

Cahiers de l'OPIE Poitou-Charentes N°3

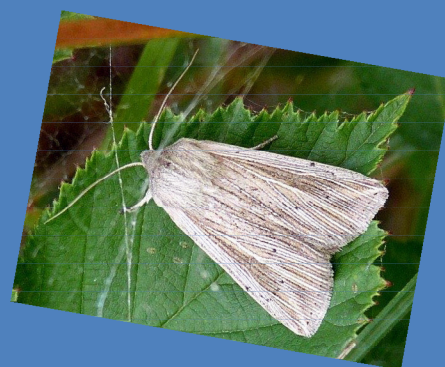


Nouveau catalogue des
Lépidoptères
de Charente-Maritime

Un siècle de données cartographiées
1672 espèces illustrées

Volume 1 : Texte

Antoine Guyonnet
Jean-Pierre Montenot
Hazel West



Préface d'Elise Patole-Edoumba, Directrice du Muséum d'histoire naturelle de La Rochelle et de Guillaume Baron, chargé des collections de zoologie et de botanique du Muséum d'histoire naturelle de La Rochelle.

Introduction de Vincent Albouy

Cahiers de l'OPIE Poitou-Charentes N°3

Nouveau catalogue des
Lépidoptères
de Charente-Maritime

Volume 1 : Texte

Antoine Guyonnet, Jean-Pierre Montenot
et Hazel West Coordinateurs

Equipe de départ

Stéphane Cohendoz

Geneviève Charles

Marie Laude

Réjane Pâquereau

Renforts 2015-2017

Claude Champarnaud

Emmanuelle Champion

Sophie Huberson

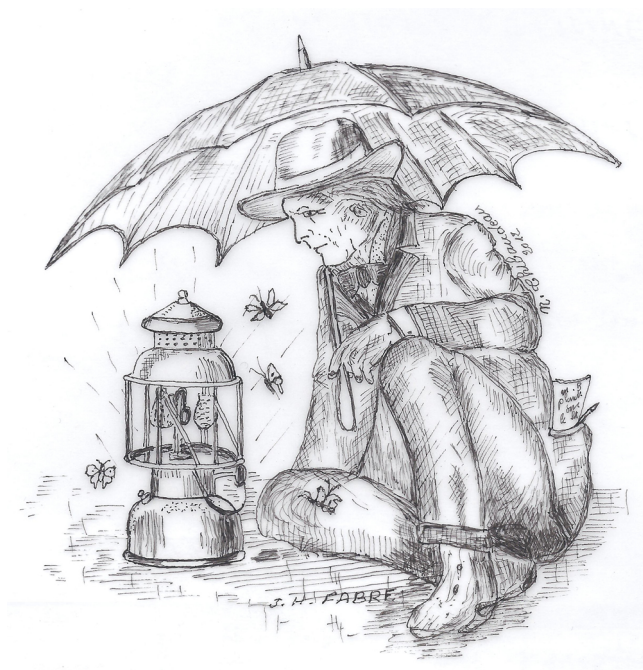
Orianne Jouvel

Olivier Lалуque

Olivier Roques

Jean Terrisse

Octobre 2018



IN MEMORIAM

Henri Gelin	(1849-1923)
Daniel Lucas	(1869-1968)
Marius Guimard	(1907-1993)
Louis Cloux	(1917-2003)
Georges Houmeau	(1927-2003)
Robert Lévesque	(1922-2011)

Ce livre, hommage à leur mémoire, est un témoignage
de reconnaissance admirative et déférente.



Antoine GUYONNET

Jean-Pierre MONTENOT

Hazel WEST

« Si loin que plonge notre jet de lumière, l'orbe éclairé se heurte de tous côtés à la barrière du ténébreux. Cernés par les abîmes de l'inconnu, tenons-nous pour satisfaits s'il nous est donné d'agrandir d'un empan le mesquin domaine du connu. Nous tous chercheurs tourmentés du désir de savoir, déplaçons donc notre lanterne d'un point à l'autre ; avec les parcelles explorées, on pourra peut-être reconstituer un fragment du tableau. »

Jean-Henri FABRE,
Souvenirs Entomologiques
Vol. VII, Chap. 6

IN MEMORIAM

Marius Derambure
(1922-2016)

C'est une enfance en pleine liberté dans la campagne picarde de l'entre-deux guerres qui lui donna la passion de la nature et le goût de l'observation et de la découverte dans le respect du milieu naturel.

Adhérent de la première heure de l'Opie, c'est à l'âge de 50 ans, lors de son installation à Dompierre sur Mer, qu'accompagné de l'aîné de ses petits-fils, il a pu donner toute la mesure de sa passion pour les lépidoptères. Il a alors multiplié élevages, collectes en pleine nature, chasses de jour et de nuit, culture des plantes nourricières, conférences pédagogiques à l'adresse des enfants des écoles environnantes et expositions lors de diverses manifestations culturelles.

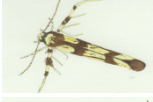
Sensible à la protection effective des papillons, il sut, très tôt, convaincre le maire le maire de sa commune de décaler la date d'élagage des fourrés afin de respecter la période de certaines espèces.

Notre collègue nous a quitté le 20 avril 2016, à l'âge de 94 ans, des projets plein la tête, venant juste d'achever la confection de nouvelles cages d'élevage pour l'une de ses arrière-petites-filles Margaux, prête à prendre la relève.



Sommaire

	Page		Page
Préface	7		4
Introduction	9	Glyphipterigidae	30
Notices	11	Orthoteliinae	31
Notices, mode d'emploi	12	Glyphipteriginae	31
Remerciements et genèse du projet	14	Acrolepiinae	31
Micropterigidae	16	Ypsolophidae	31
Eriocraniidae	16	Ypsolophinae	32
Opostegidae	16	Ochsenheimeriinae	32
Oposteginae	17	Plutellidae	32
Nepticulidae	17	Praydidae	33
Nepticulinae	17	Argyresthiidae	34
Hepialidae	17	Yponomeutidae	34
Adelidae	19	Scythropiinae	34
Nematopogoninae	19	Yponomeutinae	34
Adelinae	19	Lyonetiidae	37
Incurvariidae	21	Lyonetiinae	37
Incurvariinae	21	Bedelliidae	38
Prodoxidae	21	Coleophoridae	38
Tischeriidae	21	Elachistidae	40
Psychidae	22	Parametriotinae	41
Psychinae	22	Elachistinae	41
Epichnopteriginae	23	Ethmiinae	42
Oiketicinae	23	Depressariinae	43
Tineidae	24	Pelepodidae	45
Meessiinae	24	Chimabachidae	46
Perissomasticinae	24	Batrachedridae	46
Tineinae	25	Oecophoridae	46
Nemapogoninae	27	Oecophorinae	47
Bucculatricidae	27		
Gracillariidae	28		
Gracillariinae	29		
Lithocolletinae	29		

		Page			Page
Autostichidae		49	Epermeniidae		100
Symmocinae		49	Ochromolopinae		100
Lecithoceridae		50	Epermeniinae		100
Lecithocerinae		50	Alucitidae		101
Scythrididae		51	Pterophoridae		101
			Agdistinae		101
Blastobasidae		52	Pterophorinae		102
Stathmopodidae		52	Pyralidae		105
Momphidae		52	Pyalinae		105
Cosmopterigidae		53	Galleriinae		108
Antequerinae		53	Phycitinae		109
Cosmopteriginae		53	Crambidae		122
Gelechiidae		54	Crambinae		122
Gelechiinae		54	Schoenobiinae		129
Pexicopiinae		61	Scopariinae		129
Dichomeridinae		61	Acentropinae		132
Cossidae		63	Evergestinae		133
Cossinae		63	Odontiinae		134
Zeuzerinae		64	Pyraustinae		135
Sesiidae		64	Spilomelinae		141
Sesiinae		64	Glaphyriinae		147
Zygaenidae		66	Thyrididae		147
Procridinae		67	Thyridinae		147
Chalcosiinae		68	Lasiocampidae		147
Zygaeninae		68	Poecillocampinae		148
Limacodidae		70	Lasiocampinae		148
Limacodinae		71	Malacosomatinae		150
Choreutidae		71	Pinarinae		151
Choreutinae		71	Saturniidae		152
Tortricidae		72	Agliinae		152
Tortricinae		72	Saturniinae		153
Chlidanotinae		84	Brahmaeidae		153
Olethreutinae		84	Sphingidae		154
			Smerinthinae		154
			Sphinginae		155
			Macroglossinae		157
			Hesperiidae		161
			Pyrginae		161
			Heteropterinae		164
			Hesperiinae		164

	Page		Page
Papilionidae		Rivulinae	293
Papilioninae	165	Phytometrinae	294
		Boletobiinae	294
Pieridae		Hypenodinae	295
Dismorphiinae	167	Hypeninae	295
Pierinae	167	Erebinae	297
Coliadinae	171	Aventiinae	302
		Scoliopteryginae	302
Riodinidae		Eublemminae	303
Riodininae	172		
		Noctuidae	
Lycaenidae		Acontiinae	304
Theclinae	173	Eustrotiinae	305
Lycaeninae	175	Plusiinae	306
Polyommatainae	177	Dilobinae	309
		Pantheinae	310
Nymphalidae		Acronictinae	310
Danainae	184	Bryophilinae	314
Satyrinae	184	Amphipyridinae	315
Apaturinae	190	Oncocnemidinae	317
Heliconiinae	191	Cuculliinae	318
Limenitinae	195	Heliothinae	321
Nymphalinae	195	Metoponiinae	323
Melitaeinae	199	Condicinae	323
		Noctuinae	324
Drepanidae		Eriopinae	380
Thyatininae	201		
Drepaninae	203	Nolidae	
		Nolinae	381
Geometridae		Chloephorinae	382
Archiearinae	205	Annexes	385
Alsophilinae	205	Espèces protégées signalées en Charente-Maritime	386
Geometrinae	206	Types de distribution	387
Sterrhinae	209	Glossaire	388
Larentiinae	223	Bibliographie	394
Ennominae	246	Index	404
		Index par espèce	405
Notodontidae		Index par genre	420
Thaumetopoeinae	268		
Pygaerinae	269		
Phalerinae	270		
Notodontinae	271		
Heterocampinae	275		
Erebidae			
Lymantriinae	276		
Arctiinae	279		
Herminiinae	291		

PREFACE

La connaissance de la biodiversité locale et son archivage sous forme de collections patrimoniales sont des missions prioritaires du muséum de La Rochelle depuis son origine. Les insectes et notamment les papillons faisaient déjà partie des séries conservées « *sous du verre blanc dans de grands cadres dorés* » et « *dans de petites boîtes vitrées occupant les tiroirs de quelques bas d'armoires* » du cabinet d'Histoire naturelle de Clément Lafaille tel qu'il a pu être décrit en 1757 par le conchyologiste d'Argenville. S'y côtoyaient probablement espèces locales et exotiques, tradition de mélange qui s'est poursuivie à des fins de comparaison par la suite. En 1885 par exemple, un don de remarquables Lépidoptères exotiques par Eugène Mongrand, médecin principal de la marine en retraite à Saintes, est répertorié par le conservateur Cassagnaud. Malheureusement, les conditions de conservation des collections du Musée Lafaille semblent s'être dégradées vers la fin du XIX^e siècle à en croire les alertes récurrentes données par son directeur Georges Bernard à partir de 1897. De ce fait, de la collection de Lépidoptères ont très probablement été soustraits de nombreux spécimens sans qu'aucun inventaire ne puisse indiquer le volume qu'elle représentait avant la mise en place d'un registre d'entrées des collections en 1913. Le XX^e siècle voit une recrudescence des acquisitions de spécimens entomologiques. Plusieurs milliers de spécimens intègrent les collections entre 1933 et 1998. L'implication du conservateur Raymond Duguy dans ce développement à partir des années 1960 est indéniable. Des collectes personnelles et la mise en place d'un inventaire entomologique systématique en témoignent. Depuis le début des années 2000, trois dons importants ont permis de compléter les séries historiques :

- La collection Louis Cloux de Niort en 2002 composée de 2370 spécimens de France, régionaux et exotiques.
- La collection de Robert Lévesque en 2011 constituée d'environ 2500 spécimens régionaux et de France.
- La collection Georges Valloton en 2011 comprenant 325 boîtes de spécimens de France et exotiques qui restent encore à inventorier.

Les collections Lévesque, Duguy et Cloux sont particulièrement intéressantes du point de vue régional. Elles ont largement contribué à l'élaboration du récent Atlas des Rhopalocères de Poitou-Charentes et celui des Hétérocères de Charente-Maritime et des Deux-Sèvres menés par l'OPIE.

Si par le passé, la vocation scientifique de l'institution primait sur la nécessité de rendre accessible les données au public, aujourd'hui, le rôle d'un muséum de territoire, tel que celui de La Rochelle, est de contribuer à la recherche pour pouvoir en restituer les principaux enjeux et apporter aux visiteurs-citoyens des clés de compréhension du monde.

En s'associant aux travaux de l'OPIE, ce à quoi s'engage le muséum, cet important travail d'inventaire de la biodiversité des Lépidoptères nocturnes de la Charente-Maritime à partir des fonds du Muséum et des observations de terrain réalisées par le réseau des naturalistes locaux est tout à fait précieux. Il contribue non seulement à

faire un état des lieux exhaustif des populations présentes sur le territoire départemental mais aborde également de manière sous-jacente par les constats de disparition d'espèces ou de rareté, les phénomènes contemporains d'impacts des changements climatiques et actions humaines sur la biodiversité. Et c'est tout le mérite de cet exercice rigoureux qu'est l'inventaire dont la portée dépasse le cercle restreint des scientifiques. Aussi, adressons-nous tous nos remerciements le plus sincères aux différents contributeurs de ces deux volumes qui feront référence tant auprès des naturalistes chevronnés que des simples admirateurs de la nature.

Elise Patole-Edoumba
Conservateur en chef du
patrimoine
Directrice du Muséum de La
Rochelle

Guillaume Baron
Chargé des collections de zoologie
et de botanique
Muséum de La Rochelle

INTRODUCTION

Le « Nouveau Catalogue des lépidoptères des Deux-Sèvres » paru il y a plus de cinq ans déjà fut le résultat de la compilation des données issues de diverses collections d'entomologistes du département actifs depuis l'entre-deux-guerres, complétée par les chasses récentes de nos collègues Norbert Thibaudeau, Christian Lemoine et Antoine Guyonnet. Conjonction éminemment favorable qui ne s'est malheureusement pas reproduite pour le travail que nous publions aujourd'hui sur la Charente-maritime.

En effet, si les données anciennes tirées de la littérature scientifique depuis la fin du XIXème siècle étaient assez nombreuses, nous n'avons pas bénéficié de l'apport de plusieurs collections pour couvrir le XXème siècle. La réalisation de ce « Nouveau Catalogue des lépidoptères de Charente-maritime » n'a été rendue possible que grâce à l'aide précieuse de deux autres partenaires, le Muséum d'Histoire Naturelle de La Rochelle et la Ligue de Protection des Oiseaux de Charente-maritime.

Le Muséum d'Histoire Naturelle de La Rochelle est dépositaire de la collection de lépidoptères de notre collègue et ancien président d'honneur Robert Lévesque. Si elle concerne principalement les Deux-Sèvres, Robert a régulièrement chassé à partir des années 1950 dans la partie charentaise maritime du marais poitevin, et surtout sur l'île de Ré où il passait régulièrement des vacances.

Le relevé des étiquettes par nos collègues Antoine Guyonnet et Jean-Pierre Montenot à l'occasion du reclassement de cette collection et de la vérification des déterminations problématiques a fourni les données de base de ce catalogue, complétées par celles présentes dans les collections de divers collègues. Si ces données s'étalent sur plus d'une cinquantaine d'années, avec une profondeur historique intéressante, elles étaient bien moins nombreuses que celles rassemblées pour le catalogue des Deux-Sèvres.

C'est pourquoi, grâce à Jean-Pierre Montenot adhérent actif à la fois de l'Opie et de la Lpo, nous avons mis sur pied une opération de science participative. Un petit réseau s'est constitué d'une dizaine de membres de la Lpo, chacun équipé d'un petit piège lumineux fourni par l'Opie à mettre dans leur jardin. Durant plusieurs années ces personnes, réparties du nord au sud du département, ont collecté et transmis de nombreuses données aux animateurs du catalogue. Elles ont permis de largement compléter celles issues des collections, de la littérature et de l'inventaire des lépidoptères de la réserve naturelle du Marais d'Yves mené par Antoine Guyonnet de 2013 à 2018.

Cette collaboration d'entomologistes souvent débutants mais naturalistes passionnés s'est révélée très féconde, puisque grâce à eux 281 espèces nouvelles pour le département ont été découvertes.

Nous tenons à remercier chaleureusement les équipes et les adhérents du Muséum d'Histoire naturelle de La Rochelle et de la Lpo 17 et plus particulièrement Mme Elise Patole-Edoumba et M. Guillaume Baron pour leur accueil au muséum de La Rochelle, ainsi que Mme Hazel West et M. Jean-Pierre Montenot côté LPO pour leur investissement sur ce catalogue. Grâce à eux nous pouvons aujourd'hui mettre à la

disposition du public intéressé, dans ce « Nouveau catalogue des lépidoptères de Charente-maritime », une masse de données presque aussi importante que celle rassemblée pour les Deux-Sèvres., et qui permettra dans les années à venir de juger de la modification de la faune des lépidoptères de Charente-maritime liée à la fois au changement climatique, et à l'effondrement des populations d'insectes malheureusement chaque année un peu plus sensible.

Vincent ALBOUY

Notices

Notices, mode d'emploi

En-tête :

Le numéro en tête de chaque notice est celui de la seconde liste Leraut (1997), repris en tête de chaque planche dans le volume de planches. Sont ensuite donnés le nom du genre, de l'espèce, du descripteur et de l'année de description, avec un renvoi vers la page du second volume où se trouve la planche de l'espèce.

Texte introductif :

Il synthétise les données de biologie connues pour chaque espèce traitée :

Nom(s) commun(s) de l'espèce ; répartition mondiale, en Europe et en France ; activité et autres informations susceptibles d'aider à l'identification, cycle et mois de vol de l'adulte. La dernière phrase de la notice résume les connaissances sur la chenille, notamment les plantes-hôtes ainsi que le cycle de développement et le calendrier d'activité.

Données:

Les données disponibles sont classées par ordre alphabétique des communes, en deux blocs.

La partie I. reprend les données concernant la Charente-Maritime du catalogue de H. Gelin et D. Lucas paru en 1912, ainsi que des divers compléments que ces deux auteurs, puis Robert Lévesque, ont publié jusqu'en 1999.

La partie II. détaille les données nouvelles issues principalement des observations des coordinateurs et de l'équipe de piègeurs équipés d'un piège lumineux fourni par l'OPIE Poitou-Charentes et/ou avec leur équipement personnel. Quelques données sont reprises d'autres sources, notamment des informations transmises par divers observateurs via le site Internet www.papillons-poitou-charentes.org, animé par Antoine Guyonnet et hébergé par l'ORE Poitou-Charentes. Ces données sont standardisées au niveau de la commune, pour une comparaison rapide et facile avec celles tirées de Gelin et Lucas. Les personnes intéressées par des informations de localisation plus précises, lieu-dit ou coordonnées géographiques, peuvent adresser leur demande motivée à l'auteur ou aux auteurs ayant les échantillons concernés dans leur collection.

Contributeurs :

AG : Antoine Guyonnet

HW : West Hazel

HW et RW : Hazel West et Ron West

JPM : Jean-Pierre Montenot

SC : Stéphane Cohendoz

GC : Geneviève Charles

ML : Marie Laude
RP : Réjane Pâquereau
CC : Champarnaud Claude
EC : Emmanuelle Champion
SH : Sophie Huberson
OJ : Orianne Jouvel
OL : Olivier Laluque
OR : Olivier Roques
JT : Jean Terrisse
DL : Daniel Lucas
G&L : Gelin et Lucas
HG : Henri Gelin
RL : Robert Lévesque

Les données issues de la collection de Robert Lévesque, collection conservée dans le Muséum d'Histoire Naturelle sont notées comme suit : MHN La Rochelle - Collection RL.

Les autres contributeurs sont en clairs. Il s'agit soit de contemporains de Gelin, Lucas et Lévesque et cités par eux, soit d'observateurs actuels ayant fait partie du projet, soit en relation avec les auteurs.

Trucs et astuces d'Hazel West :

Retrouvez dans le texte (dessins encadrés en bleu) les trucs et astuces d'HW mis en dessins par AG.

Remerciements

Antoine Guyonnet tient à remercier toute l'équipe de piègeurs sans qui ce catalogue n'aurait pu voir le jour. Leur travail de relève des pièges plusieurs fois par mois a été long et fastidieux mais d'une immense utilité.

Merci à Hazel West qui a progressé à la vitesse de l'éclair sur le travail de détermination (tant et si bien qu'elle est désormais une des personnes référentes du portail de la LPO) et qui a largement participé à l'élaboration du catalogue. J'espère que nous pourrons continuer longtemps notre collaboration.

Merci à Jean-Pierre Montenot membre de l'OPIE et de la LPO qui a coordonné l'équipe de piègeurs, organisé la collecte de leurs données et largement participé à l'élaboration du catalogue.

Merci à Mme Elise Patole-Edoumba directrice du MHN de La Rochelle de nous avoir donné l'accès aux collections du MHN de La Rochelle et d'avoir accepté une collaboration avec l'OPIE Poitou-Charentes ainsi qu'à M. Guillaume Baron responsable des collections pour leur accueil.

Merci à Mme Marie-Laure Cayatte ancienne responsable de la RN du Marais d'Yves, à son remplaçant M. Thomas Herault, et à M. Marko Jankovic pour leur accueil.

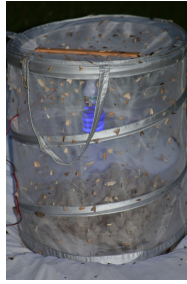
Merci à mon ami Nicolas Sellier qui m'accompagne lors de toutes mes sorties nocturnes.

Hazel West tient à remercier les propriétaires qui lui ont permis de faire des piègeages sur leurs terrains. Ces terrains étant gérés avec soin dans le respect de la nature.
Catherine et Günter Heil, refuge LPO
Klaus et Marie-Alice, refuge LPO
Werner Gram .

Un grand merci au Forum des Insectes du Monde pour leur aide et explications sur les espèces difficiles à identifier :
<https://www.insecte.org/forum/viewforum.php>

Merci également à tous les sites internet utilisés quotidiennement qui ont permis l'identification plus sûre de centaines de papillons (voir la bibliographie).

Enfin merci à Jean-Pierre Montenot, Antoine Guyonnet et à l'OPIE poitou-Charentes car sans eux je n'aurais jamais trouvé la joie de voir le piège chaque matin avec les beaux cadeaux dedans, mes papillons !



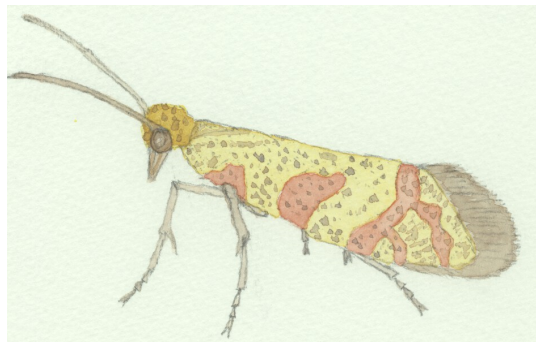
Genèse du projet, par Jean-Pierre Montenot

2009, première année de prospection pour l'atlas des papillons de jour du Poitou-Charentes, avec une première journée régionale de formation au printemps. Au cours d'une pause entre deux séances en salle le hasard fait qu'Antoine et moi nous nous trouvons face à face et entamons une discussion. J'apprends alors qu'il est spécialiste des papillons dits de nuit, ce qui m'intéresse vivement. En effet j'ai créé un petit groupe 2 ans auparavant - maintenant nous sommes 40 - qui, modeste, envisage de s'intéresser à l'ensemble des bestioles vivantes. Pas moins... Notre bonne volonté est quelque peu en butte à la difficulté d'identification de tous ces insectes et notamment des hétérocères. Antoine en possède la connaissance, un site internet et nous, nous avons des photos dont l'identité est à confirmer quand ce n'est pas à trouver. Echange de bons procédés, nous lui abandonnons nos photos, il nous confirme le nom des papillons. En 5 ans nous arrivons à près de 500 papillons lorsqu'Antoine me propose de répéter ce qu'il venait de faire en Deux-Sèvres, mais cette fois pour la Charente Maritime : un catalogue des papillons du département. Pour cela, il est prêt à me fournir des pièges avec l'aide de l'OPIE. A moi de voir s'il est possible de recruter des piègeurs. Nous démarrons à 6 piègeurs en 2014, hélas pas trop bien répartis dans le département. L'équipe s'étoffera un peu pour aboutir à 10 piègeurs plus largement dispersés d'autant que certains, surtout Hazel, se déplacent hors de leur localité. 200 papillons sont trouvés en 2014, 300 en 2015 et 300 encore en 2016 quand nous décidons de ne plus prendre en compte les nouveaux piégeages, sauf les nouveautés départementales. Débute le temps de la vérification des déterminations par Hazel et Antoine, puis celui de la rédaction des données et des planches. Ces planches incluent les données acquises lors du récolement en cours, par Antoine et moi-même, de la collection de Robert Lévesque, dans la réserve du Muséum d'Histoire Naturelle de La Rochelle.

Personnellement, j'ai piégé pendant ces trois années dans un jardin de 20m², au centre de La Rochelle. Malgré la « chance » d'avoir 2 lampadaires qui éclairent mon lieu de piégeage, j'ai récolté 181 espèces de papillons hétérocères. Le maximum par nuit a dépassé 5 fois 60 papillons ce qui est évidemment peu par rapport à un espace mieux situé hors de la ville.

Au terme de ce travail nous avons contacté 1672 papillons en comptant les données plus ou moins anciennes tirées des collections et des différents ouvrages de références. Le travail se poursuit, des lieux nouveaux sont visités et de nouveaux papillons sont découverts, trop tard hélas pour apparaître dans ce document, ils feront l'objet de mises à jour et de compléments.

Micropterigidae



La famille des Micropterigidae compte 12 espèces visibles en France et en Europe. Il s'agit de petits lépidoptères archaïques dépourvus de trompe, mais possédant des mandibules fonctionnelles leur servant à broyer les grains de pollen. Les adultes sont diurnes et floricoles, leurs ailes à nervation primitive présentent des écailles aux couleurs métalliques. Les larves demeurent très mal connues, elles possèdent de longues antennes et des paires de fausses pattes singulières sur les huit premiers segments de l'abdomen. Elles se développent dans la litière. La plupart des adultes volent au printemps.

8 – *Micropterix aglaella* (Duponchel, 1838)

Planche 1. Envergure 3-6 mm. En France, signalée du centre et du sud. Univoltine en V-VII. Chenille sur *Dactylis*, *Rubus*.

II. Cressé 04/07/2010 (Péraud Joseph) – Haimps 02/06/2011 (Péraud Joseph).

11 - *Micropterix aruncella* (Scopoli, 1763)

Planche 1. Envergure 5-6 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Péninsule Ibérique. Période de vol IV-VIII. Chenille sur plantes herbacées.

I. Rochefort, éclos le 28/04/1913 (Delav.) (G&L 1932).

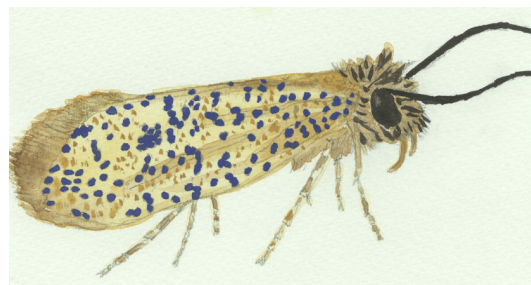
II. Saint-Just Luzac 14/05/2016 (CC).

12 - *Micropterix calthella* (Linnaeus, 1761)

Planche 1. Envergure 8-10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Sibérie. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Acer*, *Ajuga*, *Caltha*, *Cardamine*, *Carex*, *Crataegus*, *Mercurialis*, *Ranunculus*.

I. Rochefort, éclos le 28/04/1893 (Delav.) (G&L 1932).

Eriocraniidae



Une des trois familles de l'infra-ordre Dacnonypha. Elle regroupe des petits lépidoptères diurnes possédant une trompe rudimentaire. Les chenilles mineuses de feuilles d'arbre sont dépourvues de pattes. On dénombre une quinzaine d'espèces en Europe et 8 en France dont les adultes printaniers n'apparaissent qu'en une seule génération.

13 – *Dyseriocrania subpurpurella* (Haworth, 1828)

Planche 1. Envergure 10-14 mm. Les ailes sont de couleur or avec du bleu violacé. Le papillon se rencontre de jour mais est également attiré par la lumière. L'imago est visible en IV-VI. L'adulte se rencontre dans les forêts de feuillus mais également sur les coteaux arides autour de *Genista* et *Asphodelus*. La chenille se nourrit en creusant une mine vésiculeuse dans les feuilles. Elle se trouve presque toujours près du bord de la feuille. La larve est blanche, allongée, avec une tête brun clair. Il arrive que plusieurs mines fusionnent. Les larves quittent la mine pour se chrysalider. Les mines sont visibles pendant le mois de mai. Chenille sur *Fagus*, *Quercus*, *Corylus*.

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015 (HW et RW).

Opostegidae



Il s'agit de la seconde famille des Nepticulina. Se distingue des Nepticulidae par l'absence de nervures tigées aux ailes antérieures, et par une coloration claire. L'identification des imagos nécessite une capture et l'examen des armures

génitales. Les antennes sont plutôt courtes. La biologie de ces insectes est encore à peine connue. Leurs œufs sont relativement de grande dimension par rapport à la taille des papillons. Les chenilles vivent dans une mine à la surface de leurs plantes nourricières. Avec une certaine expérience on peut reconnaître certaines espèces à la forme des mines. La famille regroupe quelques dizaines d'espèces. 6 espèces sont visibles en France.

Oposteginae



Cette sous-famille regroupe 6 espèces décrites à ce jour. Ce sont des espèces de très petite taille.

22 - *Opostega salaciella* (Treitschke, 1833)

Planche 1. Envergure 8-12 mm. Période de vol V-VIII. Espèce répandue partout en Europe jusqu'à la partie asiatique de la Turquie. Chenille sur *Rumex*.

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW).

25 - *Pseudopostega crepusculella* (Zeller, 1839)

Planche 1. Envergure 7 à 10,5 mm. Il semblerait que cette espèce soit bien répartie en France mais localisée. La répartition de l'espèce semble être en relation avec les zones humides comme les marais ou les forêts humides. Imago en V-VII. Chenille sur *Catha palustris* et certainement sur la menthe.

II. Yves 06/06/2014 (4 exemplaires) (AG).

Nepticulidae



La famille des Nepticulidae compte 141 espèces visibles en France. Ce groupe comprend les plus petits lépidoptères connus (certains n'ont que 3 mm d'envergure !). Avec les Opostegidae ils constituent l'infra-ordre des Nepticulina. Les adultes se distinguent, outre leur taille minuscule, à leur couleur souvent sombre. Les larves sont toujours

mineuses, dans les feuilles, les tiges et les écorces (voire les samares d'érable).

Nepticulinae



Sous-famille qui compte 141 espèces visibles en France. Les espèces sont de très petite taille.

38a - *Stigmella* sp.

Planche 1. Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens de ce genre, les espèces observées ont donc été archivées en *Stigmella* sp.

II. Rochefort 28/05/2015 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2016 (GC).

129a - *Etainia* sp.

Planche 1. Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens de ce genre, les espèces observées ont donc été archivées en *Etainia* sp.

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

130 - *Ectoedemia sericopeza* (Zeller, 1839)

Planche 1. Envergure 6-9 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et également présente en Amérique du Nord. Période de vol IV-VIII en deux générations. Chenille sur *Acer* dans une mine.

I. Saint-Martin de la Coudre 29/04/1913 (Lacroix) (G&L 1912).

131 - *Ectoedemia decentella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Planche 2. Envergure 5-8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Acer*, à l'intérieur d'une mine.

II. La Benâte 08/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014 (GC).

168a - *Ectoedemia* sp.

Planche 2. Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens de ce genre, les espèces observées ont donc été archivées en *Ectoedemia* sp.

II. Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT).

Hepialidae



La famille des Hepialidae compte 9 espèces visibles en France et environ 400 dans le monde. Ce sont des lépidoptères archaïques assez gros dont l'activité est crépusculaire. Les adultes ont des antennes courtes et sont dépourvus de palpes maxillaires. Les larves se développent dans les racines de diverses plantes.

171 – *Hepialus humuli* (Linnaeus, 1758)

Planche 2. L'Hépiale du houblon. Envergure 44-52 mm. C'est une espèce eurasiatique présente dans toute l'Europe à l'exception de l'Espagne méridionale. En France, presque partout. Univoltine en V-VII. Chenille sur les plantes basses (*Humulus lupulus*, *Eupatorium*, *Urtica*).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Une chasse plus intensive dans le Marais poitevin et les affluents de la Charente (Boutonne et ses petits ruisseaux) montre que l'espèce devait être bien implantée autrefois si l'on en juge par ce qui existe encore dans les vallées où poussent eupatoires et orties, qui sont sans aucun doute les plantes nourricières, car *humuli* existe parfois en nombre dans des marais où il n'y a pas de houblon (RL1983).

II. Cierzac 19/06/2009 (Angibaud Catherine) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 16/03/2016 (chenille) (HW et RW).

173 – *Pharmacis lupulina* (Linnaeus, 1758) = ***Korscheltellus lupulinus*** (Linnaeus, 1758)

Planche 2. La Louvette, la Petite hépiale du houblon. Envergure 26-37 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol V-VI. La chenille se développe dans les racines de *Plantago*, *Valeriana*, *Urtica*, *Humulus*, en VII.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 23/04/2016 (OR) – Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain), 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Charron 01/05/2016 (SC) - Chérac 14/04/2011 (Foucaud Marc) - Corignac 29/04/2016 (HW) - Cressé 19/04/2011, 22/04/2011, 03/05/2013 (Péraud Joseph) – Île d'Aix 25/05/2012 (Lavoué Bruno) - Jonzac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain), La Benâte 06/06/2016 (3 exemplaires) (GC) - La Clotte 22/04/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires) (AG) - Le Gua 23/04/2009 (Piel Patricia) - Les Portes en Ré 09/05/2016 (OJ) - Matha 13/05/2015 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 05/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 11/04/2016, 15/04/2016, 22/04/2016, 23/04/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 21/04/2016, 22/04/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 15/05/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 21/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 08/04/2011, 22/04/2014, 16/04/2015, 29/04/2015, 14/04/2016 (RP) - Yves 13/04/2013, 04/04/2014, 07/05/2014 (AG).

170 – *Triodia sylvina* (Linnaeus, 1761)

Planche 2. La Sylvine. Envergure 26-37 mm. Eurasiatique. Europe moyenne et méridionale. Partout sauf en Corse. Affectionne les prairies, les espaces cultivés, les jardins. L'activité est crépusculaire et nocturne dans les deux sexes, mais les femelles, beaucoup plus grosses que les mâles, volent peu, après avoir pondu. Espèce univoltine en VIII-IX. Les chenilles, endophytes, se développent en deux ans dans les racines de nombreuses plantes basses (*Althaea*, *Rumex*, *Taraxacum*, *Daucus*, *Verbascum*, fougères, etc.).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - Cressé 12/09/2011, 06/09/2014 (Péraud Joseph) - Geay 15/09/2009 (Piel Patricia) - La Chapelle des Pots 23/08/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 09/09/2015 (HW et RW), La Clotte 31/08/2016, 19/09/2016 (HW) - La Rochelle 12/09/2014, 13/09/2014, 13/09/2015, 17/09/2015, 20/09/2015, 28/09/2015 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 03/09/2016 (3 exemplaires), 05/09/2016, 12/09/2016, 18/09/2016, 23/09/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2015 (EC), 14/08/2016, 04/09/2016 (5 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016 (EC) – Royan

25/09/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant
 08/09/2004 (EC) - Saint-Ciers du Taillon
 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron
 11/09/2015, 12/09/2015, 23/09/2015, 22/08/2016
 (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 30/08/2016
 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) -
 Saint-Georges d'Oléron 18/09/2004 (3 mâles et 1
 femelle), 19/09/2004 (1 mâle), 21/09/2004 (3
 mâles) (Mathias Philippe) - Saint-Jean d'Angély
 24/09/2012, 07/09/2014, 08/09/2014, 09/09/2014,
 15/09/2014, 16/09/2014, 10/09/2015, 31/08/2016,
 27/09/2016 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 31/08/2012
 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/09/2014,
 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Rogatien
 20/09/2014, 20/09/2015, 25/09/2015, 18/09/2016
 (SC) - Ternant 09/09/2016 (3 exemplaires) (GC) -
 Salignac sur Charente 07/09/2016 (RP) - Vaux sur
 mer 08/09/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et
 AG), 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG).

Adelidae



La famille des Adelidae compte 33 espèces visibles en France, 250 dans le monde et quelques dizaines en Europe. Lépidoptères aux très longues antennes et aux couleurs souvent métalliques. Les chenilles élaborent des fourreaux lenticulaires. Une seule génération de papillons par an. Ceux-ci sont diurnes ou nocturnes.

Nematopogoninae



Sous-famille qui comporte 9 espèces visibles en Europe, 6 espèces visibles en France et seulement un genre, celui des *Nematopogon*.

186 - *Nematopogon schwarziellus* (Zeller, 1839)
Planche 2. Envergure 14-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du Portugal, de la

Slovénie, de la Croatie, de la Grèce et de l'Ukraine. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Ajuga*, *Alliaria*, *Glechoma*, *Urticae*, sur les feuilles mortes.

II. Saint-Léger 14/04/2015 (RP).

187 - *Nematopogon adansoniella* (Villers, 1789)
Planche 2. Envergure 17-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des Îles Britanniques. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Fagus*, *Quercus*, *Prunus spinosa*, *Vaccinium myrtillus*.

II. Geay 16/04/2016 (très nombreux exemplaires), 29/04/2016 (EC) - La Benâte 19/04/2016 (GC) - La Rochelle 23/04/2015 (JPM) - Port d'Envaux 17/04/2016 (plusieurs exemplaires) (EC).

189 - *Nematopogon swammerdamella* (Linnaeus, 1758)

Planche 2. Envergure 18-21 mm. Ressemble à *N. schwarziellus*, avec des antennes longues et blanches, des touffes sur la tête jaune-orange, mais est plus grand et n'a pas de tache discale. L'imago est visible en V-VI. Chenille sur *Fagus*, *Quercus*, *Prunus*, feuilles mortes.

I. Saint-Martin de la Coudre 29/04/1913 (Lacroix) (G&L 1912).

II. Avy 30/04/2010 (RP) - Ecurat 02/04/2016 (RP) - Geay 16/04/2016, 29/04/2016 (EC) - Mortagne sur Gironde 13/04/2011 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 16/04/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 22/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/04/2015 (RP).

190a - *Nematopogon* sp.

Planche 2.

II. Grandjean 20/04/2016 (GC) - La Rochelle 27/04/2015 (JPM).

Adelinae



Sous-famille qui compte 27 espèces visibles en France appartenant à trois genres différents (*Adela*, *Cauchas*, *Nemophora*).

194 - *Cauchas rufimitrella* (Scopoli, 1763)

Planche 3. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception du

Portugal, de l'Ukraine et du sud de la péninsule Balkanique. Période de vol IV-VII. Chenille dans les capsules de *Cardamine*, *Arabis*.

II. Mortagne sur Gironde 29/04/2012 (HW et RW).

196 - *Adela violella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 3. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de l'Irlande, des Îles Britanniques, de la Fennoscandinavie, des pays Baltes, de Croatie, de Grèce et du Portugal. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Hypericum*.

I. Forêt de Benon, 13/05/1929 (Lucas) (G&L 1932).

200 - *Adela australis* (Heydenreich 1851) = *Adela aldrovandella* (Villers, 1789)

Planche 3. L'Adèle australe. Envergure environ 15 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Les papillons ont des antennes simples atteignant chez certaines 4 fois la longueur du corps, surtout chez les mâles, les femelles ont les antennes moins longues et plus grosses à leur base. L'activité du papillon est diurne voltigeant en essaims dans les allées des bois, se rencontre également à la lumière la nuit. Période de vol IV-VI.

II. Angoulins 25/05/2014 (Jouineau Marie) - Bagnizeau 19/05/2012 (Péraud Joseph) - Champagne 28/05/2012 (Largard Jean-Marie) - Dompierre sur mer 10/05/2014 (Grolleau Nadine), 27/05/2014 (JPM) - La Benâte 22/06/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 14/05/2009 (JPM) - La Rochelle 02/05/2008 (JPM) - La Villedieu 15/05/2014, 06/06/2014, 24/05/2015 (GC) - Saint-Agnant 14/05/2004 (EC) - Saint-Jean d'Angély 08/05/2014, 01/09/2016 (GC) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Tonnay-Boutonne 23/05/2016 (CC) - Trizay 25/05/2016 (CC).

201 - *Adela croesella* (Scopoli, 1763)

Planche 3. Envergure 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Le mâle possède de longues antennes, celles de la femelle sont plus courtes et plus épaisses à leur base. Cette espèce vole de jour et se pose volontiers sur les fleurs. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Hippophae*, *Ligustrum* puis dans un fourreau larvaire fabriqué à l'aide de fragments de feuilles et de morceaux trouvés dans la litière, elle se nourrit alors de feuilles tombées au sol.

II. La Rochelle 04/05/2009 (JPM) - Moëze 07/05/2015 (Girardeau Christophe) - Mortagne sur Gironde 01/05/2012 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 12/05/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

203 - *Adela reaumurella* (Linnaeus, 1758)

Planche 3. L'Adèle verdoyante. Envergure 16-22 mm. La couleur de fond est noire, vert bronze avec des reflets métallisés. Le mâle a de très longues antennes et de nombreux grands poils noir sur la tête et le thorax. La femelle a les antennes plus courtes et une couleur de fond plus bronze. La larve vit dans un fourreau confectionné avec des débris, dans la litière. Les mâles ont l'habitude de danser en essaim lorsque le soleil brille. Fréquente les parcs, les lisières forestières, les bois clairs. Espèce univoltine en IV-V. Chenille sur *Fagus*, *Quercus*. Espèce commune.

I. Répandu et commun dans tous les grands bois (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Benon 11/06/2009 (JPM) - Bords 14/05/2013 (GC), 24/04/2016 (EC) - Crazannes 15/05/2013 (JPM) - Floirac 18/04/2010 (HW et RW) - Geay 16/04/2016 (EC) - La Benâte 13/04/2016, 10/05/2016 (GC) - La Rochelle 24/05/2008 (JPM) - Pons 20/04/2012 (RP) - Port d'Envaux 17/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 17/04/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 20/04/2015 (GC) - Saint-Félix 18/06/2012 (JPM) - Saint-Fort sur Gironde 03/05/2013 (HW et RW) - Saint-Georges de Didonne 03/05/2013 (Gironnet Estelle) - Saint-Jean d'Angély 15/04/2014, 17/05/2015 (GC) - Saint-Léger 14/04/2015 (RP) - Saint-Porchaire 16/04/2014 (GC) - Saint-Savinien 29/04/2012 (JPM) - Saint-Séverin sur Boutonne 02/05/2012 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 19/04/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 03/05/2010 (Piel Patricia) - Semussac 05/05/2012 (Ceylo Dominique).

204 - *Nemophora degeerella* (Linnaeus, 1758)

Planche 3. La Coquille d'or. Envergure 16-23 mm. Toute l'Europe. Les antennes des mâles sont beaucoup plus longues que celles des femelles. Espèce univoltine en V-VII. La chenille hiverne dans une toile soyeuse au milieu des feuilles. Elle se nourrit dans la litière à même le sol sur *Anemone nemorosa*.

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Corignac 03/06/2017 (EC) - Juicq 17/06/2013 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Jean d'Angély 15/04/2014 (GC) - Saint-Porchaire 16/04/2014 (GC) - Saint-Savinien 07/05/2011 (JPM) - Saint-Sornin 23/05/2015 (Grolleau Nadine).

212 - *Nemophora cupriacella* (Hübner, 1819)

Planche 3. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille sur *Knautia*, *Succisa*, *Scabiosa*.

I. Vaux sur mer 29/08/1931 (Le Marchand Simon) – Saint-Palais sur mer 02/08/1936 (Le Marchand Simon) - Forêt de Benon 13/05/1929 (Daniel Lucas). Ces données ont été vérifiées et nous ont été transmises par M. Lantz André.

215 – *Nemophora metallica* (Poda, 1761)

Planche 3. L'Adèle de la scabieuse. Envergure 15-20 mm. Toute l'Europe. Fréquente les pelouses sèches. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Knautia*, *Scabiosa*, *Centaurea*.

II. Chenac Saint-Seurin d'Uzet 17/05/2013 (RP) - Doeuil sur le Mignon 29/06/2008 (JPM) - Haimps 02/06/2011 (Péraud Joseph) - Matha 11/07/2015 (RP) - Saint-Ciers du Taillon 06/05/2011 (HW et RW) - Saint-Félix 16/06/2009 (Terrien Fabrice), 09/07/2012 (JPM) – Saint-Séverin sur Boutonne 02/05/2012 (JPM) - Seigné 09/09/2013 (Péraud Joseph).

Incurvariidae



La famille des Incurvariidae compte 6 espèces en France, quelques dizaines d'espèces en Europe. Leurs larves minent les feuilles et confectionnent des fourreaux lenticulaires. La plupart sont très précoces (sauf en montagne) et de couleur assez sombre.

Incurvariinae



Le nom de cette sous-famille vient du genre type *Incurvaria* Haworth, 1828. Il vient de la courbure spécifique des palpes maxillaires, du latin *curvo* "courber". Les papillons sont de petite taille et diurnes. La tête des imago est recouverte d'écailles plus épaisses et possède des antennes assez courtes.

Les palpes maxillaires et labiaux sont bien développés.

220 – *Incurvaria masculella* (Duponchel, 1839)

Planche 3. Envergure 12-16 mm. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Quercus*, *Carpinus*, *Corylus*, *Tilia*, *Rosa*, *Crataegus*.

II. La Rochelle 16/04/2015 (JPM) – Rochefort 07/04/2017 (CC).

233 - *Incurvaria koernerella* (Zeller, 1839) = *Lampronia koernerella* (Zeller, 1839)

Planche 4. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-V. Chenille sur *Tilia*, *Quercus*, *Fagus*.

II. Saint-Léger 14/04/2015 (RP).

Prodoxidae



Famille très proche de celle des Incurvariidae mais les chenilles sont endophytes. Cette famille clôt la liste des Incurvariina. Treize espèces sont visibles en France.

229 - *Lampronia fuscata* (Tengström, 1848)

Planche 4. Envergure 14-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Betula*.

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW).

Tischeriidae



Il s'agit d'une petite famille dont une quarantaine d'espèces (environ dix en Europe) minent les feuilles en éjectant les excréments par une fente à l'état de larve. Les papillons, de très petite taille, volent au crépuscule et la nuit. Cette famille est l'unique représentant de la phalange des Etimonotrysia. 7 espèces sont visibles en France.

239 – *Tischeria sp cf dodonaea* (Stainton, 1858)

Planche 4. Envergure environ 7 mm. L'imago est visible en VI. Chenille sur *Quercus*, *Castanea*, en IX-XI.

Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé d'exemplaire de cette espèce et au vu de la difficulté d'identification sur simple photo, nous avons choisi de classer nos observations (II.) avec une préférence vers l'espèce dont nous pensons l'identification possible mais sans pouvoir la confirmer (surbrillance des espèces concernées en gris).

II. La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - Rochefort 23/08/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW).

241 – *Coptotriche marginea* (Haworth, 1828) = ***Emmetia marginea*** (Haworth, 1828)

Planche 4. Envergure 7-8 mm. Toute l'Europe. Espèce bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Rubus caesius*, *R. fruticosus*.

II. Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

244 – *Coptotriche angusticollella* (Duponchel, 1843) = ***Emmetia angusticollella*** (Duponchel, 1843)

Planche 4. Envergure environ 9 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Rosa* à l'intérieur d'une mine.

II. La Rochelle 15/06/2014 (JPM) – Yves 05/06/2013 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6320).

Psychidae



La famille des Psychidae compte 74 espèces en France, 1000 dans le monde et une centaine en Europe. Ces lépidoptères de taille moyenne à petite n'ont ni trompe ni palpes maxillaires.

Psychinae



Sous-famille qui compte 20 espèces visibles en France. Les chenilles vivent dans un fourreau larvaire fabriqué avec des éléments prélevés dans leur environnement et reliés avec de la soie. Les femelles peuvent être aptères.

281 – *Psyche casta* (Pallas, 1767)

Planche 4. Envergure 12-15 mm. L'imago est visible en V-VII. Femelle aptère. Chenille sur herbes, lichens et végétaux en décomposition.

I. Le fourreau est extrêmement commun dans toute la région, mais la capture du papillon est rare (G&L 1912).

II. Bords 16/06/2015 (OR) - Landes 04/05/2007 (chenille) (JPM) - La Rochelle 27/07/2012, 06/05/2013 (chenille) (JPM) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (chenille) (JPM) - Saint-Jean d'Angély 01/04/2014 (chenille) (GC) - Saint-Pardoult 31/03/2014 (chenille), 19/05/2016 (GC) - Salignac sur Charente 13/06/2014, 18/07/2014, 04/06/2016, 19/06/2016 (RP).

285a – *Anaproutia sp.*

Planche 4. Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens de ce genre, les espèces observées ont donc été archivées en *Anaproutia sp.*

II. Saint-Jean d'Angély 04/08/2014 (GC).

Epichnopteriginae



Sous-famille qui compte plus de 50 espèces visibles en Europe.

286 - *Bijugis* sp cf *bombycella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 4. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'au Caucase. Envergure 13-21 mm. Période de vol V-VII.

II. Saint-Sornin 08/06/2016 (l'examen des pièces génitales n'ayant pu être effectué, cette identification reste à confirmer) (OL et OR).

288 - *Epichnopterix plumella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 4. Envergure 12 mm (mâle), la femelle est aptère. Espèce répandue dans toute l'Europe. Le mâle a de belles antennes bipectinées. La femelle est une sorte de larve qui ne quitte pas son fourreau larvaire. Période de vol IV-VI, le vol est diurne. Chenille sur *Poa* dans un fourreau larvaire.

II. Saint-Romain sur Gironde 02/05/2013 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2014 (RP).

294 - *Rebelia herrichiella* Strand, 1912

Planche 5. Envergure 16-17 mm. Espèce paléarctique répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Fragaria*.

I. Forêt de Benon, fin mai, juin (Lucas) (G&L 1932).

Oiketiciinae



Sous-famille qui compte 23 espèces visibles en France. Plus de 60 espèces sont présentes en Europe.

297 - *Apterona helicoidella* (Vallot, 1827)

Planche 5. Envergure du mâle 11-12 mm. Toute l'Europe. Chenille sur *Potentilla*, *Erodium*, *Teucrium*, *Artemisia*, *Helianthemum*, *Alyssum* en V.

I. Fourreaux communs à Saint-Trojan en septembre 1905 (Gelin) (G&L 1912).

303 - *Ptilocephala pyrenaella* (Herrich-Schäffer, 1852)

Planche 5. Envergure 16-18 mm. Période de vol VII.

I. Fourreau trouvé à Châtelailon et déterminé par M. Trautmann (Lucas) (G&L 1912).

305 - *Ptilocephala albida* (Esper, 1786)

Planche 5. La Psychée à fourreau moussu. Envergure 16-18 mm. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Taraxacum*, *Centaurea*, *Cirsium*, *Euphrasia*, en IV-VIII.

I. Un exemplaire capturé en forêt de Benon, en juin, par G. Durand, fourreaux abondants à Dompierre (Lucas) (G&L 1932).

311 - *Sterrhopterix fusca* (Haworth, 1809)

Planche 5. La Psyché hérissée. Envergure 16-20 mm. En Europe : des îles Britanniques à l'Europe centrale. L'imago est visible en VI-VII. Femelle aptère. Chenille sur *Betula*, *Populus tremula*, *Quercus*, *Carpinus*, *Corylus*, en IV.

II. Bercloux 15/05/2013 (chenille) (GC) – Corignac 16/06/2016 (HW) - Royan 10/2010 (chenille) (Dominique Ceylo) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (chenille) (JPM).

311a - *Sterrhopterix* sp.

Planche 5.

II. Corignac 27/05/2016 (HW).

312 - *Phalacropterix graminifera* (Fourcroy, 1785)

Planche 5. Envergure environ 19 mm. Nous n'avons pas réussi à obtenir d'autres informations sur cette espèce.

I. A Fouras sur le revers marécageux de dunes plantées de bruyères, j'ai recueilli, le 25/08/1912, de nombreux fourreaux d'une psychide qui est très probablement la même que l'espèce observée à la Pistonne (Gelin) (G&L 1932).

317 - *Canephora hirsuta* (Poda, 1761)

Planche 5. La Psyché du gramin. Mâle ailé (envergure 20-25 mm), uniformément noir. Femelle aptère, longue de 13 à 20 mm, cylindrique, dépourvue d'yeux et d'antennes, avec les pattes réduites à de minuscules moignons. Toute l'Europe. L'imago est visible en V-VII. Fréquente les bois clairs et les milieux ouverts : l'espèce affectionne les sols sablonneux. La chenille atteint 16 mm de longueur ; jaunâtre, avec la tête et les segments thoraciques ornés de brun. Construit un fourreau où

sont mêlés débris de feuilles et de tiges sèches. Fourreau mâle tapissé dans sa partie antérieure de longues pailles divergeant obliquement vers l'arrière, nu dans sa partie postérieure ; fourreau femelle tapissé sur toute sa surface de courts fragments végétaux. Elle se développe sur de nombreux végétaux ligneux et herbacés, notamment sur *Crataegus*, *Rubus fruticosus*, *Cytisus scoparius*, *Salvia pratensis* et *Plantago lanceolata*, en IV-V.

I. Espèce répandue et commune dans toute la région. On rencontre ses fourreaux en grand nombre, mais le papillon se laisse rarement capturé (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 27/07/2016 (chenille) (HW) - La Benâte 11/05/2014 (chenille) (GC) - Royan 27/09/2010 (chenille), 02/03/2011 (chenille) (Ceylo Dominique) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (chenille) (EC).

Tineidae



La famille des Tineidae compte 90 espèces visibles en France. Elle regroupe de petits lépidoptères d'activité nocturne ou crépusculaire dont les chenilles s'attaquent à diverses substances d'origine végétale voire animale (bois, plumes, champignons ...). Quelques espèces peuvent occasionner des dégâts aux denrées entreposées. De ce fait, cette famille a été particulièrement bien étudiée.

Meessiinae



Sous-famille qui compte plus de 100 espèces présentes en Europe.

343 – *Infurcitinea* sp cf *albicomella* (Stainton, 1851)

Planche 5. Envergure 9-10 mm. Période de vol VI-VIII.

Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé d'exemplaire de cette espèce et au vu de la difficulté d'identification sur simple photo, nous avons choisi de classer nos observations (II.) avec une préférence vers l'espèce dont nous pensons l'identification possible mais sans pouvoir la confirmer (surbrillance des espèces concernées en gris).

II. Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW).

Perissomasticinae



Sous-famille qui compte une dizaine de genres décrits.

363a – *Crassicornella agenjoi* (Petersen, G. 1988)

Planche 6. Espèce nouvelle pour la France. Cette belle découverte s'inscrit dans un inventaire initié par la conservatrice de la réserve, Marie-Laure Cayatte, depuis 2013. Cet inventaire actuellement en cours a révélé, à ce jour, 396 espèces présentes dans le marais d'Yves. Plusieurs de ces espèces ont une répartition atlanto-méditerranéenne, et on compte également bon nombre de migratrices.

Cette nouvelle espèce à répartition ouest-méditerranéenne conforte la place prépondérante du marais sur les routes migratoires et nous permet d'évaluer en temps réel les effets du réchauffement climatique en cours. L'exemplaire a été capturé par une belle soirée de fin d'été le 11-IX-2015, soirée achevée prématurément par l'arrivée d'un orage très violent mais qui attira à la lampe à vapeur de mercure plus de 120 espèces différentes. Les coordonnées de l'animalcule sont les suivantes : Marais d'Yves (F-17), 4 m, 11-IX-2015, A. Guyonnet leg., 30TXS50. Envergure 10 mm.

L'insecte que nous avons en main ayant un peu "vécu" ne présente plus de pilosité thoracique et le flagellum des deux antennes est largement amputé. On distingue des restes d'une pilosité céphalique blanc sale. Les palpes sont d'une longueur un peu supérieure au diamètre de l'oeil. Les pattes arborent une couleur ocre clair. Les ailes antérieures sont d'un gris-brun clair, d'un satiné un peu luisant, sans dessins apparents, tout au plus on note un rembrunissement de la côte, marqué en pré-thoracique. Les franges sont légèrement plus claires. Les ailes postérieures sont du même gris-brun, un peu plus clair, de même que leurs franges. L'appareil génital du mâle capturé montre un uncus bifide, avec deux éléments spatulés caractéristiques du genre, et ornés à leur face interne de deux dents courbes. On remarquera les longues valves étroites,

aux bords parallèles et à l'apex mousse. La lame porte le numéro AC-8243 et l'identification est conjointement de Gaedike et Nel.

Brève description communiquée par Alain Cama. On ne connaît rien de la biologie des espèces appartenant aux genres de la sous-famille des Perissomasticinae. Il semblerait que ces espèces vivent en relation avec de petits mammifères habitant dans des terriers. Les larves se nourrissent probablement des déchets trouvés dans le terrier. Je remercie Reinhard Gaedike pour m'avoir communiqué ces quelques informations. Cette espèce est recensée de la Péninsule ibérique et de l'Afrique du Nord. Une mention existe également des Pays-Bas où elle a été capturée en 1999 dans la province du Limbourg. Cette capture, qualifiée de « probablement accidentelle », peut être vue différemment au regard de la capture réalisée au Marais d'Yves. J'espère qu'une nouvelle capture dans les mois ou années qui viennent confirmera la présence à demeure de cette espèce dans le marais d'Yves (AG).



Détail du premier exemplaire français trouvé dans le Marais d'Yves.

II. Yves 11/09/2015 (AG).

Tineinae



Sous-famille qui compte 25 espèces visibles en France.

363 – *Cephimallota crassiflavella* (Bruand, 1850)

Planche 6. Envergure environ 14 mm. Toute l'Europe à l'exception de la Fennoscandinavie et des îles Britanniques. Période de vol IV-VIII. Chenille dans les nids de guêpe.

I. Ronce les Bains 04/08/1909 (Lucas) (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 14/08/2016 (HW) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 26/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 30/06/2015, 07/07/2015 (JPM) - Rochefort 17/07/2016, 14/08/2016 (CC) - Romegoux 15/04/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 24/06/2014, 03/07/2015, 04/07/2015, 10/06/2016, 05/07/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 12/07/2014 (RP).

382 – *Monopis laevigella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 6. Envergure 13-20 mm. De l'Europe à l'est de l'Asie. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur des aliments d'origine animale comme les animaux morts, les pelottes de rapaces, et les déjections dans les nids d'oiseaux, en XII-III.

I. Angoulins 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

II. Rochefort 26/07/2016, 13/09/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 25/07/2014 (RP).

384 – *Monopis obviella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 6. Envergure 10-13 mm. Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. Espèce bivoltine en V-X. La chenille se nourrit de plantes en décomposition et de matières organiques, particulièrement la laine. On trouve fréquemment la chenille dans les nids d'oiseaux.

II. La Rochelle 12/08/2012, 07/11/2015 (JPM) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/05/2015 (SC) - Yves 07/09/2014 (AG détermination Alain Cama).

385 – *Monopis crocicapitella* (Clemens, 1859)

Planche 6. Envergure 10-16 mm. Répartition cosmopolite dont toute l'Europe. L'imago est visible en VI-X. Chenille sur des déchets d'animaux et la nourriture sèche, graines, laine.

II. Île d'Aix 05/05/2010 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 12/08/2012 (JPM) - Rochefort 24/04/2016, 05/05/2016 (2 exemplaires), 11/05/2016, 07/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 25/07/2016, 26/07/2016 (2 exemplaires),

28/07/2016, 07/08/2016, 10/08/2016, 18/08/2016, 23/08/2016, 30/08/2016 (CC) - Romegoux 25/05/2016, 22/06/2016 (EC), 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 30/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 31/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (genitalia PC-340 bis) (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 22/04/2015, 07/09/2015, 14/10/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 10/05/2015, 07/12/2015 (RP) – Yves 07/05/2014 (AG).

387 – *Monopis imella* (Hübner, 1813)

Planche 6. Envergure 11-15 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-IX. Les chenilles se nourrissent de déchets d'origine animale comme la laine, les poils ou les cheveux. On peut également les trouver dans les nids d'oiseaux.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Rochefort 25/07/2016, 13/09/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (GC) - Salignac sur Charente 18/07/2014 (RP).

388 – *Monopis monachella* (Hübner, 1796)

Planche 6. Envergure 12-20 mm. L'imago est visible en V-IX. Chenille sur déjections animales, nourriture sèche, animaux morts, pelotes de rapaces, guano dans les nids d'oiseaux.

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 08/08/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016, 04/10/2016 (AG) - Rochefort 14/05/2016 (CC) - Romegoux 02/10/2015 (EC) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014 (HW et RW) - Salignac sur Charente 27/08/2014, 20/08/2015 (RP) – Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 06/06/2013, 06/07/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama), 12/07/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama), 30/08/2013, 07/05/2014 (2 exemplaires), 02/10/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

389a – *Monopis sp.*

Planche 6.

II. Saint-Jean d'Angély 13/08/2016 (GC).

391 – *Trichophaga tapetzella* (Linnaeus, 1758)

Planche 6. Envergure 14-19 mm. L'imago est visible en VI-IX. Chenille sur déjections animales, nourriture sèche, animaux morts, pelotes de rapaces, guano dans les nids d'oiseaux.

II. Mortagne sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Royan 28/07/2009 (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 21/04/2015, 26/08/2016 (RP).

394 – *Tineola bisselliella* (Hummel, 1823)

Planche 7. La Mite des vêtements. Répartition cosmopolite dont toute l'Europe. Envergure 12 à 16 mm. Période de vol V-IX. La chenille se développe aux dépens de diverses substances d'origine animale, avant tout de poils (terriers de mammifères) et de plumes (nids d'oiseaux), mais occasionnellement aussi de matières d'origine végétale, notamment de farine de soja ou des enveloppes papyracées, élaborées à base de fibres ligneuses, protégeant les nids de guêpes. Dans les habitations, s'attaque surtout à la laine, au coton, au lin et à la soie.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

395 – *Niditinea fuscella* (Linnaeus, 1758)

Planche 7. Envergure 14-17 mm. Période de vol V-IX. Répartition cosmopolite dont toute l'Europe. Chenille sur céréales, fruits secs, graines, et autres matériaux secs d'origine animale ou végétale.

I. Cette teigne est répandue et très commune partout sur débris secs d'animaux et de végétaux (G&L 1912).

399 – *Tinea pellionella* (Linnaeus, 1758)

Planche 7. Envergure 9-16 mm. Toute l'Europe. Période de vol VI-X. Chenille dans la laine, la fourrure, les nids d'oiseaux.

I. Très commun et répandu partout. (G&L 1912).

II. Rochefort 06/07/2017 (CC).

405 – *Tinea semifulvella* (Haworth, 1828)

Planche 7. Envergure 14-22 mm. Espèce qui se rencontre dans l'écozone paléarctique. Les adultes volent la nuit et sont attirés par la lumière. Espèce univoltine ou bivoltine, suivant les régions en V-VII puis en VIII-IX. Les chenilles se nourrissent sur les déchets d'origine animale comme les cheveux, la fourrure, les plumes et les restes de nids d'oiseaux.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT).

406 – *Tinea trinotella* (Thunberg, 1794)

Planche 7. Envergure 12-18 mm. Toute l'Europe. Espèce bivoltine en V-VIII. La chenille se nourrit de détritus, de restes alimentaires, de guano dans les nids d'oiseaux, de laine.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Rochefort 07/05/2016, 19/07/2016 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015 (HW et RW).

406a - *Tinea* sp.

Planche 7.

II. Rochefort 19/06/2016 (CC) - Salignac sur Charente 12/07/2014, 18/07/2014 (RP).

Nemapogoninae



Sous-famille qui compte 18 espèces visibles en France. Elle a été décrite par Hinton en 1955.

Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens du genre *Nemapogon*, les espèces observées ont donc été archivées en *Nemapogon* sp.

364 – *Nemapogon* sp cf *granella* (Linnaeus, 1758)

Planche 7. La Teigne des grains. Envergure environ 13 mm. Espèce ravageuse qui s'attaque aux grains entreposés (seigle, maïs, blé, orge ...) ou à d'autres aliments (champignons, fruits secs, amandes ...). Elle consomme également l'ergot du seigle ou le liège des bouchons. C'est la chenille qui cause des dégâts. Les pontes ont lieu sur les grains ou les autres aliments, l'incubation est de l'ordre de une à deux semaines. Les chenilles produisent pour s'abriter des soies abondantes. Elles forment ainsi des conglomérats caractéristiques formés de toiles et d'excréments.

I. Très commun et répandu partout dans les greniers à blé (G&L 1912).

II. Cressé 10/09/2012, 15/06/2013, 09/05/2014, 26/05/2015 (Péraud Joseph) – Romegoux 03/10/2015, 12/12/2015 (EC) - Royan 15/10/2010, 08/03/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Jean d'Angély 03/02/2015, 17/06/2015, 15/06/2016 (GC) - Salignac sur Charente 23/12/2010, 16/01/2014, 22/04/2016 (RP).

365 – *Nemapogon* sp cf *cloacella* (Haworth, 1828)

Planche 7. Envergure 10-18 mm. Paléarctique. Fréquente les régions boisées où on peut trouver du bois mort. Chenille sur *Fagus*, *Quercus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Cressé 28/10/2012 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 27/02/2013, 27/02/2014 (HW et RW) - Romegoux 12/04/2016, 13/04/2016 (EC) - Saint-Jean d'Angély 28/04/2014 (GC) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 17/06/2014, 09/12/2015, 02/06/2016 (RP).

376a - *Nemapogon* sp.

Planche 7.

II. Bussac-Forêt 17/08/2017 (HW) - Saint-Jean d'Angély 22/11/2013, 07/07/2014, 23/02/2015, 03/07/2015 (GC) - Salignac sur Charente 31/01/2016 (RP).

378 – *Triaxomera parasitella* (Hübner, 1796)

Planche 8. Envergure 16-21 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-VII. Chenille sur bois en décomposition.

II. Romegoux 25/05/2016 (EC).

381 - *Neurothaumasia ankerella* (Mann, 1867)

Planche 8. Envergure 12-14 mm. Période de vol VI-IX.

II. Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW).

Bucculatricidae



Famille représentée partout dans le monde. Certains spécialistes en font une sous-famille de la famille des Lyonetiidae. Les papillons qui composent cette famille sont de petite taille et leurs chenilles sont des mineuses à leurs premiers stades puis finissent leur croissance sur les feuilles des plantes nourricières. Beaucoup d'espèces sont inféodées à des plantes hôtes spécifiques.

417 – *Bucculatrix nigricomella* (Zeller, 1839)

Planche 8. Envergure 7-8 mm. Espèce bivoltine en IV-V puis en VIII. La chenille fait des mines dans les feuilles de *Leucanthemum vulgare*.

II. La Ronde 26/08/2016 (AG détermination Alain Cama) - Rochefort 06/05/2016 (CC).

418 - *Bucculatrix maritima* Stainton, 1851
Planche 8. Envergure 8-9 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique, de la Russie et du Japon. Période de vol VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Aster* dans une mine.

II. Rochefort 24/08/2016 (CC).

424 - *Bucculatrix frangutella* (Goeze, 1783)
Planche 8. Envergure environ 8 mm. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Rhamnus cathartica*, *Frangula alnus*. Dans un premier temps, la chenille mine une feuille de la plante-hôte puis en grandissant elle fait de petits trous dans la feuille et tisse un petit cocon afin de faire sa chrysalide. Plusieurs chenilles peuvent miner la même feuille. La chenille est visible en VIII-IX.

II. Corignac 31/07/2017 (HW) - Yves 06/06/2013 (AG détermination Alain Cama).

440a - *Bucculatrix* sp.
Planche 8.

II. La Ronde 26/08/2016 (CC) - Rochefort 08/08/2016, 25/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW).

Gracillariidae



La famille des Gracillariidae compte 144 espèces visibles en France, 200 en Europe et dix fois plus dans le monde. Ce sont des papillons présentant des ailes postérieures très étroites et longuement ciliées. Ces petits papillons aux couleurs souvent vives ont une activité crépusculaire à nocturne.

Gracillariinae



Sous-famille qui compte 53 espèces visibles en France. Les papillons de cette sous-famille ont une posture très reconnaissable au repos avec le corps très relevé soutenu par les pattes.

441 - *Caloptilia cuculipennella* (Hübner, 1796)
Planche 8. Envergure 11-12 mm. Espèce répandue dans la zone Holarctique dont toute l'Europe. Période de vol III-IX. La chenille creuse d'abord une mine dans les feuilles de *Ligustrum*, *Syringa* ou de *Fraxinus* puis roule les feuilles et vit au milieu du cône ainsi formé.

II. Rochefort 26/03/2017 (CC).

448 - *Caloptilia alchimiella* (Scopoli, 1763)
Planche 8. Envergure 10-13 mm. Les œufs de cette espèce sont pondus sur les feuilles de chêne (*Quercus*). Les mines évoluent dans les feuilles en formant une galerie. Par la suite, la larve forme une succession de cônes (en général trois) en repliant les pointes des feuilles. L'espèce est souvent confondue avec *C. robustella*. L'adulte vient souvent à la lumière dans les coins assombrs du drap. Période de vol V-VII.

I. Signalé partout, commun (G&L 1912).

II. La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016, 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC).

451 - *Caloptilia fribergensis* (Fritzsche, 1871)
Planche 8. Envergure 11-12 mm. Espèce signalée de la péninsule Ibérique, de la France, de l'Italie, de l'Allemagne, de la Pologne, de la Macédoine et de la Russie. Période de vol VI-XII. Chenille sur *Acer*, dans une mine.

II. Cressé 21/12/2013 (Péraud Joseph).

456 - *Caloptilia semifascia* (Haworth, 1828)
Planche 9. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique, de l'Irlande, de l'Islande et de l'ouest de la péninsule Balkanique. Période de vol VII-X puis après hibernation jusqu'en V. Chenille sur *Acer*, dans une mine.

II. Marsais 22/02/2018 (CC).

457 - *Caloptilia hemidactylella* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 9. Envergure environ 13 mm. Europe centrale et du nord. Période de vol IX-XI puis hiverne et réparaît au printemps. Chenille sur *Acer campestre*.

I. Saint-Martin de la Coudre 10/12/1911, 01/11/1912 (Lacroix) (G&L 1912).

458a - *Caloptilia* sp.

Planche 9.

II. Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC).

459 - *Povolnya leucapennella* (Stephens, 1835)

Planche 9. Envergure environ 13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Péninsule Balkanique. Période de vol VII-X mais peut réapparaître en III. Chenille sur *Quercus*, dans une mine.

I. Répandu sur tout le littoral, assez commun (G&L 1912).

460 - *Gracillaria syringella* (Fabricius, 1794)

Planche 9. Envergure 10-13 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Fraxinus*, *Ligustrum*, *Syringa*, *Jasminum*, *Phillyrea*, *Symphoricarpos*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. La Grève sur Mignon 06/05/2016 (AG) - Salignac sur Charente 18/04/2015, 20/04/2016 (RP).

462 - *Aspilapteryx tringipennella* (Zeller, 1839)

Planche 9. Envergure 10-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VIII en deux générations. Chenille sur *Plantago*, dans une mine.

II. Agudelle 25/04/2015 (3 exemplaires) (HW et RW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 03/08/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/05/2016, 08/07/2016 (RP).

464 - *Calybites phasianipennella* (Hübner, 1813)

Planche 9. Envergure 10-11 mm. Commune dans les endroits humides des bois et marais. Les ailes antérieures sont brunes avec des stries dorsales blanches. La chenille forme une galerie, en fin de cycle les feuilles s'enroulent. Espèce univoltine en VIII-V. Chenille sur *Rumex*, *Polygonum*, *Lysimachia*.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Salignac sur Charente 03/07/2014 (RP).

465 - *Euspilapteryx auroguttella* (Stephens, 1835)

Planche 9. Envergure 9-10 mm. Répandue dans toute l'Europe. Espèce bivoltine en V puis en VIII-IX. Chenille en début de croissance dans des mines à l'intérieur des feuilles d'*Hypericum*. La chenille

quitte ensuite sa mine pour faire de petits trous dans les feuilles de la plante-hôte.

II. Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW).

468 - *Parectopa ononidis* (Zeller, 1839)

Planche 9. Envergure environ 8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande et de la péninsule Balkanique. Période de vol V-VIII en deux ou trois générations. Chenille dans une mine sur *Ononis*, *Trifolium*.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW) - Rochefort 25/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW).

480 - *Parornix finitimella* (Zeller, 1850)

Planche 10. Envergure environ 10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la péninsule Ibérique et d'une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Prunus*, dans une mine.

II. Saint-Jean d'Angle 01/06/2017 (CC) - Salignac sur Charente 10/06/2015 (RP).

481 - *Parornix torquillella* (Zeller, 1850)

Planche 10. Envergure 9-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique et de la péninsule Balkanique. Période de vol V-VII. Chenille sur *Prunus*, dans les feuilles à l'intérieur de mines.

II. Yves 05/06/2013 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6311).

482a - *Parornix* sp.

Planche 10.

II. Mortagne sur Gironde 23/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/07/2016, 24/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Salignac sur Charente 11/05/2015 (RP).

491 - *Dialectica scalarrella* (Zeller, 1850)

Planche 10. Envergure 9-11 mm. Espèce répandue dans le sud de l'Europe ainsi qu'en Grande-Bretagne. Introduite en Australie, elle s'est ensuite répandue jusqu'en Nouvelle-Zélande. Période de vol IX-XII. Chenille sur *Anchusa*, *Borago*, *Cynoglossum*, *Echium*, *Myosotis*, *Symphytum*, dans une mine.

II. Rochefort 28/07/2016, 14/08/2016 (CC) - Yves 11/09/2015, 10/10/2016 (HW et AG).

Lithocolletinae



Sous-famille qui compte 87 espèces visibles en France. Les espèces de cette sous-famille sont répandues dans le monde entier avec une préférence pour les régions tempérées. A ce jour plus de 540 espèces ont été décrites dans le monde. Le genre *Phyllonorycter* compte à lui seul plus de 400 espèces. Environ la moitié des espèces sont d'origine Paléarctique et une centaine d'origine Néarctique. Plus de 66 espèces viennent de la zone Afrotropicale. Les papillons de cette sous-famille sont souvent colorés, de petite taille avec une envergure inférieure à 10 mm.

493a - *Cameraria ohridella* Deschka & Dimic, 1986

Planche 10. La Gracillarie du marronnier. Envergure 3-8 mm. Espèce découverte en 1986 dans les Balkans puis en 1989 en Autriche, elle s'est répandue rapidement de façon circulaire à partir de ses deux foyers initiaux. Elle est désormais répandue à travers toute l'Europe. On estime son arrivée en France au cours de l'année 2000. Période de vol à partir de mars-avril en trois ou quatre générations. Chenille dans les feuilles de marronnier d'Inde (*Aesculus hippocastanum*), marronnier rouge, érables, à l'intérieur d'une mine, les chrysalides passent l'hiver dans les feuilles mortes.

II. Aytré 24/06/2017 (AG) - Bords 30/06/2015 (OR) - Cressé 19/08/2012 (Péraud Joseph) - La Rochelle 23/08/2016 (JPM) - Rochefort 17/07/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (3 exemplaires), 30/08/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 03/07/2014, 12/08/2015, 21/08/2015, 13/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Ternant 09/09/2016 (4 exemplaires) (GC).

502 - *Phyllonorycter quercifoliella* (Zeller, 1839)

Planche 10. Envergure 7-9 mm. Toute l'Europe à l'exception des îles méditerranéennes. Espèce bivoltine en IV-V puis VIII-IX. La chenille mine les feuilles de *Quercus*.

I. Signalé partout, très commun (G&L 1912).

II. Yves 20/10/2013 (AG détermination Alain Cama).

503 - *Phyllonorycter messaniella* (Zeller, 1846)

Planche 10. Envergure 7-9 mm. Europe du sud. L'espèce est de couleur marron doré avec des traits noirs. Espèce plurivoltine en IV-XI. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Carpinus*, *Castanea sativa*.

I. Commun partout (G&L 1912).

546 - *Phyllonorycter sp cf lautella* (Zeller, 1846)

Planche 10. Envergure 6-7 mm. Toute l'Europe à l'exception des îles méditerranéennes. Espèce bivoltine en V puis en VIII. Chenille sur *Quercus* (mines).

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

549 - *Phyllonorycter schreberella* (Fabricius, 1781)

Planche 10. Envergure 6-8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des régions nordiques, de l'Irlande et de la Péninsule Balkanique. Période de vol IV-V puis VIII en deux générations. Chenille sur *Ulmus*, dans une mine.

I. La Rochelle 12/04 (de Joan) (G&L 1912).

580a - *Phyllonorycter sp.*

Planche 11.

II. Rochefort 18/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Salignac sur Charente 18/07/2014 (RP).

581 - *Phyllocnistis sp cf saligna* (Zeller, 1839)

Planche 11. Envergure 6-7 mm. Espèce cosmopolite répandue dans la majeure partie de l'Europe à l'exception de l'Irlande et de la péninsule Balkanique, en Inde, au Sri Lanka, sur l'île de La Réunion et en Afrique du Sud. Période de vol VII puis IX-IV en deux générations. Chenille sur *Salix* dans une mine.

II. Rochefort 24/08/2016 (CC).

582 - *Phyllocnistis sp cf labyrinthella* (Bjerkander, 1790)

Planche 11. Envergure 6-7 mm. Presque toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques, de l'Italie, des îles méditerranéennes et d'une partie de la péninsule Balkanique. Chenille sur *Populus tremula* (mines).

II. Salignac sur Charente 16/07/2015 (RP).

Glyphipterigidae



La famille des Glyphipterigidae compte 13 espèces visibles en France et quelques dizaines en Europe. L'ornementation des ailes est métallique. Les chenilles vivent le plus souvent sur les semences de graminées et plantes apparentées.

Orthoteliinae



Sous-famille qui compte 1 espèce visible en France.

585 – *Orthotelia sparganella* (Thunberg, 1788)
Planche 11. Envergure 20-28 mm. Toute l'Europe à l'exception des péninsules Ibérique et Balkanique et de l'Ukraine. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Sparganium*, *Iris*, *Glyceria*, *Scirpus*, en V-VI (mines).

II. La Clotte 25/07/2016 (HW).

Glyphipteriginae



Sous-famille qui compte 12 espèces visibles en France. Plus de 384 espèces ont été décrites dans le monde. Les papillons de cette sous-famille ont une couleur brun clair à gris foncé avec des motifs en forme de croissant de couleur blanche ou argentée. On peut les trouver le jour à l'intérieur des fleurs de plantes herbacées. Les chenilles se nourrissent à l'intérieur des tiges de leur plante nourricière.

587 – *Glyphipterix thrasonella* (Scopoli, 1763)
Planche 11. Envergure 11-15 mm. Paléarctique. Période de vol V-VIII. Chenille probablement sur *Juncus*.

I. Très commun et répandu partout (G&L 1912).

II. Corignac 27/05/2016 (HW), 03/06/2017 (EC) - Geay 17/06/2017 (EC) - La Clotte 18/06/2017 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 14/05/2016 (OL).

588 – *Glyphipterix fuscoviridella* (Haworth, 1828)
Planche 11. Envergure 10-16 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Luzula* (mines), en III-IV.

I. Répandu partout, assez commun (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 10/05/2015 (HW et RW).

596a - *Glyphipterix sp.*
Planche 11.

II. Saint-Jean d'Angély 16/05/2017 (GC).

Acrolepiinae



Sous-famille qui compte 14 espèces visibles en France. Autrefois considérée comme une famille à part entière. Les papillons de cette sous-famille sont généralement nocturnes et ont une envergure allant de 10 à 13 mm.

645a - *Digitivalva sp.*
Planche 11.

II. Archingeay 05/07/2016 (GC).

648 - *Acrolepiopsis vesperella* (Zeller, 1850)
Planche 11. Envergure 12-13 mm. Espèce répandue du Portugal à la Grèce à l'exception des pays du nord de l'Europe, également mentionnée sur les îles Canaries. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Smilax*, *Tamus*, à l'intérieur d'une mine.

II. Yves 05/06/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

Ypsolophidae



Famille autrefois considérée comme une sous-famille des Yponomeutidae qui compte 2 sous-familles, celle des Ypsolophinae (21 espèces connues en France) et celle des Ochsenheimeriinae (5 espèces connues en France). 160 espèces sont actuellement décrites dans le monde.

Ypsolophinae



Sous-famille qui compte 21 espèces visibles en France. 2 genres sont connus en Europe (*Ypsolopha* et *Phrealcia*).

598 – *Ypsolopha mucronella* (Scopoli, 1763)

Planche 12. Envergure de 26-33mm. On le trouve principalement dans les forêts sur sols calcaires. La nymphose a lieu dans un cocon dans la litière sous la plante nourricière. Espèce univoltine en IV-VIII. Chenille sur *Euonymus europaeus*.

II. Mortagne sur Gironde 13/08/2013 (HWet RW).

600 – *Ypsolopha dentella* (Fabricius, 1775)

Planche 12. Envergure 18-23 mm. Cette espèce est assez commune. Les extrémités des ailes antérieures sont retournées vers l'extérieur. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Lonicera*, *Caprifoliacea*.

II. Bussac-Forêt 17/07/2017 (HW).

602 – *Ypsolopha scabrella* (Linnaeus, 1761)

Planche 12. Envergure 20-22 mm. Cette espèce est assez commune. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Crataegus*, *Cotoneaster*, *Malus*.

II. Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC).

613 – *Ypsolopha parenthesella* (Linnaeus, 1761)

Planche 12. Envergure 16-20 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Corylus*, *Quercus*, *Fagus*, *Fraxinus*, *Populus*, *Carpinus*, *Crataegus*, *Malus*, *Betula*.

II. Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC).

615 – *Ypsolopha ustella* (Clerck, 1759)

Planche 12. Envergure 15-20 mm. Espèce cosmopolite présente dans toute l'Europe. Période de vol VII-IV (hiverné puis reparaît au printemps). Chenille sur *Quercus*.

I. Répandu et généralement assez commun partout (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 27/02/2017 (HW).

617 – *Ypsolopha sequella* (Clerck, 1759)

Planche 12. Envergure 18-20 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Acer campestre*.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

Ochsenheimeriinae



Sous-famille qui compte 5 espèces visibles en France. Un seul genre est connu et comprend 10 espèces décrites dans le monde.

620 – *Ochsenheimeria taurella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 12. Envergure 11-12 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et également en Afrique du Nord. La femelle de cette espèce vole en milieu de journée pour déposer de façon isolée ses oeufs sur les plantes hôtes. La larve néonatale apparaît après un mois d'incubation. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Dactylis*, *Poa* et plus généralement vit dans les tiges de graminées, notamment fourragères..

I. Châtelailon 14/07/1902 (Gelin) (G&L 1912).

II. Cressé 19/06/2015 (Péraud Joseph).

Plutellidae



Autrefois considérée comme une sous-famille des Yponomeutidae, elle est actuellement élevée au rang de famille. Ce sont des papillons de petite taille, leur envergure allant de 7 à 55 mm. La coloration est généralement terne et les imagos sont le plus souvent crépusculaires ou nocturnes. Les plantes nourricières sont variées mais beaucoup appartiennent à la famille des Brassicaceae. 11 espèces sont visibles en France.

626 – *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758)

Planche 12. La Teigne des crucifères, la Teigne des choux. Envergure 12-17 mm. Tête rougeâtre. Ailes antérieures très allongées, étroites, arrondies à l'extrémité. Fond jaune brun ponctué de foncé ; bord postérieur fortement frangé, avec une bande claire, blanchâtre et ondulée. Ailes postérieures beaucoup plus courtes, pointues, longuement frangées, gris foncé. Au repos, les ailes sont en toit et les antennes projetées en avant. Période de vol V-VI puis VII-VIII. Espèce plurivoltine. Chenille sur Brassicacées.

I. Répandu et très commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Corignac 27/05/2016 (HW) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Rochelle 11/05/2009, 20/06/2014, 26/07/2014, 05/09/2014, 13/05/2015 (2 exemplaires), 03/08/2015 (JPM) - Marsais 05/06/2016 (GC) - Moragne 03/06/2016 (JT) - Rochefort 05/05/2016, 11/05/2016 (2 exemplaires), 26/05/2016, 29/06/2016, 07/07/2016 (2 exemplaires), 09/07/2016, 14/07/2016 (2 exemplaires), 19/07/2016 (2 exemplaires), 21/07/2016, 27/07/2016, 23/08/2016, 28/08/2016, 05/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016 (2 exemplaires), 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 12/07/2016 (EC), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015, 25/07/2015, 21/04/2016, 21/05/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015 (RP) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell

Ian) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 10/07/2015, 26/05/2016, 05/06/2016, 10/06/2016 (3 exemplaires), 13/08/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015 (accouplement), 09/06/2015, 21/06/2015, 01/11/2015, 05/06/2016 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 03/07/2014, 17/07/2014, 04/08/2014, 27/08/2014, 10/05/2015, 07/05/2016, 25/05/2016, 02/06/2016, 15/06/2016, 23/06/2016, 17/08/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 13/04/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama), 05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

634 – *Eidophasia messingiella* (Fischer von Röslerstamm, 1840)

Planche 12. Envergure 14-16 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de l'Irlande, la péninsule Ibérique, la Slovaquie et l'Ukraine. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Cardaria*, *Cardamine*, *Lunaria*, en IV-V.

II. La Clotte 08/06/2016 (HW).

Praydidae



Cette famille était anciennement connue comme sous-famille de la famille des Yponomeutidae puis des Plutellidae. Elle comprend 5 genres et 5 espèces appartenant à 3 genres sont visibles en France.

654 – *Prays ruficeps* (Heinemann, 1854)

Planche 13. Envergure 14-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Fraxinus*.

II. La Grève sur Mignon 06/05/2016 (AG détermination Alain Cama).

655 – *Prays fraxinella* (Bjerkander, 1784)

Planche 13. Envergure 14-18 mm. Répandue dans toute l'Europe. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII. La chenille creuse des mines dans les feuilles de *Fraxinus*.

II. Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW).

Argyresthiidae



Famille autrefois considérée comme une sous-famille des Yponomeutidae. Elle comprend 3 genres (*Argyresthia*, *Eucalliathla* et *Paraargyresthia*). Seul le genre *Argyresthia* est connu en Europe et 34 espèces lui appartenant sont visibles en France.

683 – *Argyresthia spinosella* (Stainton, 1849)

Planche 13. Envergure 9-11 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Prunus spinosa*, dans les fleurs en IV.

II. Yves 06/06/2013 (AG détermination Alain Cama), 24/05/2016 (CC).

687 – *Argyresthia pruniella* (Clerck, 1759)

Planche 13. Envergure 10-13 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille dans les fleurs de *Prunus avium*.

II. Geay 28/08/2016, 27/08/2017 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014 (GC).

690 - *Argyresthia* sp cf *semitestacella* (Curtis, 1833)

Planche 13. Envergure 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-X. Chenille sur *Fagus*, en V-VI.

II. Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW).

690a - *Argyresthia* sp.

Planche 13.

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Taillebourg 09/06/2015 (GC).

Yponomeutidae



La famille des Yponomeutidae compte 130 espèces visibles en France et environ 200 en Europe. Cette famille regroupe de petits papillons souvent brillamment colorés dont quelques uns peuvent occasionner des dégâts aux cultures.

Scythropiinae



Sous-famille qui compte 2 espèces visibles en France. Cette sous-famille n'existait pas dans le passé et les espèces lui appartenant étaient affiliées à celle des Yponomeutinae.

651 – *Scythropia crataegella* (Linnaeus, 1767)

Planche 13. Envergure 11-15 mm. Toute l'Europe. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Prunus*, *Cotoneaster*, *Crataegus* (mines).

II. Rochefort 26/08/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 22/08/2016 (HW) - Yves 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG).

Yponomeutinae



Sous-famille qui compte 38 espèces visibles en France. Les chenilles de papillons de cette sous-famille ont un comportement grégaire et couvrent leurs plantes hôtes de fils de soie à l'intérieur desquels elles se développent et se nymphosent. Elles peuvent défolier de façon importantes les plantes dont elles se nourrissent.

Concernant le genre *Yponomeuta* en France, un sujet très intéressant du site « Le Monde des

insectes » (<https://www.insecte.org/>) mentionne ceci :

En France continentale et Corse, 9 espèces du genre *Yponomeuta*. Certains auteurs ont longtemps considérés que *Y. malinellus* et *Y. padella* étaient une seule et même espèce.

Yponomeuta evonymella (Linnaeus 1758)

Yponomeuta padella (Linnaeus 1758)

Yponomeuta malinellus Zeller, 1838

Yponomeuta cagnagella (Hübner 1813)

Yponomeuta mahalebella Guenée 1845

Yponomeuta rorrella (Hübner 1796)

Yponomeuta irrorella (Hübner 1796)

Yponomeuta plumbella (Denis & Schiffermüller 1775)

Yponomeuta sedella Treitschke 1832

Plantes nourricières :

Sedums (surtout *S. telephium*) : *Y. sedella*

Prunus mahaleb : *Y. mahalebella*

Merisier, Cerisier : *Y. evonymella* +

Sorbier (*Sorbus aucuparia*) : *Y. evonymella* -

Saules (*Salix alba* essentiellement) : *Y. rorrella*

Fusain d'Europe (*Euonymus europaeus*) : *Y.*

cagnagella +, *Y. irrorella* +, *Y. plumbella* +

Bourdaïne (*Frangula*) : *Y. cagnagella* -

Prunus spinosa : *Y. cagnagella* -

Aubépine (*Crataegus monogyna*) : *Y. padella* +

Rosacées diverses : *Y. padella* - ; *Y. plumbella* -

Pommier (*Malus sp.*) : *Y. malinellus* +

Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens du genre *Yponomeuta* et au vu de la difficulté d'identification sur simple photo, nous avons choisi de classer nos observations (II.) de *Y. padella*, *Y. malinellus* et *Y. cagnagella* sous *sp.* avec une préférence vers l'espèce dont nous pensons l'identification possible mais sans pouvoir la confirmer (surbrillance des espèces concernées en gris).

691 – *Yponomeuta evonymella* (Linnaeus, 1758)

Planche 13. L'Hyponomeute du Cerisier à grappes. Envergure 16-25 mm. Répandue dans toute l'Europe. Cinq rangées de points noirs sur les ailes antérieures. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Prunus padus*.

II. Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 24/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/07/2014, 16/07/2015 (RP).

692 – *Yponomeuta padella* (Linnaeus, 1758)

Planche 13. L'Hyponomeute du cerisier. Envergure 19-22 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe. L'identification de ce genre fait encore

l'objet de recherches scientifiques, il est difficile de ne pas faire d'erreurs seul l'examen des organes génitaux reste efficace. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

692 – *Yponomeuta sp cf padella* (Linnaeus, 1758) : **Planche 13.**

II. Angliers 17/07/2007 (chenille) (JPM) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Rochelle 30/06/2015 (JPM) - Le Château d'Oléron 14/07/2011 (Klosek Alain) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 31/07/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 15/07/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/07/2015, 12/07/2015 (RP) - Thairé le Fagnoux 29/04/2007 (chenille) (JPM).

693 – *Yponomeuta malinellus* (Zeller, 1838)

Planche 14. L'Hyponomeute du pommier, la Teigne du pommier. Envergure 16-20 mm. Répandue dans toute l'Europe. Dans un premier temps les chenilles sont grégaires dans une toile de soie. Les larves varient à mesure qu'elles grandissent du gris foncé au gris jaunâtre Les cocons blancs sont disposés les uns à côté des autres dans un réseau situé sous une feuille ou une brindille. L'adulte a les ailes antérieures d'un blanc pur (avec parfois une légère suffusion grise au centre) avec des points noirs. La tête est blanche avec des palpes blancs. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Malus*, *Crataegus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

693 – *Yponomeuta sp cf malinellus* (Zeller, 1838) : **Planche 14.**

II. Rochefort 29/06/2016, 05/07/2016, 06/07/2016, 07/07/2016, 10/07/2016, 16/07/2016 (CC) - Saint-Rogatien 10/07/2015 (2 exemplaires) (SC) - Salignac sur Charente 01/07/2014 (RP).

694 – *Yponomeuta cagnagella* (Hübner, 1813)

Planche 14.

Le Grand hyponomeute du fusain. Envergure 19-26 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imagot est visible en VII-VIII. Chenille sur *Euonymus europaeus*, en IV-V.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

694 – *Yponomeuta sp cf cagnagella* (Hübner, 1813)

Planche 14.

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Ferrières 01/09/2015 (JPM) - La Benâte 22/04/2012 (chenille), 08/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Marans 24/07/2007 (JPM) - Mortagne sur Gironde 17/07/2010 (HW et RW) - Rochefort 28/07/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (3 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 06/05/2005 (chenille), 19/06/2005 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2014, 03/07/2014, 30/07/2014, 30/06/2015, 07/08/2015, 11/07/2016, 13/08/2016 (3 exemplaires), 01/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (chenille) (EC) - Salignac sur Charente 17/07/2014, 01/08/2014, 02/08/2015, 07/08/2015, 12/08/2015, 17/07/2016, 17/08/2016 (RP) - Thénac 08/05/2016 (Garcia Michelle) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vérines 17/05/2016 (chenilles) (Gossmann Christian) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 06/06/2014, 25/06/2015 (AG).

695 – *Yponomeuta rorrella* (Hübner, 1796)

Planche 14. La Mite hermine. Répandue dans toute l'Europe. Envergure 19-20 mm. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Salix*, *Populus*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 22/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016 (EC) - Salignac sur Charente 01/08/2014, 25/06/2015, 16/07/2015 (RP).

696 – *Yponomeuta irrorella* (Hübner, 1796)

Planche 14. Envergure 19-25 mm. Toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Euonymus europaeus* en IV-V.

II. La Clotte 08/08/2016 (HW) - Romegoux 12/07/2016 (EC) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015 (SC) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 25/07/2014, 10/06/2015, 19/07/2015, 27/06/2016, 24/07/2016 (RP).

697 – *Yponomeuta plumbella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 14. L'Hyponomeute plombée. Envergure 16-26 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Euonymus europaeus*.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 23/06/2015, 16/07/2015, 21/07/2015, 22/07/2015, 29/07/2016 (GC), 10/07/2015 (GC et RP), 06/09/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2014 (RP).

698 – *Yponomeuta sedella* (Treitschke, 1832)

Planche 14. L'Hyponomeute de l'orpin. Envergure environ 17 mm. Répandue dans toute l'Europe. Espèce bivoltine en IV-V puis en VIII. Chenille sur Crassulacées dont *Sedum*, *Telephium*, en III et IX.

I. Répandu partout, mais en général peu commun (G&L 1912).

II. La Clotte 27/09/2016 (HW) - Romegoux 12/04/2016, 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015, 22/09/2015 (HW et RW).

698a - *Yponomeuta sp.*

Planche 14.

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Dompierre sur mer 10/05/2014 (Jouineau Marie) - La Benâte 15/05/2015 (chenille) (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Rochefort 02/07/2016 (CC), 14/07/2016 (CC), 16/07/2016 (CC), 21/07/2016 (CC), 31/07/2016 (CC), 02/08/2016 (CC), 12/08/2016 (CC), 25/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 17/07/2015, 17/06/2016, 30/06/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (GC), 22/07/2016, 29/07/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint Jean d'Angély 15/04/2014 (GC), 25/06/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015, 18/09/2015 (HW), 27/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 22/07/2014, 21/06/2015, 20/08/2015, 08/07/2016, 24/07/2016, 26/08/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Yves 12/07/2013 (AG), 25/06/2015 (AG).

700 - *Parahyponomeuta egregiella* (Duponchel, 1839) = *Kessleria egregiella* (Duponchel, 1838)

Planche 14. Envergure environ 15 mm. Espèce répandue en Europe Centrale (Suisse et Luxembourg) et dans l'ouest du bassin méditerranéen : Péninsule Ibérique, Italie

(Sardaigne comprise), France (Corse comprise).
Période de vol VII. Chenille sur *Erica*.

I. Rochefort 06/06/1911 (Delav.) (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac
29/07/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et
RW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et
RP) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015 (GC) -
Saint-Rogatien 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de
Conac 05/07/2015 (HW et RW).

701 - *Paradoxus osyridellus* Stainton, 1869 =
Paradoxus osyridellus Millière, 1869

Planche 14. Envergure environ 18 mm. Espèce
connue de la France, de la péninsule Ibérique, de la
Croatie, de la Grèce et de la Sardaigne. Période de
vol VI-VII. Chenille sur *Osyris*.

II. Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin
Michel, genitalia femelle caractéristique J. Nel,
communication personnelle, constitué par un très
long ductus bursae).

715 - *Zelleria hepariella* (Stainton, 1849)

Planche 15. Envergure 12-14 mm. Espèce
répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie
Mineure. Période de vol VI-VIII. Chenille sur
Fraxinus, *Lonicera*, *Artemisia*.

II. Yves 06/06/2013 (AG détermination Alain
Cama).

717 - *Pseudoswammerdamia combinella* (Hübner,
1786)

Planche 15. Envergure 13-16 mm. Répandue dans
toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur
Prunus spinosa.

II. Corignac 23/04/2017 (HW) - La Clotte
22/04/2015 (HW et RW).

719 - *Swammerdamia pyrella* (Villers, 1789)

Planche 15. Envergure 10-13 mm. Espèce
cosmopolite répandue en Europe, en Amérique du
Nord et au Japon. Période de vol IV-VIII. Chenille
sur *Crataegus*, *Malus*, *Prunus*.

II. Fouras 13/08/2017 (CC) - Rochefort 17/06/2017
(CC).

721 - *Paraswammerdamia albicapitella*
(Scharfenberg, 1805)

Planche 15. La Swammerdamie du Prunellier.
Envergure 10-13 mm. Espèce répandue dans une
grande partie de l'Europe à l'exception de la
Péninsule Balkanique, et des pays Baltes. Période
de vol VII-IX. La chenille se nourrit de *Prunus
spinosa*, elle vit dans une mine à l'intérieur de la

feuille. Elle hiberne dans une sorte de cocon soyeux
puis se nourrit ensuite directement sur la feuille.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Clotte
25/07/2016, 26/07/2016 (HW) - Rochefort
21/07/2016 (3 exemplaires), 13/09/2016 (CC) -
Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (OL) - Saint-
Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du
Gua 22/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente
17/08/2016 (RP).

716x - *Swammerdamia* ou *Paraswammerdamia*
sp.

Planche 15.

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

725 - *Cedestis subfasciella* (Stephens, 1834)

Planche 15. Envergure 9-11 mm. Espèce répandue
dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule
Balkanique. L'imago est visible en III-X. Chenille
sur *Pinus*, en XII-IV.

II. Yves 06/06/2014 (2 exemplaires) (AG
détermination Alain Cama).

728 - *Niphonympha dealbatella* (Zeller, 1847)

Planche 15. Envergure 12-13 mm. Espèce
mentionnée de France (y compris la Corse),
d'Allemagne, de République Tchèque, d'Autriche,
de Suisse, d'Italie (y compris la Sicile), de
Slovaquie, de Hongrie, de Roumanie, de Turquie.
Période de vol V-IX.

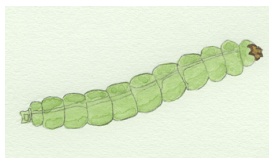
II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Rochefort
25/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016
(GC).

Lyonetiidae



Cette famille regroupe quelques petites espèces aux
ailes postérieures presque filiformes et à la marge
longueusement ciliée. Vingt six genres ont été décrits
dans le monde et on compte 19 espèces visibles en
France.

Lyonetiinae



Sous-famille qui compte 6 espèces visibles en France.

742 - *Lyonetia clerkella* (Linnaeus, 1758)

Planche 15. Envergure 7-9 mm. Espèce présente dans toute l'Europe jusqu'au Japon. L'imago est visible en VI-VIII et en X-IV en au moins deux générations. Chenille sur une grande variété d'arbres fruitiers dont *Malus*. Elle vit à l'intérieur d'une mine dans les feuilles de la plante-hôte.

II. Rochefort 24/08/2016, 25/08/2016, 13/09/2016 (CC).

Bedelliidae



Cette famille regroupe quelques petites espèces aux ailes postérieures presque filiformes et à la marge longuement ciliée. Cette famille compte 1 espèce visible en Charente-Maritime.

746 - *Bedellia somnulentella* (Zeller, 1847)

Planche 15. Envergure 8-10 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe mais aussi en Asie, en Afrique, en Amérique du Nord, en Australie et en Océanie. Période de vol VIII-IX puis X-V en deux générations. Chenille sur *Calystegia*, *Convolvulus*, *Ipomoea*, en VII-IX.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Rochefort 07/07/2016, 19/08/2016 (2 exemplaires), 13/09/2016, 10/11/2016 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 07/09/2015 (HW et RW).

Coleophoridae



Il s'agit d'une vaste famille dont tous les éléments sont encore loin d'être recensés. Le dessus de l'abdomen des adultes présente une double rangée de sclérites épineux. Les quatre ailes, très étroites, sont longuement ciliées. La plupart des chenilles sont mineuses et vivent dans un fourreau. Cette famille compte 265 espèces visibles en France.

753 - *Goniodoma limoniella* (Stainton, 1884)

Planche 16. Envergure 10-11 mm. Espèce répandue en Europe du Sud et de l'Ouest et également en Afrique du Nord. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Limonium*, en IX-V.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

754 - *Coleophora albella* (Thunberg, 1788)

Planche 16. Envergure 16-18 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur Caryophyllacées, capsules de divers Silènes : *Silene nutans*, *Silene vulgaris* (dans les graines).

II. La Tremblade 01/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 04/08/2014 (RP).

787 - *Coleophora sp cf trifolii* (Curtis, 1832)

Planche 16. Envergure 15-20 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur les graines de *Melilotus*.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Rochefort 13/08/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 03/09/2014 (GC) - Salignac sur Charente 07/08/2014 (RP).

789 - *Coleophora alcyonipennella* (Kollar, 1832)

Planche 16. Envergure environ 12 mm. Cosmopolite largement répandue en Europe. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Biologie méconnue. Chenille sur *Trifolium*, *Medicago* peut-être également sur *Centaurea*, en VI.

I. Châtelailon 27/05/1906 – Saint-Trojan 14/07/1906 (Gelin) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW) (*sp*) – Yves 05/06/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

790 - *Coleophora sp cf conyzae* (Zeller, 1868)

Planche 16. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue de la Scandinavie à la Sicile en passant par la Grande-Bretagne, la Corse, la Crète, la péninsule Ibérique, à l'est, jusqu'en Roumanie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Eupatorium*, *Inula*, *Pulicaria* en V-VI.

II. Saint-Sorlin de Conac 16/08/2015 (HW et RW).

801 - *Coleophora hemerobiella* (Scopoli, 1763)

Planche 16. Envergure 12,5-14 mm. Espèce répandue en Europe de l'Ouest à l'exception de l'Irlande et de la péninsule Ibérique. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Amelanchier*, *Chaenomeles*, *Cotoneaster*, *Crataegus*, *Cydonia*, *Malus*, *Mespilus*, *Prunus*, *Pyrus*, *Sorbus*, *Spiraea*. De fin mai à début juin, on peut trouver des exemplaires de ces fourreaux correspondant à la taille de l'insecte adulte.

II. La Clotte 03/08/2017 (HW).

831 - *Coleophora mayrella* (Hübner, 1813)

Planche 16. Envergure 10-12 mm. Espèce originaire de d'Europe, devenue invasive en Amérique du Nord et du Sud ainsi qu'en Nouvelle Zélande. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Trifolium*.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) (*sp*) - Yves 25/06/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8189).

831a - *Coleophora sp cf hieronella* (Zeller, 1849)

Planche 16. Envergure 5-6,5 mm. Espèce répandue dans le sud de l'Europe et le nord de l'Afrique. Période de vol V-VI. Chenille sur *Trifolium*.

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW).

839 - *Coleophora currucipennella* (Zeller, 1839)

Planche 16. Envergure 13-16 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique, de l'Irlande et des îles méditerranéennes. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Fagus sylvatica*, *Betula*, *Corylus*, *Carpinus*, *Prunus*, *Pirus*, *Malus*, *Quercus*, *Salix*, *Sorbus*.

II. Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

848 - *Coleophora chamaedriella* (Bruand, 1852)

Planche 17. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue de l'Espagne à la Pologne. Période de vol VIII-V. Chenille sur *Teucrium*, *Veronica*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (L&L 1912) – Dompierre sur mer, 15/06/1928 (Lucas) (G&L 1932).

857 - *Coleophora sp cf conspicuella* (Zeller, 1849)

Planche 17. Envergure 13-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Aster*, *Centaurea*, en V.

II. Corignac 29/06/2016 (HW).

859 - *Coleophora sp cf ditella* (Zeller, 1849)

Planche 17. Envergure 12-17 mm. Espèce connue de l'Espagne, de la France, de l'Italie, de l'Allemagne et de la Bulgarie. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Achillea*, *Artemisia*, *Aster*, *Helichrysum*, *Tanacetum*, en IX-VI.

II. Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT).

875 - *Coleophora helianthemella* (Millière, 1870)

Planche 17. Envergure environ 15 mm. Espèce connue de la Péninsule Ibérique, de France, d'Italie (Sardaigne comprise), de Grèce et de Chypre. Période de vol VIII. Chenille sur *Cistus*, *Fumana*, *Helianthemum*, *Tuberaria*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

884 - *Coleophora sp cf albicosta* (Haworth, 1828)

Planche 17. Envergure environ 14 mm. Période de vol IV-VII. Vol diurne mais également attiré par les pièges lumineux la nuit. Chenille sur *Ulex*, en VII-XI.

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW).

893 - *Coleophora pennella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 17. Envergure 15-20 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Anchusa*, *Cynoglossum*, *Echium*, *Lithospermum*, *Myosotis*, *Nonea*, *Onosma*, *Pentaglottis*, *Pulmonaria*, *Symphytum*.

I. Saint-Trojan, nombreux fourreaux sur poteaux télégraphiques et sur treillages en bois, le 14/07/1906 et le 10/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

II. Yves 05/06/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6344), 08/06/2016 (AG).

896 - *Coleophora adjunctella* (Hodgkinson, 1882)

Planche 17. Envergure 8-10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Juncus*, dans les graines, en VIII-V.

II. Yves 05/06/2013 (4 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-5813 et AC-6329), 07/05/2014 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7539).

899 - *Coleophora glaucicolella* Wood, 1892

Planche 17. Envergure 10-12 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural et l'Iran à l'est. On la trouve également en Amérique du Nord et en Chine. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Juncus*, *Luzula*.

II. Yves 11/09/2016 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8681).

907 - *Coleophora maritimella* Newman, 1863

Planche 17. Envergure 9-11 mm. Espèce mentionnée du pourtour méditerranéen ainsi que de l'Irlande, de la Grande-Bretagne, des Pays-Bas, du Danemark, de Suède et de l'Allemagne. C'est une espèce halophile. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Juncus* en IX-V.

II. Yves 25/06/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8193).

911 - *Coleophora obscenella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Planche 18. Envergure 10-13 mm. Espèce signalée de France, d'Italie, de Belgique, d'Allemagne, de Slovénie, de Pologne, de République Tchèque, d'Autriche, et de Roumanie. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Solidago*, *Tripolium*, *Aster*.

I. Le Galon d'Or, 08/1910 (un fourreau probablement de cette espèce) – Ronce les Bains 26/08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

915 - *Coleophora asteris* (Mühlig, 1864)

Planche 18. Envergure 10-15 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe ainsi qu'en Afrique du Nord. Période de vol VI-X. Chenille sur *Aster*, *Tripolium*, en IX-X.

I. Ronce les Bains 15/09/1912 (Lucas), détermination Chrétien.

919 - *Coleophora sternipennella* (Zetterstedt, 1839)

Planche 18. Envergure environ 13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Grèce et des Îles méditerranéennes. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Atriplex*, *Chenopodium*, en IX.

I. Saint-Trojan, 1 fourreau trouvé le 10/09/1900 sur les planches d'une vieille cabine (Gelin) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

956 - *Coleophora settarii* (Wocke, 1877)

Planche 18. Envergure 10-12 mm. Espèce connue de France, de Suisse, d'Autriche et d'Italie. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Artemisia*, en VIII-V.

I. Saint-Trojan, fourreau, commun, 08/1906 (Gelin) – Le Galon d'Or, éclosion 08/1910 – Ronce les Bains 28/08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

969 - *Coleophora argentula* (Stephens, 1834)

Planche 18. Envergure 9-11 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et en Asie Mineure. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Achillea*.

I. Saint-Trojan, 1 exemplaire, 10/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

989 - *Coleophora salicorniae* (Heinemann & Wocke, 1877)

Planche 18. Envergure 12-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe y compris les îles méditerranéennes et Chypre, jusqu'en Asie Centrale à l'est et aux îles Canaries au sud. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Salicornia*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6335).

753a - *Coleophora* sp.

Planche 18.

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Corignac 27/05/2016, 29/07/2016, 06/08/2016, 14/08/2016 (HW) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 06/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/07/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016, 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin (17) - 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2014, 12/08/2015 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016, 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 03/06/2015, 26/06/2015, 30/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 15/07/2014, 25/07/2014, 12/05/2015, 25/05/2015, 25/06/2015, 17/07/2016 (RP) - Yves 25/06/2015 (AG).

Elachistidae



La famille des Elachistidae compte 227 espèces en France mais tous les éléments ne sont pas encore connus. Les ailes sont un peu moins étroites que chez les Coleophoridae, mais restent longuement ciliées. Les chenilles minent le plus souvent des feuilles de graminées.

Parametriotinae



Sous-famille qui compte 15 genres connus dont 6 sont présents en Europe.

1010 – *Spuleria flavicaput* (Haworth, 1828)

Planche 18. Envergure 12-14 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Crataegus*, en VIII-X.

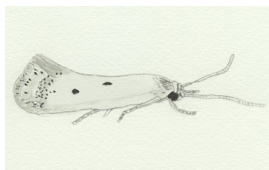
II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Benâte 05/08/2016 (GC).

1011 - *Haplochrois ochraceella* (Rebel, 1903) = *Tetanocentria ochraceella* (Rebel, 1903)

Planche 18. Envergure 10-15 mm. Espèce répandue dans le centre et dans le sud de l'Europe. Période de vol VI-VIII.

II. La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC).

Elachistinae



Sous-famille qui compte 93 espèces visibles en France. Les espèces de cette sous-famille sont celles qui représentent le plus souvent la famille. De très nombreux genres ont été décrits et la

nomenclature de cette sous-famille n'est probablement pas définitivement établie.

1027 - *Elachista sp cf biatomella* (Stainton, 1848)

Planche 19. Envergure 6,5-9 mm. Espèce connue de la Suède, de la péninsule Ibérique, de l'Italie, de la Sardaigne, de la Grande-Bretagne et de l'Ukraine. Période de vol V-IX en deux générations. Chenille sur *Carex* dans une mine, en VI-VII puis en IX-IV.

II. Corignac 14/08/2016, 03/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW).

1030 - *Elachista atricomella* (Stainton, 1849)

Planche 19. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique, de la péninsule Balkanique et des îles méditerranéennes. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Dactylis*, dans une mine, en X-V.

II. Salignac sur Charente 29/06/2016 (RP).

1035 - *Elachista sp cf nobilella* Zeller, 1839

Planche 19. Envergure 6-8 mm. Espèce répandue de la péninsule Ibérique à la Scandinavie en passant par La France, l'Italie et la Roumanie. Période de vol V-VII. Chenille sur *Agrostis*, *Arrhenatherum*, *Bromus*, *Carex*, *Dactylis*, *Festuca*, *Holcus*, *Luzula*, dans une mine.

II. Bussac-Forêt 23/05/2017 (HW).

1037 - *Elachista subnigrella* (Douglas, 1853)

Planche 19. Envergure 7-9 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-V. Chenille sur *Avena*, *Bromus*, *Calamagrostis*, *Dactylis*, *Festuca*, *Holcus*, dans une mine à l'intérieur d'une feuille, en IV-VII.

I. Dompierre 03/05/1909 (Lucas) (G&L 1912).

1041 - *Elachista canapennella* (Hübner, 1813)

Planche 19. Envergure 8-10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Agrostis*, *Arrhenatherum*, *Avenula*, *Deschampsia*, *Festuca*, *Holcus*, *Poa*, dans une mine.

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW).

1043 – *Elachista rufocinerea* (Haworth, 1828)

Planche 19. Envergure 10-11 mm. Répandue en Europe. Période de vol III-V. Fréquente les prairies. Chenille sur différentes espèces d'herbes de prairies (*Arrhenarhetum*, *Festuca*), dans des mines.

I. Dompierre 03/05/1909 (Lucas) (G&L 1912).

1046 - *Elachista maculicerusella* (Bruand, 1859) = *Elachista monosemiella* Rössler, 1881

Planche 19. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Phalaris*, *Phragmites*, dans une mine.

II. La Grève sur Mignon 06/05/2016 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

1048 - *Elachista pollutella* (Duponchel, 1843)

Planche 19. Envergure 11-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe puis à l'est jusqu'en Mongolie. Période de vol III-V. Chenille sur *Elymus*, à l'intérieur d'une mine.

II. Yves 05/06/2013 (4 exemplaires) (AG, Détermination Cama Alain, genitalia AC-6319).

1050 - *Elachista argentella* (Clerck, 1759)

Planche 19. Envergure 11-12 mm. Toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique. Période de vol V-VII. La chenille vit dans des mines à l'intérieur des feuilles de *Holcus lanatus*, *Dactylis glomerata*, *Festuca ovina*, *Deschampsia cespitosa*, *Poa*, *Agrostis*, *Avenula*, *Bromus*, *Brachypodium*, *Calamagrostis*, *Elymus*, *Koeleria*, *Leymus*, *Phalaris*, *Phleum*, en III-V.

I. Châtelailon 27/05/1906 (Gelin) et 02/06/1908 (Lucas) (G&L 1912).

II. Annepont 24/04/2016 (GC) - Bords 30/04/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 24/04/2013 (HW et RW) - Nantillé 22/04/2016 (GC) - Saint-Savinien 24/04/2016 (EC) - Salignac sur Charente 22/04/2015 (RP).

1108 - *Elachista* sp cf *stabilella* Stainton, 1858 = ***Cosmiotes* sp cf *stabilella*** (Stainton, 1858)

Planche 20. Envergure 7-8 mm. Espèce connue de la Scandinavie à la Suisse en passant par la Grande-Bretagne, la France et la péninsule Ibérique, répandue également de la Roumanie à la Russie jusqu'en Sibérie. Période de vol IV-V puis VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Agrostis*, *Avena*, *Brachypodium*, *Calamagrostis*, *Deschampsia*, *Festuca*, *Milium*, *Poa*. La chenille vit à l'intérieur d'une mine.

II. Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angle 15/08/2017 (CC).

1062a - *Elachista* sp.

Planche 20.

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint Sorlin de Conac 28/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 20/04/2016 (RP).

Ethmiinae



Sous-famille qui compte 10 espèces visibles en France. Cette sous-famille était autrefois intégrée dans la famille des Oecophoridae ou celle des Depressariidae. Huit genres ont été décrits.

1119 - *Ethmia dodecea* (Haworth, 1828)

Planche 20. Envergure 17-21 mm. Espèce cosmopolite. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Lithospermum officinale*. L'espèce peut-être confondue avec d'autres *Ethmia*, cependant *E. dodecea* ne possède pas de taches noires sur la marge extérieure des ailes antérieures.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 24/08/2016 (EC et JT).

1120 - *Ethmia quadrillella* (Goeze, 1783)

Planche 20. Envergure 15-19 mm. Période de vol V-X. Chenille sur *Lithospermum*, *Symphytum officinale*, *Pulmonaria*.

I. Pons (Caradja) - Rochefort, octobre 1912 (Delav.) (G&L 1912).

II. Benon 05/05/2012 (Ceylo Dominique), 10/05/2013 (JPM) - La Benâte 25/04/2016, 05/08/2016 (GC) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 13/08/2016, 14/08/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC).

1125 - *Ethmia bipunctella* (Fabricius, 1775)

Planche 20. Envergure 19-28 mm. Espèce cosmopolite présente en Europe centrale et du sud. Espèce bivoltine en VI-IX. Chenille sur *Echium vulgare*, *Anchusa officinalis*, *Symphytum*.

I. Répandu dans toute la région, mais peu commun (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 04/08/2014 (GC) - Saint-Rogatien 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-

Sorlin de Conac 11/06/2015, 21/08/2015,
27/08/2016 (HW et RW) - Yves 05/06/2013,
12/07/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 06/06/2014,
08/06/2016 (AG).

Depressariinae



Sous-famille qui compte 93 espèces visibles en France. Le statut de cette sous-famille n'est pas encore clairement établi car certains auteurs la considèrent encore comme appartenant à la famille des Oecophoridae. Plus de 600 espèces ont été décrites à ce jour et de nouvelles espèces sont décrites régulièrement. Plus de 160 espèces sont connues en Europe. On trouve les taxa de cette sous-famille dans le monde entier à l'exception de quelques îles océaniques et des régions arctiques et antarctiques. Les chenilles vivent dans des feuilles roulées et attachées par des fils de soie. Les plantes nouricières sont choisies parmi les Betulaceae, Fabaceae, Fagaceae, Rosaceae, Salicaceae, Urticaceae, Malvaceae, Rutaceae, Apiaceae, Asteraceae.

1117 - *Anchinia laureolella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 20. Envergure 14-16 mm. Espèce présente en Europe méridionale mais aussi en Europe centrale. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Daphne*.

II. Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (HW).

1133 - *Depressaria depressana* (Fabricius, 1775)

Planche 20. Envergure 14-20 mm. Espèce cosmopolite répandue dans une grande partie de l'Europe, en Afrique du Nord, en Asie et en Amérique du Nord. Période de vol III-VI en une à trois générations selon le pays. Chenille sur *Daucus*, *Pimpinella*, *Pastinaca*, *Seseli*, *Peucedanum*.

II. Corignac 29/06/2016, 14/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angle 20/06/2017 (CC).

1134 - *Depressaria sp cf chaerophylli* (Zeller, 1839)

Planche 20. Envergure 19-22 mm. Période de vol I-XII. Largement répandue en Europe. Chenille sur *Chaerophyllum aureum*, *Chaerophyllum bulbosum*.

II. Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Yves 11/10/2016 (HW).

1145 - *Depressaria daucella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 20. Envergure 21-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, on la trouve également en Amérique du Nord. Période de vol IX-IV. Chenille sur *Carum*, *Cicuta*, *Oenanthe*, *Sison*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Romegoux 17/03/2016, 20/03/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 21/01/2015, 19/02/2015, 10/03/2015 (HW et RW) - Yves 25/06/2015 (AG).

1157a - *Depressaria sp.*

Planche 21.

II. Mortagne sur Gironde 01/09/2014 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 29/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 10/05/2015, 20/04/2016, 03/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 04/10/2016 (SH).

1170 - *Agonopterix sp cf heracliana* (Linnaeus, 1758)

Planche 21. Envergure environ 17-25 mm. Espèce cosmopolite largement répandue en Europe. Les franges postérieures et les lignes des marges sont imperceptibles. Période de vol IX-IV. Chenille sur *Chaerophyllum temulum*, *Daucus*, *Heracleum*, *Anthriscus*, *Chaerophyllum*, *Angelica*, *Aegopodium*, *Conopodium*, *Meum*, *Myrrhis*, *Oenanthe*, *Pastinaca*, *Silaum*, *Sison*, *Smyrnum*, *Torilis*, *Ligusticum*, en V-VII.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Salignac sur Charente 14/06/2016 (RP).

1174 - *Agonopterix nanatella* (Stainton, 1849)

Planche 21. Envergure 15-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Fennoscandinavie, de la Pologne, de l'Ukraine, des Etats Baltes et de la Péninsule Balkanique. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Carlina*, *Cirsium*, dans une mine, en IV-VI.

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

1175 - *Agonopterix alstromeriana* (Clerck, 1759)

Planche 21. Envergure 17-19 mm. Paléarctique. Période de vol VIII-IV. Chenille sur *Conium maculatum*, en V-VII.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Yves 13/04/2013, 12/07/2013 (2 exemplaires), 20/10/2013, 24/12/2013 (2 exemplaires) (AG).

1177 – *Agonopterix propinquella* (Treitschke, 1835)

Planche 21. Envergure 16-19 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol IX-IV. Chenille sur le dessous des feuilles de *Cirsium arvense*, *Cirsium vulgare*, *Arctium*, *Carduus*, *Centaureae*, *Cynara*, *Mycelis*, *Serratula*, en VIII.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Cressé 03/11/2013 (Péraud Joseph) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - Romegoux 02/04/2016, 11/04/2016, 17/03/2017 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 26/03/2016, 18/04/2016, 20/07/2016 (HW et RW).

1180 – *Agonopterix liturosa* (Haworth, 1811)

Planche 21. Envergure 17-20 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception d'une grande partie de la péninsule Balkanique. Période de vol VII-VIII. Chenille formant des boules au sommet d'*Hypericum perforatum*, en V-VI.

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC)

1183 – *Agonopterix ocellana* (Fabricius, 1775)

Planche 21. Envergure 19-22 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago hiverne et apparaît de la fin de l'hiver au tout début du printemps. Chenille sur *Salix*, *Betula*, *Quercus*.

I. Répandu partout, mais en général peu commun (G&L 1912).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) – La Clotte 05/05/2017 (HW) - Torxé 24/06/2017 (GC) - Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

1184 – *Agonopterix scopariella* (Heinemann, 1870)

Planche 21. Envergure 18-21 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de l'Ukraine, de la Finlande, des pays Baltes et d'une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol VIII-IV. Chenille sur *Laburnum*, *Genista*, *Cytisus*, en VI-VII.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 12/03/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 27/11/2014 (RP).

1189 – *Agonopterix nervosa* (Haworth, 1811)

Planche 21. Envergure 16-22 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Ulex*, *Lupinus*, *Laburnum*, en V-VI. Peut-être confondu avec *A. costosa*.

I. Commun et répandu partout (G&L 1912).

II. Corignac 06/11/2015, 13/11/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP).

1194 – *Agonopterix curvipunctosa* (Haworth, 1811)

Planche 22. Envergure 15-17 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de l'Irlande, du Portugal, des pays Baltes et d'une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol VII-V. Chenille sur *Anthriscus*, *Chaerophyllum*, *Angelica*, *Seseli*.

II. Yves 20/10/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Jacques Nel, genitalia JN-28109).

1195 – *Agonopterix sp cf cnicella* (Treitschke, 1832)

Planche 22. Envergure 18-22 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la Fennoscandinavie, du Portugal, de la partie centrale de la péninsule Balkanique, de la Lituanie et de l'Estonie. On la trouve également au Maroc et en Asie Mineure. Période de vol V-VII. Chenille sur *Eryngium*, en V-VI.

II. Saint-Dizant du Gua 25/05/2017 (HW).

1199 – *Agonopterix yeatiana* (Fabricius, 1781)

Planche 22. Envergure 19-23 mm. Période de vol VIII-VI. Chenille sur *Daucus*, *Oenanthe*, *Peucedanum*, *Apium*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 02/01/2015 (HW et RW).

1200 – *Agonopterix sp cf parilella* (Treitschke, 1835)

Planche 22. Envergure 13-17 mm. Espèce connue de France, d'Allemagne, de l'Italie, de la Suisse, de l'Autriche, de République Tchèque, de Pologne, de Slovaquie, de Hongrie, de Croatie, de Roumaine, des Pays Baltes, de Suède et de Russie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Peucedanum*.

II. Bussac-Forêt 16/08/2017 (HW).

1201 – *Agonopterix purpurea* (Haworth, 1811)

Planche 22. Envergure 13-15 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VIII-VI. Chenille sur *Daucus carota*, *Anthriscus*, *Chaerophyllum*, *Torilis*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. La Clotte 25/07/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 20/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 14/05/2016, 17/0/2016, 12/08/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 08/05/2015, 18/07/2015 (HW et RW).

1202 – *Agonopterix subpropinquella* (Stainton, 1849)

Planche 22. Envergure 16-22 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol VIII-V. Chenille sur *Centaurea*, *Cirsium*, *Arctium*, *Carduus*, *Onopordon*.

I. Répandu et commun partout – Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Romegoux 11/03/2016 (EC) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 08/07/2016 (AG).

1206 – *Agonopterix pallorella* (Zeller, 1839)

Planche 22. Envergure 19-24 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-III. Chenille sur *Centaurea scabiosa*, *Serratula*.

II. La Clotte 22/04/2015 (HW et RW).

1207 – *Agonopterix sp cf arenella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 22. Envergure 19-23 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. Période de vol VIII-V. Chenille sur *Cirsium*, *Arctium*, *Carduus*, *Centaurea*, *Knautia*, *Serratula*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Mortagne sur Gironde 15/03/2011, 27/02/2013, 29/03/2014, 02/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 02/07/2016 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 01/11/2014, 08/04/2015 (HW et RW).

1212 – *Agonopterix assimilella* (Treitschke, 1832)

Planche 22. Envergure 15-21 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Cytisus*, en X-II.

I. Répandu partout et plus ou moins commun (G&L 1912).

1212a – *Agonopterix sp.*

Planche 23.

II. Corignac (17) - 11/10/2015, 14/08/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - La Rochelle 30/06/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 27/02/2010 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 23/02/2016, 26/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin (17) - 16/07/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 17/06/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014 (GC) -

Saint-Sorlin de Conac 12/02/2015, 16/04/2015, 25/02/2016, 17/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 14/04/2015, 07/08/2015, 19/04/2016, 08/07/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

1221 – *Semioscopis steinkellneriana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 23. Envergure 19-25 mm. Répandue en Europe à l'exception d'une partie de la péninsule Balkanique, du Portugal et de l'Irlande. Période de vol IV. Chenille sur *Prunus spinosa*, *Crataegus*, *Cotoneaster*, *Fraxinus*, *Sorbus*.

II. Annezay 10/04/2016 (EC) – Corignac 29/03/2017 (HW) - La Clotte 02/04/2016 (HW).

Peleopodidae



La famille des Peleopodidae compte une espèce visible en France. Cette espèce est présente en Poitou-Charentes.

1223 – *Carcina quercana* (Fabricius, 1775)

Planche 23. Envergure 16-22 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Crataegus*, *Fagus*, *Acer campestre*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 27/05/2016, 12/09/2016 (HW) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 28/06/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 08/09/2014 (HW et RW) - Nieul les Saintes 19/08/2015 (RP) - Rochefort 28/05/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (CC) - Romegoux 30/09/2015 (EC), 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 18/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 21/08/2015, 09/09/2015, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean

d'Angély 08/09/2014 (GC) - Saint-Rogatien
05/09/2014, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de
Conac 10/10/2014, 10/09/2016 (HW et RW) -
Saint-Trojan-les-Bains 17/08/2015 (HW) - Salignac
sur Charente 25/06/2015 (RP) – Ternant
09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves
08/06/2016 (AG).

Chimabachidae



Ce sont quelques petits lépidoptères robustes
automnaux ou printaniers dont les femelles ont des
ailes atrophiées. Cette famille compte 3 espèces
visibles en France.

1224 – *Diurnea fagella* (Denis & Schiffermüller,
1775)

Planche 23. Envergure 19-29 mm. Répandue dans
toute l'Europe. Période de vol III-V. Chenille sur
Salix, Fagus, Quercus, Carpinus, Prunus, Populus,
Corylus, Typha, Acer, Rubus.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Lagord 11/03/2017
(JPM) - Mortagne sur Gironde 10/03/2014 (HW et
RW) - Romegoux 27/02/2016 (EC) - Saint-Ciers du
Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron
23/02/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Sorlin de
Conac 23/03/2015, 24/03/2015 (2 exemplaires)
(HW et RW).

1226 - *Dasystoma salicella* (Hübner, [1796])

Planche 23. Envergure 6-10 mm pour les femelles
(incapables de voler) et 17-20 mm pour les mâles.
Espèce répandue dans toute l'Europe et introduite
en Amérique du Nord. Période de vol III-IV.
Chenille sur *Quercus, Betula, Salix, Rhododendron.*

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

Batrachedridae



Famille qui compte deux espèces visibles en
France. Petite famille composée de papillons, qui,
adultes, ont des ailes très étroites bordées de
longues soies. Ces espèces volent souvent au début
de l'été.

1228 - *Batrachedra pinicolella* (Zeller, 1839)

Planche 23. Envergure 9-13 mm. Espèce répandue
dans toute l'Europe jusqu'en Sibérie, à l'exception
de la péninsule Balkanique. Période de vol VI-IX.
Chenille sur *Abies, Picea, Pinus*, en IX-V.

II. La Rochelle 03/08/2015 (JPM) - Salignac sur
Charente 02/08/2015 (RP).

1228a - *Batrachedra parvulipunctella* (Chrétien,
1915)

Planche 23. Envergure 12-14 mm. Espèce
cosmopolite répandue dans le sud de l'Europe et en
Afrique du Nord. Période de vol V-VI puis VII-IX
en deux générations. Chenille sur *Phragmites,*
Arundo.

II. La Ronde 26/08/2016 (AG) - Yves 06/06/2014
(AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-
7541), 11/09/2015 (HW et AG), 11/09/2016 (AG,
détermination Cama Alain, genitalia AC-8674).

Oecophoridae



La famille des Oecophoridae compte 56 espèces
visibles en France. C'est une très vaste famille au
contour mal défini, dont la plupart des éléments
sont de petits lépidoptères brillamment colorés
vivant dans la litière à l'état de larve.

Oecophorinae



Sous-famille qui compte 39 espèces visibles en France. 37 genres ont été décrits dans le monde. La nomenclature de cette sous famille prête toujours à discussion et n'est pas encore clairement établie.

1234 – *Pleurota aristella* (Linnaeus, 1767)

Planche 23. Envergure 20-22 mm. Europe centrale et Europe du sud. Période de vol VII-VIII. Chenille sur de nombreuses plantes basses.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Bords 24/07/2015 (GC) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) – Haimps 02/06/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 18/06/2014, 05/08/2016, 08/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Rochelle 10/07/2009, 23/07/2014, 16/07/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 22/05/2011, 10/08/2014 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 16/07/2015, 29/07/2016, 30/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 26/06/2014, 07/07/2014, 24/07/2014, 03/07/2015, 18/07/2015 (2 exemplaires), 21/07/2015 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SC) – Saint-Savinien 24/07/2015 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/08/2014, 17/07/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

1237 – *Pleurota planella* (Staudinger, 1859)

Planche 23. Envergure 18-22 mm. Période de vol VI-VII.

II. Rochefort 16/06/2017 (CC).

1241 – *Pleurota bicostella* (Clerck, 1759)

Planche 24. Envergure environ 24 mm. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Erica*.

II. La Clotte 08/06/2016 (HW).

1241a – *Pleurota* sp.

Planche 24.

II. La Rochelle 26/07/2014 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 15/07/2014 (GC).

1244 – *Borkhausenia minutella* (Linnaeus, 1758)

Planche 24. Envergure 10-14 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur fruits secs, graines, nids d'oiseaux.

II. Rochefort 06/05/2016, 10/05/2016 (CC).

1246 – *Borkhausenia nefrax* (Hodges, 1974)

Planche 24. Envergure environ 7 mm. L'espèce serait originaire d'Amérique du nord, en France elle aurait été introduite. En Suisse certaines sources parlent d'une introduction par l'import de plantes en pot (les chenilles auraient été présentes dans la terre de ces dernières).

II. Cressé 25/05/2015, 14/11/2015 (Péraud Joseph) – La Grève sur Mignon 13/05/2015 (AG détermination Alain Cama) – Mortagne sur Gironde 16/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 11/05/2016, 18/08/2016, 05/09/2016 (CC) - Romegoux 28/09/2015, 19/10/2015, 24/10/2015, 30/10/2015, 14/11/2015, 11/12/2015, 16/11/2016 (EC) - Royan 15/02/2015 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 07/02/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 23/10/2013, 23/05/2014, 04/10/2014, 02/06/2015, 12/08/2015, 26/08/2015, 10/06/2016 (2 exemplaires), 13/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 25/10/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 20/10/2014, 26/03/2016, 09/11/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/12/2014, 02/01/2015 (2 exemplaires), 08/03/2015, 21/04/2015, 25/05/2015, 12/07/2015, 07/05/2016, 08/06/2016 (RP).

1246a – *Borkhausenia* sp.

Planche 24.

II. Salignac sur Charente 10/04/2016 (RP).

1247 – *Endrosis sarcitrella* (Linnaeus, 1758)

Planche 24. Envergure 15-21 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe. Espèce visible toute l'année. Chenille dans les denrées alimentaires stockées et les débris en provenance d'animaux.

I. Répandu et en général commun partout (G&L 1912).

II. Saint-Rogatien 06/05/2016 (SC).

1248 – *Hofmannophila pseudospretella* (Stainton, 1849)

Planche 24. Envergure 15-26 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible toute l'année. Chenille dans les denrées alimentaires stockées.

I. Répandu dans toute la région, mais plus ou moins abondant (G&L 1912).

II. Cressé 06/06/2012, 10/09/2015 (Péraud Joseph) - La Rochelle 30/06/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 28/06/2013 (HW et RW) - Rochefort 15/05/2015, 17/05/2016, 25/06/2016, 07/07/2016,

10/07/2016, 08/08/2016, 24/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 22/04/2016 (EC), 09/06/2016 (EC et JT) - Royan 18/06/2014 (Ceylo Dominique) - Saint-Jean d'Angély 06/09/2014, 27/08/2015 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015 (SC) - Salignac sur Charente 31/07/2014, 02/08/2015, 03/06/2016 (2 exemplaires) (RP).

1249 – *Harpella forficella* (Scopoli, 1763)

Planche 24. Envergure 19-29 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Quercus*.

II. Chenac Saint-Seurin d'Uzet 15/07/2012 (HW et RW) - La Clotte 20/07/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 13/06/2014, 01/07/2014, 12/07/2014 (RP).

1250a – *Metalampra italica* Baldizzzone, 1977

Planche 24. Envergure environ 12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe de l'Ouest jusqu'en Europe de l'est. Période de vol : V-VIII. Chenille sur *Quercus*.

II. Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel genitalia effectués).

1250b – *Metalampra sp.*

Planche 25.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Rochelle 01/08/2012, 06/06/2016 (JPM) - Le Douhet 15/07/2014 (RP) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 16/06/2015, 0/05/2016 (3 exemplaires), 13/07/2016, 14/07/2016, 19/07/2016, 29/07/2016 (CC) – Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015 (GC) – Saint-Jean d'Angély 10/05/2016, 10/06/2016, 01/09/2016 (GC) – Saint-Rogatien 09/06/2015 (SC) - Salignac sur Charente 29/09/2014, 10/06/2015, 15/05/2016, 08/07/2016, 17/07/2016 (RP) – Taillebourg 09/06/2015 (GC).

1252 – *Alabonia geoffrella* (Linnaeus, 1767)

Planche 25. Envergure 17-21 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Corylus*, *Rubus*.

II. Benon 24/05/2015, 21/05/2016 (SC) - Chenac 30/05/2013 (HW et RW) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Crazannes 31/05/2013 (RP) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Marignac 18/05/2015 (RP) - Rochefort 28/05/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 06/05/2011 (HW et RW), 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2016 (HW et RW) – Saint-Vaize

21/05/2017 (EC) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Tonnay-Boutonne 23/05/2016 (CC).

1254 – *Crassa unitella* (Hübner, 1796) = ***Batia unitella*** (Hübner, 1796)

Planche 25. Envergure 12-16 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur bois en décomposition, en IX-V.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - La Rochelle 13/06/2014, 14/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 18/07/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 10/07/2016 (3 exemplaires) (JPM) - La Villegieu 15/05/2014 (GC), 15/05/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 25/05/2016, 26/05/2016, 21/06/2016, 29/06/2016, 07/07/2016 (5 exemplaires), 19/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 08/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 14/06/2014, 16/06/2014, 17/06/2014, 25/06/2014, 26/06/2014, 03/07/2015, 10/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 16/07/2014 (2 exemplaires), 05/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 03/07/2014, 17/07/2014, 11/05/2015, 10/06/2015, 08/07/2016 (RP) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

1267 – *Crassa tinctella* (Hübner, 1796)

Planche 25. Envergure environ 15 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur bois mort.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Cressé 04/07/2013 (Péaud Joseph) - La Clotte 04/07/2016 (HW) - La Rochelle 19/06/2014, 18/07/2014 (JPM) - La Villegieu 15/05/2014 (GC) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) – Saint-Sorlin de Conac 17/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 26/05/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama).

1255 – *Batia lambdella* (Donovan, 1793)

Planche 25. Envergure 11-17 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-IX. Ressemble à *B. lunaris* mais sa taille est environ moitié plus grande. Chenille sur l'écorce des arbustes morts, dont *Ulex*.

II. Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016, 28/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian).

1256 – *Batia lunaris* (Haworth, 1828)

Planche 25. Envergure 7-10 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur le bois mort.

II. La Rochelle 20/06/2014 (JPM) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 29/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Jean d'Angély 16/06/2014, 26/06/2014 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015 (SC).

1259 - *Bisigna procerella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 25. Envergure 11-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur lichens des arbres.

II. Saint-Jean d'Angély 03/07/2014 (GC).

1260 - *Epicallima formosella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 25. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille dans le bois pourissant, par exemple sur *Populus*.

A noter que toutes les observations du catalogue ont été faites les 16 et 17 juillet sur 4 communes différentes et sur 3 années différentes.

II. La Rochelle 17/07/2014 (JPM) - Rochefort 16/07/2016, 17/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Salignac sur Charente 17/07/2016 (2 exemplaires) (RP).

1264 - *Esperia sulphurella* (Fabricius, 1775)

Planche 25. Envergure 12-16 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Crataegus*, bois mort.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. La Rochelle 20/04/2009 (JPM) - La Vergne 16/05/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 16/03/2014, 16/04/2014 (HW et RW) - Romegoux 25/03/2016, 12/04/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 19/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 16/04/2015 (RP).

1265 - *Dasycera oliviella* (Fabricius, 1794) = ***Esperia oliviella*** (Fabricius, 1794)

Planche 26. Envergure environ 15 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille dans les bois en décomposition, *Quercus*, *Prunus*, *Corylus*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Cravans 13/07/2013 (HW et RW) - Grandjean 11/07/2016 (CC).

1268 - *Schiffermuelleria schaefferella* (Linnaeus, 1758)

Planche 26. Envergure 11-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des pays Scandinaves et des îles Britanniques. Période de vol V-VI. Chenille sur bois mort et écorces de *Salicaceae*, *Fagaceae* et *Rosaceae*, en IX-IV.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Mortagne sur Gironde 01/05/2011 (HW et RW).

1277 - *Denisia albimaculea* (Haworth, 1828)

Planche 26. Envergure 9-12 mm. Espèce connue de l'Europe de l'ouest. Période de vol V-VI. Chenille sur *Larix*, *Ulmus*, *Aesculus*, *Tilia*, *Malus*, *Acer*.

II. Rochefort 28/05/2017 (CC).

1278 - *Denisia augustella* (Hübner, 1796)

Planche 26. Envergure 9-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-V. Chenille sur *Malus*, *Pyrus*, *Ulmus*, *Quercus*, *Juglans*, *Populus*, *Salix*, *Tilia*, *Acer*, *Ceratonia*.

II. Corignac 23/04/2017 (HW).

Autostichidae



La famille des Autostichidae compte 17 espèces visibles en France.

Symmocinae



Sous-famille qui compte 13 espèces visibles en France. Ce sont des papillons de petite taille répandus dans la zone Paléarctique et la zone Africaine. Cette sous-famille faisait autrefois partie de la famille des Oeophoridae, des Blastobasidae et

même plus anciennement celle des Coleophoridae. Avec les dernières études réalisées au niveau phylogénétique et moléculaire, la sous-famille fait maintenant partie de la nouvelle famille des Symmocidae. La position systématique de cette sous-famille est toujours sujette à discussion.

1285 – *Oegoconia quadripuncta* (Haworth, 1828)

Planche 26. Envergure 11-17 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe. Période de vol V-VIII. Chenille dans la litière se nourrissant de feuilles en décomposition.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

1285 – *Oegoconia sp cf quadripuncta* (Haworth, 1828)

Planche 26.

A noter que toutes les observations du catalogue concernant cette espèce sont à confirmer, aucune capture n'ayant été réalisée.

II. Rochefort 22/07/2016, 30/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014 (GC).

1286 – *Oegoconia sp cf deauratella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 26. Envergure 11-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe ainsi qu'en Amérique du Nord. Période de vol VI-XI. Chenille sur végétaux desséchés et en décomposition.

A noter que l'observation du catalogue concernant cette espèce est à confirmer, aucune capture n'ayant été réalisée.

II. La Clotte 08/08/2016 (HW).

1287 – *Oegoconia sp cf caradjai* (Popescu-Gorj & Capuse, 1965)

Planche 26. Envergure environ 15 mm. Période de vol VI-VIII. Chenille dans la litière sur débris végétaux.

A noter que toutes les observations du catalogue concernant cette espèce sont à confirmer, aucune capture n'ayant été réalisée.

II. Rochefort 26/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Jean d'Angély 26/06/2014 (GC).

1287a – *Oegoconia sp.*

Planche 26.

II. La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Rochelle 21/07/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 22/09/2013 (HW et RW) - Rochefort 05/07/2016, 16/07/2016, 28/08/2016, 08/10/2016 (CC) - Romegoux 01/10/2016 (EC) - Royan 08/07/2009 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron

11/07/2015, 17/07/2015, 04/08/2015, 09/10/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 02/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 07/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/09/2014 (HW et RW) - Salignac sur Charente 22/07/2014, 20/08/2015 (RP).

1293 – *Symmocoides oxybiella* (Millière, 1872)

Planche 26. Envergure environ 13 mm. Espèce connue de la France, de l'Italie et de la péninsule Ibérique. Période de vol VI-IX en deux générations. Chenille sur *Rosmarinus*.

II. Yves 22/06/2015, 11/09/2015 (AG) (exemplaires en collection et confirmés par Alain Cama).

1299 – *Symmoca signatella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 27. Envergure 12-15 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe de l'ouest mais aussi en Lituanie, Croatie, Grèce et sud de la Russie. Période de vol VI-XI. Chenille sur céréales, fruits secs, graines, et autres matériaux secs d'origine végétale.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - La Rochelle 20/06/2014, 24/07/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 04/07/2016 (JPM) - Rochefort 29/06/2016 (3 exemplaires), 02/07/2016, 03/07/2016, 05/07/2016, 07/07/2016, 09/07/2016, 19/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 12/06/2014, 26/06/2014, 04/07/2014, 24/07/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 10/07/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014 (RP).

Lecithoceridae



Proche de la famille des Symmocidae ; certaines espèces ont de longues antennes. Famille qui compte 7 espèces visibles en France.

Lecithocerinae



Sous-famille qui compte 6 espèces visibles en France. Ce sont des papillons de petite taille répandus dans le monde entier. Les espèces se comptant en plus grand nombre dans le sud de l'Asie.

1302 – *Eurodachtha pallicornella* (Staudinger, 1859)

Planche 27. Envergure environ 15 mm. Nous n'avons pas trouvé d'autres informations concernant cette espèce.

II. La Clotte 09/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 17/07/2011, 26/07/2011, 15/06/2014 (HW et RW) – Rochefort 17/07/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (GC).

1305 – *Homaloxestis sp cf briantiella* (Turati, 1879)

Planche 27. Envergure environ 17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. La Clotte 20/07/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 26/07/2011 (HW et RW) - Rochefort 10/07/2016, 19/07/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT).

1306 – *Lecithocera nigrana* (Duponchel, 1836)

Planche 27. Envergure 12-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des pays Scandinaves et des Îles Britanniques. Chenille sur *Quercus*, *Rubus*, *Cytisus*.

II. La Rochelle 15/07/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014 (GC).

Scythrididae



La famille des Scythrididae compte 76 espèces visibles en France et environ 400 dans le monde. Les papillons de cette famille sont diurnes et floricoles avec des couleurs métalliques. Ils sont souvent abondants en montagne.

1315 – *Scythris fallacella* (Schläger, 1847)

Planche 27. Envergure 13-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI puis VIII. Chenille sur *Helianthemum*.

I. Forêt de Benon, 29/06/1928 (Lucas) (G&L 1932).

1331 – *Scythris fuscoaenea* (Haworth, 1828)

Planche 27. Envergure 13-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII.

I. 1 exemplaire le 17/08/1893 (sans précision de lieu, seulement le département AG) (Br.) (G&L 1912).

1351 – *Scythris scopolella* (Linnaeus, 1767)

Planche 27. La Butale à trois taches. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol V-VII, vol diurne. Chenille sur *Tortula*, *Helianthemum*, *Sedum* et sur les mousses des murs.

I. Ronce les Bains 16/07/1909 (Lucas) (G&L 1912).

II. Corignac 23/06/2017 (HW).

1367 – *Scythris sp cf vittella* (O. Costa, 1834)

Planche 27. Envergure environ 16 mm. Période de vol VI-VIII.

II. Bussac-Forêt 15/06/2017 (HW) - La Clotte 19/06/2017 (HW).

1372 – *Scythris limbella* (Fabricius, 1775)

Planche 27. Envergure environ 15 mm. Espèce répandue dans une grande partie l'Europe, à l'exception de l'Irlande, de la péninsule Balkanique et de l'est de la Russie. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Chenopodium*, *Atriplex*.

II. Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 21/08/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP).

1375 - *Scythris dissimilella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Planche 28. Envergure 14-16 mm. Espèce connue des pays d'Europe de l'Ouest à l'exception du Portugal et des Îles Britanniques. Période de vol V-VIII.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Lucas).

1380a - *Scythris* sp.

Planche 28.

II. Salignac sur Charente 02/08/2015 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC).

1381 - *Enolmis acanthella* (Godart, 1824)

Planche 28. Envergure environ 16 mm. Présente en France, Portugal, Espagne, Suisse et Italie. Chenille probablement sur lichens.

II. La Rochelle 01/06/2014, 08/06/2015 (JPM).

Blastobasidae



C'est une petite famille peu représentée en Europe. Les larves sont souvent détritiphages. 10 espèces sont visibles en France.

1385 - *Blastobasis phycidella* (Zeller, 1839)

Planche 28. Envergure environ 18 mm. Période de vol VI. Chenille probablement sur débris végétaux.

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Rochelle 30/05/2014, 12/05/2015 (JPM) - Rochefort 20/05/2016, 26/05/2016, 24/08/2016, 30/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 21/06/2014, 26/06/2014, 26/05/2016, 25/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015, 21/06/2015 (SC) - Salignac sur Charente 03/07/2016 (RP).

1388a - *Blastobasis huemeri* (Sinev, 1993) = *Blastobasis glandulella* (Riley, 1871)

Planche 28. Envergure 15-25 mm. Espèce répandue aux Etats-Unis ainsi qu'en Europe. Mentionnée de l'Autriche, de l'Allemagne, de la République Tchèque, de l'Italie, de la Slovaquie, de la Croatie et de la France. Période de vol IV-XI. Chenille sur *Quercus*, *Castanea*.

II. Corignac 06/11/2015 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - Rochefort 21/07/2016 (3 exemplaires) (CC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016, 11/09/2016 (HW et RP), 04/10/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW et RW).

1388b - *Blastobasis* sp.

Planche 28.

II. La Rochelle 09/06/2016 (JPM) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 03/06/2015 (HW).

Stathmopodidae



La famille des Stathmopodidae compte 1 espèce visible en France et en Europe. Sa larve se trouve dans les strobiles d'aulnes. On compte 27 genres dans le monde.

1392 - *Stathmopoda pedella* (Linnaeus, 1761)

Planche 28. Envergure 10-14 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur graines d'*Alnus*.

II. Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC).

Momphidae



Famille proche de celle des Cosmopterigidae : ailes antérieures vivement colorées mais très étroites. Beaucoup d'espèces vivent sur les épilobes.

1406 - *Mompha subbistrigella* (Haworth, 1828)

Planche 28. Envergure 7-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VIII-VI. Chenille sur *Epilobium*.

II. Cressé 10/11/2013 (Péraud Joseph) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/12/2014, 19/04/2015, 28/07/2015, 04/05/2016, 05/12/2016 (HW et RW).

1407 - *Mompha epilobiella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 28. Envergure 10-13 mm. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Chamerion*, *Oenothera*, *Epilobium*.

II. Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 08/05/2015 (HW et RW).

1407b - *Mompha* sp.

Planche 29. Sûrement (*M. divisella* ou *M. bradleyi*).

II. Romegoux 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Jean d'Angély 21/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/03/2015, 14/03/2016 (HW et RW).

Cosmopterigidae



Famille qui compte des papillons aux ailes antérieures vivement colorées mais très étroites. Ils sont quelques dizaines d'espèces en Europe. 40 espèces sont visibles en France.

Antequerinae



Sous-famille qui compte 8 espèces visibles en France réparties en 4 genres. Petits papillons présents en Amérique du Nord et en Europe. Cette sous-famille compte 13 genres.

1409 - *Panalia leuwenhoekella* (Linnaeus, 1761)

Planche 29. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans la plus grande partie de l'Europe jusqu'en Asie Mineure et à l'extrême est de la Russie. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Viola* dans une mine.

I. Forêt de Benon, fin mai (Lucas) (G&L 1932).

II. La Benâte 25/04/2016 (GC).

1440 - *Limnaecia phragmitella* (Stainton, 1851)

Planche 29. Envergure 15-22 mm. Espèce cosmopolite présente en Europe de l'ouest. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Typha latifolia*.

I. Forêt de Benon, 13/05/1929 (Lucas) (G&L 1932).

II. Geay 18/06/2017 (EC).

Cosmopteriginae



Sous-famille qui compte 30 espèces visibles en France. Cette sous-famille compte 64 genres décrits à ce jour.

1417 - *Cosmopterix orichalcea* (Stainton, 1861)

Planche 29. Envergure environ 9 mm. Période de vol VIII-V. Chenille dans une mine sur *Anthoxanthum*, *Festuca*, *Hierochloe*, *Milium*, *Phalaris*, *Phragmites*.

II. La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron

17/07/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angle 06/09/2017 (CC).

1419 - *Cosmopterix pulchrimella* (Chambers, 1875)

Planche 29. Envergure 8-9 mm. Espèce cosmopolite connue des Etats-Unis d'Amérique, du Canada, de la région méditerranéenne, du Portugal à la Hongrie en passant par l'Angleterre. Elle est également recensée sur les îles des Açores, de Madeire et des Canaries. Période de vol VIII-XII. Chenille sur *Parietaria*, *Pilea*, dans une mine.

II. Rochefort (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Romegoux 22/09/2016 (EC).

1421 - *Pyroderces argyrogrammos* (Zeller, 1847)

Planche 29. Envergure 11-17 mm. Espèce cosmopolite présente en Europe centrale et du sud. Espèce bivoltine en IV-IX. Chenille dans les capitules de *Carlina*, *Centaurea*, *Carduus*.

I. Saint-Trojan 08/1902 « sur le sable des grèves » (Mabille) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016 (HW) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Rochefort 29/06/2016, 26/08/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 18/06/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 27/05/2015, 14/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 03/07/2014, 27/08/2014, 25/05/2015, 25/06/2015, 06/07/2015 (RP) – Yves 12/07/2013, 30/08/2013 (AG détermination Alain Cama).

1428 - *Eteobalea sp cf serratella* (Treitschke 1833) = *Eteobalea sp cf gronoviella* (Scopoli, 1772)

Planche 29. Envergure 16-18 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et en Amérique du Nord. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Linaria*.

II. Salignac sur Charente 06/07/2015, 16/07/2015 (RP).

1430a - *Eteobalea sp.*

Planche 29.

II. Salignac sur Charente 25/06/2015 (RP).

1433 - *Vulcaniella sp cf pomposella* (Zeller, 1839)

Planche 29. Envergure 8-10 mm. Espèce répandue de la France aux pays Baltes en passant par les pays méditerranéens et l'Ukraine. Période de vol V-VII

probablement en deux générations. Chenille sur *Helichrysum*, *Hieracium*, dans une mine.

II. Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/08/2016 (HW).

Gelechiidae



La famille des Gelechiidae compte 394 espèces visibles en France, environ 5000 et au moins 540 genres dans le monde. Dans cette très vaste famille, les adultes présentent des ailes trapézoïdales à apex généralement saillant.

Gelechiinae



Cette sous-famille regroupe des papillons de très petite taille aux ailes étroites. Les chenilles se nourrissent des feuilles de leurs plantes nourricières en creusant des mines à leur surface. La sous-famille des Gelechiinae compte 190 espèces visibles en France.

1461 - *Aristotelia sp cf subdecurtella* (Stainton, 1859)

Planche 30. Envergure 12-13 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de l'Espagne, de la Belgique, de la Suisse, de la Norvège, de la République Tchèque et d'une grande partie de la péninsule Balkanique. On trouve cette espèce jusqu'aux confins de la Russie. Fréquente les zones de marais. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Lythrum*, *Stachys*.

II. Corignac 29/07/2016, 14/08/2016 (HW).

1464 - *Aristotelia subericinella* (Duponchel, 1843)

Planche 30. Envergure 11,5-13,5 mm. Espèce cosmopolite répandue dans les parties est et sud de

l'Europe ainsi qu'en Asie Mineure et en Asie Centrale. Période de vol VI-IX.

I. Ronce les Bains, assez commun, 16/08/1909 (Lucas) (G&L 1912).

1465 – *Aristotelia ericinella* (Zeller, 1839)
Planche 30. Envergure 9-13 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception d'une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Empetrum nigrum*, en IX-VI.

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016, 08/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 28/08/2016 (HW) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT).

1470 – *Chrysoestia drurella* (Fabricius, 1775)
Planche 30. Envergure 7-9 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et en Amérique du Nord. Période de vol V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Chenopodium*, *Atriplex*.

II. Saint-Jean d'Angély 24/07/2014 (GC) - Salignac sur Charente 27/04/2015 (RP).

1480 – *Isophrictis lineatellus* (Zeller, 1850)
Planche 30. Espèce répandue de la péninsule Ibérique à l'Asie Mineure en passant par la France, la Corse, la Sardaigne, l'Italie, la Grèce et l'Afrique du Nord.

II. Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 03/08/2016 (HW).

1482 – *Isophrictis striatella* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 30. Envergure Environ 12mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Tanacetum*, *Achillea*, *Artemisia*.

II. Saint-Rogatien 03/07/2014 (1 exemplaire in vivo et 1 exemplaire en collection déterminé par Alain Cama) (SC).

1485a – *Metzneria sp cf lappella* (Linnaeus, 1758)
Planche 30. Envergure 16-20 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Arctium lappa*.

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Salignac sur Charente 03/07/2016 (RP).

1486 – *Metzneria littorella* (Douglas, 1850)
Planche 30. Envergure 9-14 mm. Espèce connue d'Espagne, de Grande Bretagne, de France (Corse comprise), d'Italie (Sardaigne et Sicile comprises),

de Chypre et de Russie. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Plantago*.

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1489 – *Metzneria metzneriella* (Stainton, 1851)
Planche 30. Envergure 14-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'à la Turquie et la Sibérie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Centaurea*.

II. Corignac 29/06/2016, 29/07/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW).

1491 – *Metzneria neuropterella* (Zeller, 1839)
Planche 31. Envergure 14-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural, le Caucase, la Sibérie, la Mongolie et l'Afrique du Nord. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Cirsium*, *Centaurea*, en VIII-VI.

II. Bussac-Forêt 16/08/2017 (HW) - Corignac 14/08/2016 (HW).

1499 – *Ptocheuusa paupella* (Zeller, 1847)
Planche 31. Envergure 10-12 mm. Espèce bivoltine en VI-VII puis en VIII-IX. Chenille sur *Pulicaria dysenterica*, *Inula crithmoides*.

I. Saint-Trojan, éclosion le 22/07/1906 (Gelin) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. La Ronde 26/08/2016 (AG détermination Alain Cama).

1500 – *Ptocheuusa inopella* (Zeller, 1839)
Planche 31. Envergure 8-9 mm. Espèce connue de France, du Danemark, de Suède, d'Autriche, de Hongrie et de Grèce. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Helichrysum*, *Inula*, en VIII.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1502 – *Apodia bifractella* (Duponchel, 1843)
Planche 31. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Pulicaria*, *Inula*, *Aster*, en V-VI.

II. Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/07/2017 (10 exemplaires) (Stoecklin Michel) - Saint-Jean d'Angély 06/08/2014 (GC).

1501a – *Ptocheuusa sp.*
Planche 31.

II. Saint-Jean d'Angle 21/07/2017 (CC).

1503a - *Psamathocrita argentella* Pierce & Metcalfe, 1942

Planche 31. La réserve du marais d'Yves qui avait déjà été le terrain d'une première nationale avec la capture de *Crassicornella agenjoi* (Petersen, 1957) nous montre une nouvelle fois sa richesse avec la découverte d'une deuxième nouveauté pour la France : *Psamathocrita argentella* Pierce & Metcalfe, 1942. La description de cette réserve a été effectuée dans l'article sur la première découverte de *C. agenjoi*, voir Oreina n° 36, p. 4-5. Le lieu de capture est le même que *C. agenjoi*. Nous pouvons toutefois préciser que le marais d'Yves se situe en aval des marais de Rochefort. Il est dans une situation d'isolement géographique de type insulaire. La réserve naturelle est un site de formation géologique récente, avec une influence humaine relativement faible et elle est située sur une des principales voies françaises de migration. La capture a été faite sur une partie de la réserve composée de dunes sèches situées derrière une lagune. Modeste par sa superficie (192 hectares), la réserve est un point chaud de biodiversité. La grande diversité des milieux composant la réserve a permis le développement d'une flore remarquable avec plus de 570 espèces recensées. L'originalité de la flore du marais d'Yves réside particulièrement dans la présence d'espèces méditerranéennes, d'espèces endémiques du littoral centre ouest, ainsi que de taxons rares au niveau national ou régional. Cette nouvelle découverte s'inscrit dans le cadre d'un inventaire initié par la conservatrice de la réserve Marie-Laure Cayatte depuis 2013. Cet inventaire actuellement en cours a révélé à ce jour 402 espèces présentes dans le marais d'Yves. L'exemplaire de *Psamathocrita argentella* Pierce & Metcalfe, 1942 mentionné dans cet article a été capturé en fin de printemps, le 8-VI-2016. Les coordonnées de la bête dont les genitalia ont été examinés sont les suivantes : marais d'Yves F-17, 4 m, 8-VI-2016, A. Guyonnet leg., 30TXS50. Il est à noter que deux autres spécimens ont été capturés lors de cette même soirée, laissant penser que la présence de cette espèce est bien avérée dans le marais d'Yves. L'envergure est de 10-11 mm. Les ailes antérieures sont d'un gris blanc argenté, l'apex et les franges sont de couleur beige. Les ailes postérieures et leurs franges sont grises. Les palpes sont d'une longueur très légèrement supérieure au diamètre de l'oeil. Les pattes sont de couleur grise. Les informations sur *P. argentella* sont peu nombreuses. Les larves sont mentionnées sur les fleurs et les graines d'*Agropyron pungens*, une plante de milieux dunaires de la famille des Poaceae. Les exemplaires du marais d'Yves ont été capturés sur des dunes sèches en arrière d'une lagune. Nous pouvons donc en déduire qu'au moins une partie de leur activité est nocturne puisque les trois exemplaires ont été attirés par un ballon à vapeur de mercure. Les captures venant

d'Angleterre ont été réalisées en juin et juillet. Nos captures l'ont été en juin. Les chenilles ont été observées en Angleterre de juillet à septembre. D'après les éléments aimablement fournis par Jari Junnilainen, *P. argentella* est connue à ce jour d'Italie, de Russie, de Bulgarie, de Hongrie et d'Angleterre, mais pas de France. Il s'agit donc bien d'une première pour notre pays. La présence de trois exemplaires le même soir dans le marais d'Yves (17) semble indiquer que sa présence n'était pas accidentelle. De nouveaux exemplaires ont été pris en septembre 2016, confirmant la présence de cette espèce dans le Marais d'Yves.



Aquarelle du premier exemplaire capturé en France.

II. Yves 08/06/2016 (3 exemplaires) (genitalia AC-8683) (AG), 12/09/2016 (4 exemplaires) (genitalia AC-9045) (AG).

1516 – *Monochroa cytisella* (Curtis, 1837)

Planche 31. Envergure 10-12 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII, en une génération. Chenille en V-VI dans les tiges de *Pteridium*.

II. La Clotte 25/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016, 22/07/2016, 03/08/2016 (HW et RP).

1759 - *Monochroa sp cf melagonella* (Constant, 1895) = ***Stomopteryx sp cf melagonella*** (Constant, 1895)

Planche 31. Espèce répandue en Europe de l'ouest à l'exception des Îles Britanniques.

II. Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 26/06/2014 (GC).

1505a - *Monochroa sp.*
Planche 31.

II. Yves 08/06/2016 (AG).

1518 - *Eulamprotes wilkella* (Linnaeus, 1758)

Planche 32. Envergure 8-10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie mineure et en Sibérie. Période de vol VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Cerastium*.

II. Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Yves 06/06/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015, 10/10/2016 (HW et AG).

1521 - *Eulamprotes libertinella* (Zeller, 1872)

Planche 32. Envergure 10,5-11 mm. Espèce connue d'Espagne, de France, de Suisse, d'Autriche, d'Italie, de République Tchèque et de Bosnie. Période de vol VII-IX.

I. Ronce les Bains 06 et 10/09/1912 (Lucas) (G&L 1912).

1524 - *Eulamprotes sp cf atrella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 32. Envergure 11-13 mm. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Hypericum*.

II. Corignac 09/07/2016 (HW).

1525 - *Deltophora stictella* (Rebel, 1927)

Planche 32. Envergure 6-13 mm. Espèce connue de l'Espagne, du sud de la France et de l'Italie. Période de vol VI-VIII.

II. Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama).

1531 - *Bryotropha affinis* (Haworth, 1828)

Planche 32. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-IX. Chenille sur *Tortula*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) - Suzac (Br.) (G&L 1912).

1531 - *Bryotropha sp cf affinis* (Haworth, 1828)

Planche 32.

II. Rochefort 10/08/2016, 18/08/2016, 23/08/2016, 25/08/2016 (CC).

1534 - *Bryotropha senectella* (Zeller, 1839)

Planche 32. Envergure 9-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Homalothecium*, *Bryum*.

I. Ronce les Bains 04/08/1908, 06/09/1915 (Lucas) (G&L 1912).

1539 - *Bryotropha desertella* (Douglas, 1850)

Planche 32. Envergure 11-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, en Afrique du Nord, jusqu'à l'est de la Russie. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Syntrichia*, *Homalothecium*, *Rhytiadelphus*.

II. Yves 12/07/2013 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6328), 07/05/2014 (3

exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7568), 11/09/2016 (AG, détermination Alain Cama genitalia AC-9055).

1540 - *Bryotropha terrella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 32. Envergure 14-16 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VII. Chenilles sur de nombreuses espèces d'herbes, sur les graines.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Mortagne sur Gironde 10/08/2014, 20/08/2014 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015 (HW et RW) - Yves 30/08/2013, 07/05/2014 (2 exemplaires) (AG).

1542 - *Bryotropha domestica* (Haworth, 1828)

Planche 32. Envergure 12-13 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur les mousses poussant sur les murs.

I. Répandu partout, plus ou moins abondant (G&L 1912).

II. La Rochelle 06/06/2014 (JPM) - Rochefort 20/08/2016, 23/08/2016, 25/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016, 29/06/2016, 08/09/2016, 21/08/2016 (EC et JT) - Saint-Jean d'Angély 24/06/2014, 13/08/2016, 23/09/2016 (GC).

1528a - *Bryotropha sp.*

Planche 33.

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - Rochefort 05/05/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély (17) - 04/07/2014 (GC) - Salignac sur Charente 15/05/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves (17) - 30/08/2013 (AG).

1546 - *Recurvaria nanella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 33. Envergure environ 13 mm. Période de vol VII-VIII. Espèce cosmopolite présente en Europe. Chenille sur *Pirus*, *Malus*, *Prunus*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Rogatien 21/06/2015, 10/07/2015, 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015 (HW et RW).

1547 - *Recurvaria leucatella* (Clerck, 1759)

Planche 33. Envergure 14-15 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Crataegus*, *Sorbus*, *Malus*.

II. Corignac 06/08/2016, 14/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC).

1549 – *Stenolechia sp cf gemmella* (Linnaeus, 1758)

Planche 33. Envergure 10-11 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Quercus*.

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

1551 – *Parachronistis albiceps* (Zeller, 1839)

Planche 33. Envergure 10-12 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique et d'une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol VI-VII. Chenille probablement sur *Alnus*, *Corylus*, *Ulmus*, *Prunus*.

II. Saint-Rogatien 25/07/2014 (SC détermination Alain Cama).

1552 – *Altenia scriptella* (Hübner, 1796)

Planche 33. Envergure 10-15 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Acer*.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

1553 – *Teleiodes vulgella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 33. Envergure 11-14 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Cotoneaster horizontalis*, *Juniperus communis*, *Malus domestica*, *Malus sylvestris*, *Prunus domestica*, *Amelanchier*, *Pirus communis*, *Sorbus aria*, *S. aucuparia*.

I. Répandu partout, peu commun (G&L 1912).

II. Geay 17/06/2017 (EC et JT).

1559 – *Teleiodes saltuum* (Zeller, 1878)

Planche 33. Envergure 15-18 mm. Espèce connue de Norvège, de Suède, de France, d'Italie, de Slovénie, du Monténégro, de Roumanie, des Pays-Bas et de Pologne. Période de vol I-IX. Chenille sur *Larix*, *Pinus*.

II. Yves 11/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

1567 – *Carpatolechia decorella* (Haworth, 1812)

Planche 33. Envergure 11-15 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe, en Afrique du Nord, en Asie Mineure et dans l'est de l'Asie. Période de vol VII-III. Chenille sur *Quercus*, *Cornus*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1568 – *Teleiodes luculella* (Hübner, 1813)

Planche 34. Envergure environ 11 mm. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Carpinus*, en IX.

II. Corignac 02/06/2017 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW).

1569 – *Neotelphusa sequax* (Haworth, 1828) = ***Teleiodes sequax*** (Haworth, 1828)

Planche 34. Envergure 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII. Chenille sur *Helianthemum* en V-VI.

I. Forêt de Benon, 28/06/1928 (Lucas) (G&L 1932).

1570 – *Neotelphusa cisti* (Stainton, 1869)

Planche 34. Envergure 12-13 mm. Espèce répandue sur le pourtour méditerranéen. Période de vol VIII. Chenille sur *Cistus*, *Halimium*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1571 – *Teleiopsis diffinis* (Haworth, 1828)

Planche 34. Envergure 13-18 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe, l'Afrique du Nord ainsi qu'en Asie. Période de vol V-VIII en deux générations. Chenille sur *Rumex*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1571 – *Teleiopsis sp cf diffinis* (Haworth, 1828)

Planche 34.

II. Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014 (HW et RW).

1575 – *Pseudotelphusa scalella* (Scopoli, 1763)

Planche 34. Envergure 11-14 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille sur *Quercus*.

II. La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angle 04/08/2017 (CC).

1596 – *Psoricoptera gibbosella* (Zeller, 1839)

Planche 34. Envergure 15-17 mm. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Quercus*.

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW).

1601 – *Mirificarma flavella* (Duponchel, 1844)

Planche 34. Envergure 7-9 mm. Europe du sud. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Trifolium*, *Lotus*, en V-VI.

I. Echillais près Rochefort, automne 1913 (Delav.) (G&L 1912).

1616 – *Aroga velocella* (Duponchel, 1838)

Planche 34. Envergure 14-19 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la Croatie, et de l'Islande. Espèce bivoltine en V puis VIII. Chenille sur *Rumex acetosella*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Lucas) (G&L 1912).

1616 – *Aroga sp cf velocella* (Duponchel, 1838)

Planche 34.

II. Corignac 30/07/2017 (HW) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW).

1626a – *Neofaculta sp.* (*N. infernella* (Herrich-Schäffer, 1854) ou *N. ericetella* (Geyer, 1832))

Planche 34.

II. Corignac 25/05/2016, 09/07/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015, 15/05/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT).

1633 – *Athrips mouffetella* (Linnaeus, 1758)

Planche 35. Envergure environ 15 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'extrême est de la Russie. Espèce cosmopolite que l'on trouve également en Amérique du Nord. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Lonicera*, *Symphoricarpos*.

II. Geay 17/06/2017 (EC et JT).

1642 – *Gnorimoschema sp cf herbichii* (Nowicki, 1864)

Planche 35. Envergure 14-15 mm. Espèce présente de la péninsule Ibérique en passant par la France, jusqu'en Russie à l'est et au Kamchatka et en Mongolie en Asie. On trouve également cette espèce cosmopolite en Amérique du Nord. Période de vol V-IX. Chenille sur *Equisetum*, *Suaeda*, *Atriplex*.

II. Rochefort 13/09/2016 (CC).

1645 – *Scrobipalpula psilella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 35. Envergure 11-13 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute la région Paléarctique ainsi qu'en Amérique du Nord. Période de vol IV-VIII en deux générations. Chenille sur *Artemisia*, *Aster*, *Centaurea*, *Erigeron*, *Gnaphalium*, *Helichrysum*, en V-VI puis en IX.

I. Saint-Trojan 14/07/1906, éclosion le 23/07/1906 d'une chenille prise sur *Artemisia maritima* (Gelin) (G&L 1912).

1650 – *Scrobipalpa sp cf acuminatella* (Sircom, 1850)

Planche 35. Envergure 10-14 mm. Répandue dans toute l'Europe. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Cirsium arvense*, *Carduus*, *Cotoneaster*, *Artemisia*, *Serratula*.

II. La Clotte 08/08/2016 (HW).

1659 – *Scrobipalpa suaedella* (Richardson, 1893)

Planche 35. Envergure 14-15 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure et au Proche Orient. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Suaeda*.

I. Fouras, commun, 22/07/1912 (Gelin) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1661 – *Scrobipalpa salinella* (Zeller, 1847)

Planche 35. Envergure 11-15 mm. Espèce côtière en Europe jusqu'en Sibérie à l'est et de l'Asie centrale à la Mongolie. On trouve également cette espèce en Afrique du Nord. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Arthrocnemum*, *Salicornia* (dans une mine), en IV-VI.

II. La Ronde 26/08/2016 (AG détermination Alain Cama), Yves 11/09/2015 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama AC-9053), 06/09/2016 (détermination Alain Cama AC-9054) (AG).

1664 – *Scrobipalpa instabilella* (Douglas, 1846)

Planche 35. Envergure 5-7 mm. Espèce cosmopolite répandue dans une grande partie de l'Europe, en Afrique du Nord, au Moyen Orient et également en Amérique du Nord. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Atriplex*, dans une mine.

I. Saint-Trojan 08/1902 – Le Galon d'Or 08/1910 (Mabille) (G&L 1912) – Île d'Aix, 07, 08 (Lucas) (G&L 1932).

1671 – *Scrobipalpa ocellatella* (Boyd, 1858)

Planche 35. La Teigne de la Betterave. Envergure 10-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII puis VIII-X en deux générations. Chenille sur *Beta*.

I. Saint-Trojan, assez commun en 08/1902 – Ronces les Bains 08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 08/10/2016 (HW et RW).

1672a – *Scrobipalpa nitentella* (Fuchs, 1902)

Planche 35. Envergure 12-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, en Afrique du Nord, à l'est jusqu'en Sibérie et en Chine. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Atriplex*, *Beta*, *Chenopodium*, *Halimione*, *Salicornia Suaeda*, dans les feuilles à l'intérieur d'une mine, en VIII-IX.

II. Yves 12/07/2013 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6327), 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7578).

1674 - *Scrobipalpa costella* (Humphreys & Westwood, 1845)

Planche 36. Envergure 9-15 mm. Espèce répandue dans l'ouest de l'Europe. Période de vol IX-VI. Chenille sur *Solanum*, dans une mine.

II. Yves 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

1674 - *Scrobipalpa sp cf costella* (Humphreys & Westwood, 1845)

Planche 36.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Rochefort 17/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Ternant 09/09/2016 (GC).

1675 - *Scrobipalpa suaedicola* (Mabille, 1906)

Planche 36. Envergure 13-14 mm. Espèce signalée en Espagne, en France, en Croatie, en Sardaigne, à Madère. Période de vol VIII. Chenille sur *Suaeda*.

I. Commun à Saint-Trojan 08/1902 (Mabille), éclosion du 03 au 10/08/1906 (Gelin) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912) – Île d'Aix 25-31/07 (Lucas) (G&L 1932).

1719 - *Caryocolum juncitella* (Douglas, 1851)

Planche 36. Envergure 4,5-5 mm. Espèce cosmopolite répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de l'Irlande, des Pays-Bas, de la Croatie, de la péninsule Ibérique et de la péninsule Balkanique, s'étend à l'est jusqu'en Chine et au Japon. Période de vol : IV-VIII. Chenille sur *Cerastium*, *Stellaria*, dans une mine, en V-VI.

I. Saint-Trojan, 2 exemplaires, 07/1902 (Mabille) (G&L 1912).

1736a - *Tuta sp cf absoluta* (Meyrick, 1917)

Planche 36. La Mineuse de la tomate. Envergure : 10-11 mm. Originaire d'Amérique du sud, elle s'étend vers le nord et atteint le Panama en 2010. Apparue en 2006 en Espagne, elle s'est rapidement répandue autour du bassin méditerranéen. Signalée depuis 2009 au Portugal, en Italie, en France, au Royaume-Uni, en Suisse, en Albanie, au Maroc, en Algérie, en Tunisie, en Libye. Son expansion se poursuit vers l'est où elle atteint l'Iran, vers le nord où elle atteint la Lituanie et vers le sud elle atteint le Soudan. Période de vol I-XII en huit à dix générations quand les conditions sont favorables. Chenille sur *Solanum*, *Nicotinia*, *Datura*, *Lycium*.

II. Romegoux 04/09/2016 (EC et JT).

1761 - *Syncopacma coronillella* (Treitschke, 1833)

Planche 36. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques, de la Fennoscandinavie, du Benelux, du Portugal, des pays Baltes et d'une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol V-VI. Chenille sur *Securigera*.

I. Dompierre sur mer, 15/05/1928 (Lucas) (G&L 1932).

1765 - *Syncopacma taeniolella* (Zeller, 1839)

Planche 36. Envergure 10-13 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII. Chenille sur *Lotus*, *Trifolium*, *Medicago*, dans des mines, en V-VI.

I. Ronce les Bains 17/09/1909, 04/08/1909 (Lucas) (G&L 1912).

1768a - *Syncopacma sp.*

Planche 36.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Benête 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014, 28/07/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 01/08/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2014, 18/07/2015 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 14/07/2015, 24/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 07/08/2014, 11/05/2015, 07/08/2015 (RP).

1769 - *Iwaruna sp cf biguttella* (Duponchel, 1843)

Planche 36. Période de vol VI-VII.

II. La Rochelle 27/07/2014 (JPM) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC).

1771 - *Aproaerema anthyllidella* (Hübner, 1813)

Planche 37. Envergure 10-12 mm. Espèce cosmopolite largement répandue en Europe. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Medicago lupulina*, *Anthyllis*, *Chamaecytisus*, *Coronilla*, *Cytisus*, *Dorycnium*, *Galega*, *Glycine*, *Hymenocarpos*, *Lathyrus*, *Lotus*, *Melilotus*, *Onobrychis*, *Ononis*, *Ornithopus*, *Oxytropis*, *Phaseolus*, *Psoralea*, *Trifolium*, *Trigonella*, dans des mines.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

1771 - *Aproaerema sp cf anthyllidella* (Hübner, 1813)

Planche 37.

II. Saint-Jean d'Angély 28/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Sorlin de Conac 27/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/09/2014, 03/09/2016 (RP).

1772 - *Anacamptis populella* (Clerck, 1759)

Planche 37. Envergure 14-19 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Salix*, *Populus*.

II. Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW).

1775 - *Anacamptis* sp cf *scintillella* (Fischer von Röslerstamm, 1841)

Planche 37. Envergure 12-13 mm. Espèce présente dans toute l'Europe à l'exception des Îles Britanniques, de l'Irlande et des pays Scandinaves. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Helianthemum*.

II. Saint-Sorlin de Conac 26/05/2015 (HW et RW).

1784 - *Anarsia lineatella* Zeller, 1839

Planche 37. La Petite mineuse du pêcher. Espèce répandue dans toute l'Europe mais qui fut introduite de Californie en 1880. Envergure 14-16 mm. Période de vol VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Prunus*.

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Salignac sur Charente 21/06/2015, 03/07/2016 (RP).

1785 - *Anarsia spartiella* (Schränk, 1802)

Planche 37. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Ulex*, *Cytisus*, *Genista*.

II. Corignac 09/07/2016 (HW).

1788 - *Nothris verbascella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 37. Envergure 17-21 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'est de la Russie et en Asie Mineure. Période de vol II-X en deux générations. Chenille sur *Verbascum*.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Saint-Jean d'Angély 03/08/2015 (GC).

1789 - *Nothris congressariella* (Bruand, 1858)

Planche 37. Envergure 15-20 mm. Espèce connue de Grande Bretagne, de la Péninsule Ibérique, de France, de Suisse, d'Italie, de Macédoine, de Grèce et des Îles Canaries. Période de vol V-VI puis IX-X en deux générations. Chenille sur *Scrophularia*.

I. Chartres, près Rochefort 09/06/1913 (Delav.) (G&L 1912).

Pexicopiinae



Sous-famille composée de très petits papillons aux ailes étroites d'environ 15 mm d'envergure. Les espèces sont principalement présentes dans la zone tropicale et 110 espèces sont actuellement connues dans le monde. Cette sous-famille compte 4 espèces visibles en France.

1736 - *Pexicopia malvella* (Hübner, 1805)

Planche 37. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VII-VIII. Chenille sur *Althaea officinalis*, *Alcea rosea*.

II. La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/06/2016, 05/07/2016, 10/07/2016, 14/07/2016, 17/07/2016, 19/07/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 04/08/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015, 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2016 (RP).

1737 - *Platyedra subcinerea* (Haworth, 1828)

Planche 37. Envergure 16-18 mm. Période de vol VIII-IV. Chenille sur *Crataegus*, *Malva*.

II. Saint-Pierre d'Oléron 12/10/2014 (genitalia PC-346 bis) (Chatard Patrice).

1739 - *Sitotroga cerealella* (Olivier, 1789)

Planche 38. L'Alucite des céréales. Envergure 13-20 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Visible toute l'année. Chenille sur *Oryza*, *Pennisetum*, *Sorghum*, *Triticum*, *Zea*.

I. Très commun dans les docks de La Pallice à La Rochelle 28/08/1912 - Fouras 22/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

Dichomeridinae



Composée de petits papillons d'une envergure comprise entre 12 et 18 mm, cette sous-famille compte actuellement plus de 1000 espèces connues dans le monde. La répartition de cette sous-famille couvre l'ensemble de la terre à l'exception de la Nouvelle-Zélande et d'Hawaï. Elle compte 26 espèces visibles en France.

1793 - *Dichomeris marginella* (Fabricius, 1781)

Planche 38. Envergure 14-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Juniperus*.

I. 7 exemplaires à Sainte-Foy (Br.) (G&L 1912).

1797 - *Dichomeris ustalella* (Fabricius, 1794)

Planche 38. Envergure 15-20 mm. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Carpinus*, *Betula*, *Tilia*.

II. Taillebourg 17/05/2017 (JPM).

1798 - *Dichomeris derasella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 38. Envergure 21-22 mm. Presque toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, la Norvège, la Suède, la péninsule Ibérique et une partie de la péninsule Balkanique. Période de vol IV-V. Chenille sur *Prunus spinosa*, *Cerasus*, *Crataegus*, *Malus*, *Rubus*.

I. Forêt de Benon, 21/05/1928 (Lucas) (G&L 1932).

1799 - *Dichomeris limosellus* (Schläger, 1849)

Planche 38. Envergure 19-22 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, la Grande-Bretagne, la Norvège, la péninsule Ibérique et une partie de la péninsule Balkanique. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Lotus*, *Medicago*, *Trifolium*.

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Corignac 12/09/2016 (HW) - Cressé 06/08/2013 (Péraud Joseph) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/08/2016, 06/09/2016 (HW).

1800 - *Dichomeris rasilella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 38. Envergure 15-16 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe, s'étend jusqu'en Asie vers l'est en Chine et au Japon. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Artemisia*, *Centaurea*, *Acosta*.

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

1801 - *Dichomeris alacella* (Zeller, 1839)

Planche 38. Envergure 13-14 mm. Largement répandue en Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur les lichens des arbres.

II. La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 27/07/2014, 04/07/2015 (JPM) - Rochefort 02/07/2016 (2 exemplaires), 09/07/2016, 17/07/2016, 21/07/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 22/07/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 26/06/2014, 03/07/2014, 15/07/2014, 04/07/2015 (2 exemplaires), 03/08/2015, 13/08/2016 (6 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SCdétermination Alain Cama) - Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 03/07/2014, 12/07/2014, 17/07/2014, 10/06/2015, 08/07/2016, 17/07/2016 (RP).

1804 - *Brachmia blandella* (Fabricius, 1798)

Planche 38. Envergure 11,5-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la Slovénie et de la Croatie. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Ulex*.

II. Corignac 09/07/2016, 06/08/2016 (HW) - La Clotte 26/07/2016 (HW) - Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama) (AG).

1806 - *Helcystogramma lineolella* (Zeller, 1839)

Planche 38. Envergure 19-20 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe, à l'exception du Royaume-Uni, du Benelux, de la péninsule Ibérique, de l'Italie et de la péninsule Balkanique. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Calamagrostis*.

II. Corignac 30/07/2017, 14/08/2017 (HW) - Bussac-Forêt 16/08/2017 (HW).

1807 - *Helcystogramma triannulella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 39. Envergure 12-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, à l'exception de la partie nord, jusqu'en Chine et au Japon. Période de vol V-X en plusieurs générations. Chenille sur *Ipomoea*, *Convolvulus*, *Calystegia*.

II. La Vergne 17/08/2015 (GC) - Rochefort 26/08/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/11/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 05/08/2015, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 06/10/2015, 02/11/2015 (HW et RW) - Torxé 19/08/2015 (GC).

1808 – *Helcystogramma lutatella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Planche 39. Envergure 12-18 mm. Période de vol VII-IX. Chenille sur plusieurs espèces d'herbes.

II. La Clotte 03/08/2017 (HW) - Ternant 02/08/2015 (chenille) (GC) - Yves 25/06/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8215).

1809 – *Helcystogramma rufescens* (Haworth, 1828)

Planche 39. Envergure 14-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Brachypodium*, *Arrhenatherum*, *Poa*, *Dactylis*, *Phalaris*, *Melica*, *Calamagrostis*, en IV-VII.

I. Saint-Trojan, « sur les grèves » 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. Cressé 20/08/2014 (Péraud Joseph) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 25/05/2015 (RP).

1810 – *Acompsia sp cf cinerella* (Clerck, 1759)

Planche 39. Envergure 16-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du Portugal et de l'Islande. Période de vol VI-VII. Chenille probablement dans les mousses à la base des troncs d'arbres.

II. Romegoux 03/07/2016, 08/07/2016 (EC).

Cossidae



La famille des Cossidae compte 7 espèces visibles en France. Les chenilles vivent souvent à l'intérieur des troncs d'arbres. Il s'agit de chenilles assez volumineuses (3 à 10 cm). Elles se montrent au moment où elles vont se chrysalider. 4 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Cossinae



Sous-famille comprenant des papillons avec des caractères primitifs comme, par exemple le troisième segment thoracique qui n'est pas tout à fait soudé au précédent. Autre caractère primitif, la nervation des ailes est très complète et chaque partie de l'aile est soutenue. Certaines espèces sont nuisibles. Cette sous-famille compte 5 espèces en France. Deux espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

1817 – *Cossus cossus* (Linnaeus, 1758)

Planche 39. Le Cossus gâte bois. Paléarctique. Toute l'Europe. Partout en France. Période de vol V-VIII. Espèce univoltine. Mâle : Envergure 60-75 mm. Femelle : Envergure 75-96 mm. Chenille : atteint 10 cm. Presque glabre, très luisante, brun jaune pâle, avec le dos brun rougeâtre sombre, la tête noire et le bouclier prothoracique marqué de noirâtre. Dans le tissu ligneux de nombreux feuillus, en particulier sur *Salix viminalis*, *S. caprea*, *Betula pendula*, *Alnus glutinosa*, *Pirus communi* et, *Malus domestica*, toute l'année.

I. Répandu et trop commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 16/06/2015 (OR) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Ronde 21/05/2016 (chenille) (Defrance Thomas) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Muron 18/06/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Rochefort 02/07/2016, 24/07/2016 (CC) - Royan 23/09/2009 (chenille) (AG), 11/03/2011 (chenille) (Mercier Fabien) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 08/05/2017 (chenille) (Durandet Jocelyne) - Saint-Pierre d'Amilly 22/07/2010 (Denonfloux Léopold) - Saint-Pierre d'Oléron 15/05/2017 (chenille) (Michottey Laurent) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 18/07/2010 (RP) - Soubise 30/09/2015 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - Vaux sur mer 06/07/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013 (AG).

1820 – *Dyspessa ulula* (Borkhausen, 1790)

Planche 39. La Petite marbrure, le Cossus marbré. Envergure 18-26 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe méditerranéenne. Moitié sud de la France. Fréquente les sols arides. L'imago est visible en III-

V puis en VI-VII en deux générations. La chenille vit dans les gousses d'ail, les poireaux.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Peu commun à Dompierre (Vigé) - Saintes : 01/07/1908 (Gelin) - Martrou : 04/06/1873 (Delav.) (G&L 1912).

II. Corignac 02/06/2017 (HW) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 01/06/2014, 11/06/2014, 18/05/2015 (2 exemplaires), 02/06/2016, 22/09/2016 (RP).

Zeuserinae



Sous-famille qui compte 2 espèces en France. Ces deux espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Trente cinq genres sont actuellement décrits dans le monde.

1822 - *Phragmataecia castaneae* (Hübner, 1790)

Planche 39. La Zeuzère du roseau. Envergure 27-50 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe moyenne et méridionale. Partout en France. Localisée dans les stations marécageuses ou lacustres, intérieures et littorales, où se développent les roseaux. La chenille, endophyte, se nourrit de l'intérieur des tiges et des racines de *Phragmites australis*. Période de vol VI-VIII. Espèce univoltine.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bords 01/08/2015 (OR) - La Vergne 16/05/2013 (chenille) (GC) - Romegoux 12/07/2016 (3 exemplaires) (EC) - Saint-Sorlin de Conac 03/06/2015, 11/06/2015, 22/06/2015, 24/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Yves 21/08/2014, 25/06/2015 (AG).

1823 - *Zeuzera pyrina* (Linnaeus, 1761)

Planche 39. La Zeuzère du poirier. L'imago est visible en VI-IX. Paléarctique. Largement répandue en Europe. En France, partout. Fréquente les forêts de feuillus et les parcs, jusqu'à 1000 m. Envergure maximum 50mm. La chenille vit dans les troncs de *Fraxinus*, *Malus*, *Juglans*, *Ulmus*, *Syringa vulgaris*, toute l'année.

I. Répandu dans toute la zone, et généralement commun (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Angoulins 05/08/2015 (Charondiere Annick) - Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - La Rochelle 03/07/2016 (Mercier Fabien) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 05/08/2016 (CC) - Romegoux 20/06/2017 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015, 04/07/2015, 01/08/2015 (GC) - Saint-Martin de Ré 26/07/2013 (Brunet Claudie) - Saint-Pierre d'Amilly 26/06/2010 (Denonfoux Léopold) - Saint-Pierre de l'Isle 12/08/2012 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 11/07/2015 (HW et RW) - Saintes 26/07/2013 (Dubois Marc) - Salignac sur Charente 29/07/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

Sesiidae



La famille des Sesiidae compte 57 espèces visibles en France, environ 1000 dans le monde et quelques dizaines en Europe. Ils miment les hyménoptères par la forme et la couleur de leur corps. L'activité est diurne. Les chenilles, endophytes, sont très discrètes. Cette famille reste encore mal connue.

Sesiinae



Sous-famille qui compte 55 espèces visibles en France. Elle a été décrite par l'entomologiste français Jean-Baptiste Alphonse Dechauffour de Boisduval en 1828. Dix genres ont été décrits.

1830 – *Sesia apiformis* (Clerck, 1759)

Planche 39. Le Papillon frelon, la Sésie du peuplier, la Sésie apiforme. Espèce cosmopolite répandue dans presque toute l'Europe. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Salix*, *populus* (dans l'intérieur des troncs, où elle passe 2 ans, puis se chrysalide au printemps). Très nuisible à la croissance des peupliers et des saules qu'elle infecte.

I. Répandu partout, plus ou moins commun selon les années et les localités (G&L 1912).

II. Aytré 13/06/2013 (Maloingne Emilie) - Saint-Georges d'Oléron 06/05/2007 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint Pierre de Juillers 11/06/2013 (Lebrun-Grandie Dominique).

1833 – *Paranthrene tabaniformis* (Rottemburg, 1775)

Planche 40. Envergure environ 30 mm. Période de vol V-VII. Chenille sur *Salix*, *Populus*.

I. Coupes relativement fraîches de peupliers de juin à août, Marais Poitevin (RL1998) .

II. 2015 - Deschamps (Pascal), 2016.- Résultats des attractions de Sésies par phéromones en 2015, et quelques données antérieures (Lepinet).

1865 – *Chamaesphexia aerifrons* (Zeller, 1847)

Planche 40. La Sésie de l'Origan. Envergure environ 20 mm. Espèce répandue en Afrique du Nord et de la péninsule ibérique à la Macédoine à l'est. Également présente en Corse et en Sardaigne. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Origanum*, *Thymus*, *Satureja*, *Calamintha*, *Lavandula*, *Mentha*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Forêt de Benon, commune en juin (Lucas) (G&L 1932).

1858 – *Pyropteron chrysidiformis* (Esper, 1782)

Planche 40. La Sésie de l'oseille. Largement répandue en Europe. L'imago est visible en VI-VII. Chenille dans racines de *Rumex*, *Artemisia*, *Helichrysum*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Champdolent 01/07/2008 (JPM) – Cressé 15/05/2011 (Péraud Joseph) - La Rochelle 18/06/2009 (JPM) - Le Thou 06/07/2016 (JPM) - Prignac 25/06/2014 (RP) - Saint-Agnant 25/06/2004 (EC) - Saint-Félix 18/06/2012 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 31/05/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 15/07/2016 (HW et RW) - Sainte-Soulle 16/07/2012 (Dépré Chloé) - Taillebourg 09/06/2015 (JPM).

1859 – *Pyropteron sp. cf. muscaeformis* (Esper, 1783) = ***Synansphecica sp. cf. muscaeformis*** (Esper, 1783)

Planche 40. La Sésie de l'Oeillet marin. Envergure 15-18 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol : VI-IX. Chenille sur *Thymus*, *Armeria*.

II. Sainte-Gemme 12/09/2008 (Piel Patricia - Identification qui devra être confirmée par une capture et l'étude des armures génitales.).

1863 – *Pyropteron affinis* (Staudinger, 1856)

Planche 40. La Sésie des Hélianthèmes. Envergure 15-18 mm. Espèce largement répandue en Europe à l'exception des Îles Britanniques, des Pays-Bas et de la Scandinavie ainsi que des pays Baltes, de la Pologne et de la Bulgarie. Elle s'étend à l'est jusqu'en Asie Mineure et au sud en Afrique du Nord. Période de vol V-VII. Chenille sur *Helianthemum*, *Fumana*, *Erodium*.

I. 1930 - De Freina (Josef J.), 1997.- Die Bombyces und Sphinges der Westpalaearktis (Insecta, Lepidoptera). IV Sesiidae, 432 p. (Lepinet).

1850 – *Bembecia ichneumoniformis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 40. La Sésie ichneumoniforme. Envergure environ 30 mm. Paléarctique. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Lotus*, *Anthyllis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Cette sésie est sans doute répandue dans toute la région. (G&L 1912) - Forêt de Benon, 20-23 juin 1928 (du Dresnay) (G&L 1932).

1856 - *Bembecia megillaeformis* (Hübner, 1813)
Planche 40. Envergure 18-22 mm. Europe du sud-est et Europe centrale. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Colutea*, *Chamaecytisus*, *Astragalus*, *Corothamus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Cette sésie est sans doute répandue dans toute la région (G&L 1912) – Forêt de Benon, 20-23/06/1928 (du Dresnay) (G&L 1932).

1857a - *Bembecia* sp.
Planche 40.

II. La Tremblade 06/08/2015 (CC).

1845a – *Synanthedon theryi* Le Cerf, 1916
Planche 40. La Sésie du Tamaris. Envergure 20-22 mm. Espèce répandue de la Péninsule Ibérique à la France. Chenille sur *Tamarix*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Royan 19/08/2013 (Ceylo Dominique).

1842 - *Synanthedon formicaeformis* (Esper, 1783)
Planche 41. La Sésie fourmi. Envergure 17-19 mm. Période de vol V-VII. Chenille sur *Salix*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Rochefort 19/06/2004 (EC).

1846 – *Synanthedon myopaeformis* (Borkhausen, 1789)

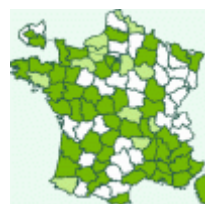
Planche 41. La Sésie du pommier. Envergure 25 mm. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille dans le tronc des vieux pommiers, poiriers, pruniers, toute l'année.

I. Sur fleurs de lavande. Rochefort, 08/07/1913 (Delavoie) (G&L 1922).

II. Benon 17/07/2013 (Mitel Gérard).

1840 – *Synanthedon vespiformis* (Linnaeus, 1761)

Planche 41. La Sésie vespiforme. Envergure 18-20 mm. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Populus*, *Salix*, (dans les troncs), toute l'année.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Forêt de Benon, 15/06/1927 (du Dresnay) (G&L 1932).

1836 – *Synanthedon tipuliformis* (Clerck, 1759) :
Planche 41. La Sésie du groseillier. Envergure : 17-20 mm. L'imago est visible en VI-VII. Chenille dans les branches de *Ribes nigrum*, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la région, mais paraît n'être commun que dans le bassin de la Loire (G&L 1912).

Zygaenidae



La famille des Zygaenidae compte 38 espèces visibles en France, un millier dans le monde et une cinquantaine en Europe. Les papillons qui forment cette famille sont toxiques et ont des couleurs généralement vives, ils volent le jour. Les chenilles sont trapues et ont une tête rétractile, elles se fabriquent un cocon de consistance parcheminée.

Procridinae



Sous-famille qui compte 12 espèces visibles en France. Les espèces qui la composent sont distribuées dans le monde entier avec des concentrations dans la zone Paléarctique, la zone Indo-australienne, la zone Néarctique et la zone Néotropicale. Quarante six genres ont été décrits à ce jour.

1882 - *Rhagades pruni* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 41. Le Procris du Prunier, le Procris du Prunellier. Envergure 10-12 mm pour le mâle, 8-11 mm pour la femelle. Répandue dans toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques. Chenille sur *Prunus*, *Calluna*.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) - Royan (B. et S.) - Martrou et Pillac, du 22/06 au 09/07, 1894 à 1902 (Delavoie) (G&L 1912) - Benon 27/06/1993 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 01/05/2008 (chenille) (Guilloton Jean-Alain), 11/06/2009 (JPM) - Lozay 16/06/2009 (JPM) - Saint-Dizant du Gua 30/06/2013 (HW).

1886 - *Jordanita globulariae* (Hübner, 1793)

Planche 41. La Turquoise de la globulaire. Envergure 19-30 mm. L'imagé est visible en V-

VII. Chenille dans les feuilles de *Globularia*, *Plantago*, *Scabiosa*, *Centaurea*. Elle est visible en IV-V.

I. Espèce capturée partout, dans les calcaires secs, de la Loire à la Gironde, mais généralement peu abondante (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain).

1887 - *Jordanita notata* (Zeller, 1847)

Planche 41. La Turquoise des Chardons, le Procris de la Jacée. Envergure 11-16 mm pour les mâles et 7,5-10,5 mm pour les femelles. Espèce répandue de la Péninsule Ibérique à l'Europe centrale jusqu'au Caucase à l'est. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Centaurea*, *Cirsium*.

I. Dompierre sur mer 06/06/1930 (Durand G.) (Drouet Eric et Trécul Patrick, Oreina n°17 p44) - Mortagne sur Gironde 31/05/1959 (Challou A.) (Drouet Eric et Trécul Patrick, Oreina n°17 p44).

II. Dolus d'Oléron 01/05/2011 (Drouet Eric et Trécul Patrick, Oreina n°17 p44) - Le Grand-Village-Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (dét. genit. David Bator 2012) (Bator David).

1887a - *Jordanita* sp.

Planche 41.

II. Annepont 09/06/2015 (GC et JPM).

1890 - *Adscita mannii* (Lederer, 1853)

Planche 41. La Turquoise des Cistes, le Procris vert brillant. Largement répandue en Europe. Chenille sur *Helianthemum*, *Onobrychis*.

I. 1979 - Origine : Drouet (Eric) & Tarmann (Gerhard), 1989.- Données nouvelles pour la répartition de quelques *Adscita* Retzius en France et en Italie (Lep. Geometridae). Linneana belgica, 12 (1) : 34 -42 (Lepinet) - Benon 20/06/1993, 26/06/1993 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

1891 - *Adscita statice* (Linnaeus, 1758)

Planche 42. La Turquoise, le Procris de l'oseille. Envergure 25-27 mm. Largement répandue en Europe. L'imagé est visible en V-VI puis en VIII en deux générations. Chenille sur *Rumex acetosa*, *Globularia*. Elle est visible en IV-V puis en VI-VII.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain).

1891z - *Adscita* sp.

Planche 42.

II. Benon 11/06/2009 (JPM) - Breuillet 12/07/2012 (Ceylo Dominique) - Bussac-Foret 24/06/2010 (OR) - Le Bois Plage en Ré 02/06/2010 (JPM) - Montendre 19/05/2013 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 24/06/2015 (RP) - Saint-Porchaire 18/06/2004 (EC) - Sainte-Marie de Ré 28/05/2010 (JPM).

Chalcosiinae



Sous-famille qui ne comprend qu'une tribu. Tribu qui ne comprend elle-même qu'une espèce visible en France. Cette espèce est présente en Poitou-Charentes. Dans le monde on décompte actuellement 70 genres et 380 espèces. Les espèces de cette sous-famille occupent la zone Orientale, avec le genre *Aglaope* dans la zone Paléarctique occidentale. Beaucoup d'espèces ont un dimorphisme sexuel marqué.

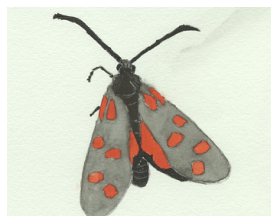
1892 – *Aglaope infausta* (Linnaeus, 1767)

Planche 42. L'*Aglaope* des haies, la Zygène des épines, la Zygène de l'amandier. Europe de l'ouest. Envergure environ 15 mm. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Amygdalis*, etc. Elle est visible en V. Abondant par endroit.

I. Royan (B. et S.) ; commun à Martrou, près Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Benon 09/06/1991 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - L'Eguille 19/06/2014 (Grolleau Nadine) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (chenille) (Guilloton Jean-Alain).

Zygaeninae



Sous-famille qui compte 25 espèces visibles en France. Les espèces qui composent cette sous-famille vivent dans les zones Paléarctique, Afrotropicale et Orientale. Quatre genres ont été décrits à ce jour.

1894 – *Zygaena cynarae* (Esper, 1789)

Planche 42. La Zygène de l'Herbe-aux-Cerfs. Envergure 30-31 mm. Espèce répandue de la France à l'est de la Russie. En France, seulement mentionnée dans les Alpes et une citation en Charente-Maritime. Période de vol V-VII. Chenille sur *Peucedanum*, en IV-VI.

I. Benon 29/06/1980 (RL, détermination Eric Drouet).

1896 – *Zygaena sarpedon* (Hübner, 1790)

Planche 42. La Zygène du panicaut. Envergure 24-28 mm. Europe de l'ouest. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Eryngium campestre* et *E. maritimum*.

I. Répandu dans toute la région ; commun sur le littoral ; ça et là sur les coteaux secs à l'intérieur. Royan (Lambertie) ; La Rochelle (Mège) ; Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) ; Châtelailon : 14/07/1900 (Gelin) (G&L 1912) - Châtelailon. Certains exemplaires font transition avec la forme *Vernetensis*, Obthr. Quelques exemplaires sont sans anneaux rouges (Lucas) (G&L 1932) – Rivedoux-Plage 15/08/1982, 15/06/1992 (2 exemplaires) (RL).

II. Ars en Ré 14/06/2011 (JPM) - Bords 21/07/2012 (OR) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 27/05/2009 (JPM), 02/07/2017 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 18/07/2013 (Mitel Gérard) - Le Château d'Oléron 21/06/2004 (JT) - Saint-Clément des baleines 14/06/2011 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 12/07/2007 (JPM) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ).

1903 – *Zygaena fausta* (Linnaeus, 1767)

Planche 42. La Zygène de la petite coronille. Largement répandue en Europe. L'imago est visible en V-VI puis en VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Ornithopus*, *Hippocrepis*, *Coronilla coronata*. Elle est visible en VI.

I. *Melusina*, capturé à Dompierre sur mer (17), le 01/09/1911, et *lugdunensis*, au même lieu, le 04/09/1911 (Lucas) - Commun dans les Charentes (G&L 1912) - Dompierre sur mer, 2 ex. ab. *melusina* (Obth.), 04/06/1919 (Lucas) (G&L 1922) - Plusieurs aberrations *lugdunensis*, Mill. ont été récemment capturées à Dompierre sur mer (G&L 1932) – Dompierre sur mer 20/08/1980, 01/09/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver).

II. Benon 25/05/1991 (6 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bords 26/05/2012 (Ceylo Dominique), 26/05/2012 (GC), 20/06/2015, 30/08/2015 (4

exemplaires) (EC) - Chadenac 27/06/2015 (RP) - Courant 06/09/2012 (JPM) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain) - La Villedieu 04/06/2013 (JPM), 09/07/2014 (GC) - Marignac 13/07/2015 (RP) - Romegoux 14/09/2010, 16/09/2010, 25/09/2010 (Loth Francis) - Saint-Bonnet sur Gironde 01/09/2012 (HW et RW) - Saint-Laurent de la Barrière 25/05/2014 (Proux Catherine) - Saint-Mandé sur Brédoire 09/08/2011 (chenille) (OR), 03/06/2012 (JPM) - Saint-Pierre de Juillers 02/06/2012 (SC) - Saint-Savinien 11/09/2009, 18/09/2009 (JPM), 19/06/2016 (2 exemplaires) (JT) - Saint-Vaize 20/09/2015 (2 exemplaires) (EC).

1908 - *Zygaena osterodensis* (Reiss, 1921)

Planche 42. La Zygène de l'orobe. Envergure environ 35 mm. Espèce répandue en Europe continentale. Période de vol VI-VII. L'imago vole le jour. Chenille sur *Vicia*, *Lathyrus*.

I. Forêts de Benon et de Saint-Pierre d'Amilly. Volait en compagnie de nombreux *sarpedon* ; je ne l'avais pas distingué de cette espèce. Il a fallu la curiosité de jeunes lépidoptéristes de Nantes, MM. Collinet et Drouet, pour reconnaître l'espèce (et la mentionner sous le nom de *Zygaena minos* Denis & Schiffermüller). N'ayant pas les matériaux de comparaison suffisants et en attendant de plus amples informations pour préciser à quelle forme particulière se rattachent les populations de cette région où l'espèce était aussi inattendue, j'en resterai pour l'instant à la race nominale *osterodensis*. Le fait que les d'Olbreuse, Luvas, Gelin, Lacroix, qui ont écumé au début du XXème siècle la forêt de Benon, n'ont pas reconnu *osterodensis*, ne peut s'expliquer que par le manque d'intérêt porté aux Zygènes en général, qui habituellement sont toujours les mêmes dans notre région (*sarpedon*, *filipendulae*, *hippocrepidis*, *ephialtes*) (RL 1983) – Benon 20/07/1976 (RL).

1908 - *Zygaena sp cfosterodensis* (Reiss, 1921)

Planche 42.

II. Benon 18/05/2009 (JPM).

1911 – *Zygaena loti* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 42. La Zygène du Lotier, la Zygène du Fer-à-Cheval. Envergure 25-35 mm. Largement répandue en Europe. L'imago est visible en V-VI. Chenille sur *Trifolium*, *Onobrychis*, *Hippocrepis*, *Astragalus*, *Coronilla*, *Lotus*. Elle est visible en IV-V.

I. Répandu et assez commun sur les coteaux boisés, entre Loire et Gironde. Commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Dompierre sur mer, 1 exemplaire ab. *Cingulata* (Dziurz),

25/05/1921 (Lucas) (G&L 1922) - Dompierre sur mer. Quelques exemplaires sont munis d'un anneau rouge abdominal. Trois exemplaires de l'aberration *flava*, Obthr., ont été récemment capturés. Plusieurs sujets ont les ailes supérieures entièrement rouges (ab. *Miltosa*) (Lucas) (G&L 1932) – Dompierre sur mer 21/06/1916, 04/06/1920, 15/06/1925, 02/06/1927, 03/06/1927, 04/06/1927, 07/06/1927, 09/06/1927, 28/05/1928, 03/06/1928, 09/06/1928 (2 exemplaires), 25/05/1929, 02/06/1929 (2 exemplaires), 30/05/1930, 19/06/1930, 29/05/1933, 16/06/1935, 12/06/1936, 21/06/1937, 28/09/1938, 31/05/1947 (Collections entomologiques du musée Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Alice et Dominique Charnay), 08/06/1974 (Collections entomologiques du musée Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver).

II. Annepont 27/05/2011 (OR), 09/06/2015 (GC) - Benon 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 11/06/2007, 12/06/2007 (JPM) - Bords 02/06/2003, 05/06/2004 (EC) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 27/05/2009 (JPM) - Epargnes 08/06/2014 (EC) - Haimps 02/06/2011, 16/06/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 18/06/2014, 11/06/2015 (GC) - La Rochelle 02/06/2009 (JPM) - La Villedieu 16/06/2013 (JPM) - Nachamps 30/06/2010 (OR) - Saint-Maurice de Tavernole 11/06/2014 (RP) - Saint-Porchaire 11/06/2014 (JPM) - Saint-Savinien 19/06/2016 (JT).

1914 – *Zygaena ephialtes* (Linnaeus, 1767)

Planche 42. La Zygène de la coronille. Envergure 35-40 mm. Largement répandue en Europe à l'exception du Portugal, des îles Britanniques, des Pays-Bas, de la Fennoscandinavie, du Danemark et des pays Baltes. L'imago est visible en V-VI. Chenille sur *Hippocrepis*, *Thymus*, *Coronilla*, *Lotus*, *Securigera varia* etc. Elle est visible en V.

I. Benon 03/07/1975, 01/07/1978 (RL) - Dompierre (G&L 1912).

II. Benon 22/05/2001 (26 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bussac sur Charente 20/06/2014 (HW et RW) - Cressé 01/07/2013 (RP) – La Rochelle 29/06/2009 (JPM) - Lozay 16/06/2009 (JPM) - Périgny 11/06/2016 (Grolleau Nadine).

1915 – *Zygaena transalpina* (Esper, 1780)

Planche 43. La Zygène transalpine. Envergure environ 30 mm. Largement répandue en Europe. L'imago est visible en V-VII puis en VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Hippocrepis comosa*, *Astragalus*, *Lotus*. Elle est visible en V et en VIII.

I. Répandu et commun en Anjou et dans toute la région au sud de la Loire (G&L 1912). Dompierre 17/09/1900 (G&L 1912). Dompierre sur mer, 1 ex. ab. miltosa, le 05/09/1922 (Lucas) (G&L 1922) – Dompierre sur mer 08/06/1974, 01/09/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver) - Benon 29/06/1975 (RL).

II. Benon 22/05/1991 (10 exemplaires) (Lemoine Christian), 05/06/1994, 16/0/2016, 02/07/2017 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 20/06/2015 (EC) – Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chérac 15/09/2011 (RP) – Corignac 15/09/2011 (RP) - Courant 18/06/2012 (JPM) - Cressé 21/06/2009 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 27/05/2009, 31/05/2016 (JPM) – Epargnes 08/06/2014 (EC) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 14/06/2013, 25/06/2015 (GC) - La Jarrie-Audouin 09/07/2012 (JPM) - La Rochelle 29/06/2009 (JPM) - La Villegieu 06/06/2014 (JPM) - Lozay 09/07/2012 (JPM) - Médès 05/06/2016 (HW) - Nachamps 08/06/2014 (JPM) - Plassay 14/06/2013 (JPM) - Port d'Envaux 22/09/2015 (JPM) - Royan 05/06/2013 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 19/05/2011 (OR), 20/06/2014 (GC) - Saint-Loup 07/07/2013 (GC) – Saint-Porchaire 16/06/1979 (Thibaudeau Norbert), 07/05/2012 (chenille) (OR), 11/06/2014 (JPM) - Saint-Savinien 19/06/2016 (3 exemplaires) (JT) - Seigné 09/09/2013 (Péraud Joseph).

1916 – *Zygaena filipendulae* (Linnaeus, 1758)

Planche 43. La Zygène de la spirée, la Zygène de la filipendule. Répandue dans toute l'Europe. Envergure 30-38 mm. L'imago est visible en V-IX ; deux générations: V-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Trifolium*, *Spiraea*, *Hieracium*, *Lotus*. Elle est visible en V.

I. Répandu et assez commun partout. Signalée à Dompierre pour M. Oberthur (Lép. Comp. IV p 560), Dompierre 15/06/1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. Annepont 09/06/2015 (GC) - Aumagne 02/06/2012 (HW et RW) - Benon 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 09/05/2014 (chenille) (SC), 14/06/2014 (Jouineau Marie) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Crazannes 18/06/2011 (Loth Francis), 14/06/2013 (JPM) - Cressé 21/06/2009 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 16/06/2007, 29/05/2009 (JPM) - Epargnes 08/06/2014 (JT), 08/06/2014 (EC) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 11/05/2014 (chenille) (GC) – La Jarrie 15/05/2012 (chenille)

(Dépré Chloé) - La Tremblade 28/06/1956 (Thibaudeau Norbert), 23/07/2012 (JPM), 05/08/2015 (RP) - La Villegieu 16/06/2013 (JPM) - Lozay 16/06/2009 (JPM) - Montendre 28/06/2014 (Jouineau Marie) - Nieul sur mer 17/09/2006 (JPM) - Périgny 17/07/2008 (JPM) - Port d'Envaux 24/06/2013 (RP) - Romegoux 14 au 16/09/2010, 21/09/2010, 27/09/2010 (Loth Francis) - Saint-Denis du Pin 09/09/2016 (GC) - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015, 01/07/2015 (JPM) - Saint-Laurent de la Barrière 25/05/2014 (Proux Catherine) – Saint-Martin de Ré 16/06/2010 (JPM) - Saint-Pierre d'Amilly 11/06/2011 (SC) - Saint-Porchaire 18/06/2004 (EC), 11/06/2014 (cocons et imagos) (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2016 (HW et RW) - Saint-Vaize 18/06/2014, 20/09/2015 (EC) - Saujon 14/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique).

1917 – *Zygaena trifolii* (Esper, 1783)

Planche 43. La Zygène des prés. Envergure 28-33 mm. Largement répandue en Europe à l'exception de la Scandinavie et de l'Italie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Lotus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Aumagne 02/06/2012 (HW et RW) - Benon 22/05/1991 (Lemoine Christian) - Chepniers 28/05/2010 (OR) - Cressé 15/05/2011 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - La Benâte 15/06/2012, 02/06/2014 (GC) - La Gripperie-Saint-Symphorien 30/05/2003 (EC) - Saint-Bris des Bois 02/07/2013 (RP) - Saint-Dizant du Gua 28/05/2012, 02/06/2016 (HW et RW) - Saint-Savinien 28/05/2009 (JPM) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) – Taugon 26/05/2010 (JPM) - Yves 14/06/2003 (EC), 06/06/2014 (AG).

1917a – *Zygaena sp.*

Planche 43.

II. Sainte-Gemme 22/05/2016 (chrysalide) (EC).

Limacodidae



La famille des Limacodidae compte 3 espèces en France, 3 en Europe et un millier dans les pays tropicaux. Ce sont des lépidoptères nocturnes d'assez petite taille présentant un dimorphisme sexuel prononcé. 2 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Limacodinae



Sous-famille qui compte 3 espèces en France, 3 en Europe et un millier dans les pays tropicaux. 143 genres ont été décrits actuellement dans le monde.

1919 – *Apoda limacodes* (Hufnagel, 1766)

Planche 43. La Tortue. Eurasiatique. L'imago est visible en V-IX. Répandue dans toute la zone dans les grands bois, forêts. Adulte : 20-30 mm. Chenille sur *Quercus*, *Carpinus*, *Fagus*, en IX-X. Elle est pourvue de pattes vestigiales et se déplace comme les escargots, en glissant par mouvements ondulatoires sur un pied musculaire sécrétant un mucus adhésif.

I. Répandu dans toute la zone, mais en général fort peu commun (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 30/06/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Clotte 05/06/2015, 28/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Les Mathes 15/10/2000 (chenille) (AG) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 23/06/2015, 22/07/2015, 29/07/2016 (GC), 10/07/2015 (GC et RP) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Léger 03/11/2010 (chenille) (RP).

Choreutidae



La famille des Choreutidae compte 11 espèces visibles en France, une douzaine en Europe. Ce sont d'assez petits papillons au vol diurne et aux ailes assez larges souvent brillamment colorées. Les larves vivent dans un réseau de soies sur la plante nourricière.

Choreutinae



Sous-famille qui compte 10 espèces visibles en France. 4 genres sont présents en Europe.

1923 – *Anthophila fabriciana* (Linnaeus, 1767)

Planche 43. Envergure 10-15 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-X. Chenille sur *Urtica*, *Parietaria*. I. Répandu partout (G&L 1912).

II. Chenac-Saint-Seurin d'Uzet 10/05/2012 (HW et RW) - Chérac 16/05/2015 (RP) - Crazannes 31/05/2013 (RP) - La Laigne 14/05/2009 (JPM) - Marignac 18/05/2015 (RP) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Royan 15/04/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015 (RP), 01/07/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 22/05/2016, 01/06/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 03/05/2015 (HW et RW).

1924 – *Prochoreutis myllerana* (Fabricius, 1794)

Planche 43. Envergure 10-14 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe, elle atteint l'est de la Russie et également la Chine, la Corée et le Japon. Période de vol V-IX, probablement en trois générations. Chenille sur *Scutellaria*, *Lamium*.

II. Taugon 26/05/2010 (JPM).

1929 – *Tebenna micalis* (Mann, 1857)

Planche 43. Envergure environ 13 mm. Espèce cosmopolite et migratrice, elle se rencontre également à travers toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Pulicaria*, *Cirsium*, *Onopordum*.

II. La Gripperie-Saint-Symphorien 06/08/2015 (Grolleau Nadine) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2014 (GC).

1932 – *Choreutis nemorana* (Hübner, 1799)

Planche 43. Envergure 16-20 mm. Europe du sud. Espèce bivoltine en VII-IX. Chenille sur figuier.

II. La Rochelle 11/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/06/2013 (HW et RW) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Clément des Baleines 26/09/2010 (JPM) - Saint Pierre de Juillers 15/09/2014 (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 03/05/2015, 03/08/2015 (HW et RW) - Tesson 08/05/2013 (Bouchaud Laurence).

Tortricidae



La famille des Tortricidae compte 631 espèces visibles en France. C'est une famille très importante tant par ses effectifs, 8000 espèces dans le monde dont plus de 6000 en Europe, que par son impact économique. Ceux sont des petits papillons aux ailes assez larges. Les chenilles enroulent les feuilles avec des fils de soie.

Tortricinae



Sous-famille qui compte 241 espèces visibles en France. Les chenilles construisent des abris en roulant les feuilles de leurs plantes nourricières. Certaines espèces sont utilisées en lutte biologique contre les herbes envahissantes.

1933 - *Sparganothis pilleriana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 44. Envergure 20-25 mm. Espèce répandue dans toute la zone Paléarctique. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Fragaria*, *Vitis*.

I. Saint-Trojan 14/07/1906 (Gelin) – Ronces les Bains 16/07/1909 (Lucas) (G&L 1912).

1934 - *Pandemis corylana* (Fabricius, 1794)

Planche 44. La Tordeuse du coudrier. Envergure 18-21 mm. Largement répandue en Europe et

jusqu'au Japon à l'est. En France, presque partout. Période de vol VII-VIII. Chenille polyphage sur de nombreux arbres feuillus, *Rubus*, *Larix*...

II. Yves 07/05/2014 (AG détermination Alain Cama).

1935 - *Pandemis cerasana* (Hübner, 1786)

Planche 44. La Tordeuse des arbres fruitiers. Envergure 16-22 mm. Presque toute l'Europe et jusqu'en Chine à l'est. En France, partout y compris en Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille polyphage sur de nombreux arbres feuillus, *Ribes*, *Geum*, et arbres fruitiers.

I. Rochefort 08/05/1913 (Delav.) (G&L 1912).

II. Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Yves 30/08/2013 (AG détermination Alain Cama).

1937 - *Pandemis heparana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 44. La Tordeuse hépatique, la Chape brune du lilas. Envergure 16-22mm. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol V-IX. Chenille polyphage sur de nombreux feuillus, et *Medicago*, *Humulus*, et sur arbres fruitiers.

I. Répandu dans toute la région, mais plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Corignac 03/09/2016, 12/09/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) – La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 29/08/2015 (JPM) – La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Gua 10/06/2008 (Piel Patricia) - Rochefort 06/07/2016, 07/07/2016, 17/07/2016, 07/08/2016, 14/08/2016, 18/08/2016, 28/08/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (2 exemplaires) (EC), 24/08/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 10/09/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 01/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 25/06/2015, 03/06/2016, 17/07/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 30/08/2013, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (5 exemplaires) (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (3 exemplaires) (AG).

1938 - *Pandemis dumetana* (Treitschke, 1835)

Planche 44. Envergure 20-22 mm. Largement répandue en Europe et disséminée en France. Période de vol VII-VIII. Chenille polyphage sur

Quercus, Lonicera, Rubus et plantes basses comme *Chenopodium, Urtica, Teucrium*.

II. Corignac 29/06/2016, 12/09/2016 (HW) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2015, 20/06/2015, 30/08/2015, 10/09/2016 (HW et RW) - Ternant 09/09/2016 (GC).

1933a - *Pandemis* sp.

Planche 44.

II. Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (HW et RW).

1940 - *Argyrotaenia ljugiana* (Thunberg, 1797)

Planche 44. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et en France. L'imago est visible en IV-V puis en VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Myrica gale, Calluna, Ranunculus, Chenopodium, Aster, Scabiosa, Calamintha* et différentes variétés d'arbres.

I. Echillais près de Rochefort 27/04/1913 (Delav.) (G&L 1912).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 22/06/2015 (HW et RW).

1944 - *Choristoneura hebenstreitella* (Müller, 1764)

Planche 44. Envergure 22-29 mm. Largement répandue en Europe, plus rare dans les régions méditerranéennes littorales. Période de vol VI-VII. Chenille polyphage sur *Quercus, Betula, Corylus*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/06/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Yves 05/06/2013 (AG détermination Alain Cama).

1946 - *Archips podana* (Scopoli, 1763)

Planche 44. La Tordeuse de l'osier. Envergure 19-23 mm. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol V-IX. Chenille polyphage sur *Quercus, Corylus, Fagus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - La Rochelle 21/08/2014, 28/05/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde

23/08/2014, 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016 (2 exemplaires), 23/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 24/08/2016 (4 exemplaires), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 04/10/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Georges d'Oléron 29/04/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 26/05/2015, 05/06/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 04/08/2014, 20/08/2015, 19/06/2016 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG détermination Alain Cama).

1948 - *Archips crataegana* (Hübner, 1799)

Planche 45. La Tordeuse de l'aubépine. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol VI-VIII. Chenille polyphage sur *Quercus, Populus, Malus*.

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Genis de Saintonge 17/05/2013 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 26/05/2015, 30/08/2015 (HW et RW).

1949 - *Archips xylosteana* (Linnaeus, 1758)

Planche 45. La Tordeuse des bourgeons. Envergure 17-24 mm. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol VII-VIII. Chenille polyphage sur *Quercus, Salix, Populus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Chevancaux 09/05/2010 (chenille), 02/06/2010 (Chatard Patrice) - Corignac 16/06/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 14/06/2014 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 13/06/2014, 11/05/2015, 05/06/2015, 10/06/2015, 03/06/2016 (RP).

1950 - *Archips rosana* (Linnaeus, 1758)

Planche 45. La Tordeuse des buissons. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol VII-IX. Chenille polyphage sur *Rosa, Ribes, Salix*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW) -

Le Gua 10/06/2008 (Piel Patricia) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Salignac sur Charente 03/06/2016 (2 exemplaires), 29/06/2016 (RP).

1950a - *Archips* sp.

Planche 45.

II. Saint-Sornin 08/06/2016 (chenille) (OR).

1951 – *Cacoecimorpha pronubana* (Hübner, 1799)

Planche 45. La Tordeuse de l'œillet. Envergure du mâle : 15-17 mm, de la femelle : 18-24 mm. Europe atlantique et méditerranéenne. Bien répandue en France surtout dans l'Ouest, le Midi et en Corse. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille très polyphage qui peut-être nuisible dans les jardins, vergers, potagers.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Annezay 23/05/2016 (CC) – Chérac 20/05/2011 (Foucaud Marc) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Grandjean 06/06/2013 (JPM) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 21/05/2008, 14/06/2014, 18/07/2014, 25/09/2014 (JPM) - Marignac 18/05/2015 (RP) - Mortagne sur Gironde 14/04/2011, 22/05/2013 (HW et RW) - Rochefort 18/10/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 02/05/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2014, 20/09/2014, 12/08/2015, 30/08/2015, 06/06/2016, 13/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 27/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 21/06/2015 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC).

1952 – *Syndemis musculana* (Hübner, 1799)

Planche 45. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol V-VI. Chenille polyphage sur feuillus et plantes basses comme : *Teucrium*, *Rubus*, *Daucus*.

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW).

1956 - *Aphelia* sp cf *viburnana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 45. Envergure 11-16 mm. Espèce présente dans toute l'Europe, du Portugal à l'est de la Russie en passant par la Grande-Bretagne, l'Oural, la Sibérie et la Mongolie. En France, ça et là un peu partout. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Vaccinium*, *Salix*, *Erica*, *Myrica*, *Potentilla*, *Lythrum*, *Lonicera*, *Spiraea*, *Helianthemum*, *Pastinaces*, *Teucrium*, *Centaurea*, *Aster*, *Artemisia*,

Dryas, *Alisma*, *Ononis*, *Ranunculus*, *Peucedanum*, *Caltha*, *Scrophularia*, *Sanguisorba*, *Viburnum*, *Lotus*, *Andromeda*, *Abies*, *Pinus*, *Rosa*, *Cotoneaster*, *Betula*, *Rhododendron*, en III-VI.

II. Villars en Pons 23/04/2009 (JPM).

1957 - *Aphelia paleana* (Hübner, 1793)

Planche 45. Envergure 18-22 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et à l'est jusqu'en Chine. En France, Régions du nord et montagnes. Période de vol IV-VIII. Chenille polyphage sur plantes basses des prairies : *Astéracées*, *Pulicaria*, *Graminées*, *Vaccinium*, *Rhinanthus*, *Plantago*, *Luzula*...

II. Agudelle 25/04/2015 (2 exemplaires) (HW et RW) - Ecoyeux 29/04/2013 (RP) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016, 10/05/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 06/05/2016 (HW).

1961 - *Clepsis unicolorana* (Duponchel, 1835)

Planche 45. Envergure 20-24 mm. Espèce répandue en France atlantique et méditerranéenne ainsi que dans la péninsule Ibérique. Période de vol IV-V. Chenilles inféodées à des *Asphodelus*, en III.

II. Geay 16/04/2016, 29/04/2016 (EC).

1964 - *Clepsis dumicolana* (Zeller, 1847)

Planche 46. Envergure environ 20 mm. Période de vol V-X. Chenille sur *Hedera helix*.

II. Salignac sur Charente 23/05/2014, 13/06/2014, 05/06/2015, 27/06/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC).

1965 – *Clepsis rurinana* (Linnaeus, 1758)

Planche 46. Répandue en Europe et en France mais semble rare dans les plaines méditerranéennes. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Lonicera*, *Fagus*, *Rosa*.

II. Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

1966 – *Clepsis spectrana* (Treitschke, 1830)

Planche 46. La Tordeuse des choux. Envergure 22-25 mm. Largement répandue en Europe. Disséminée en France. Fréquente les milieux humides. Période de vol V-IX. Chenille polyphage sur *Epilobium*, *Vitis*, *Rumex*.

I. Rochefort 22/08/1913 (Delav.) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 05/07/2015, 13/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 25/07/2014, 25/05/2015, 10/06/2015, 20/08/2015, 04/06/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne

28/07/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

1968 – *Clepsis consimilana* (Hübner, 1817)

Planche 46. La Tordeuse du cyclamen. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol VI-IX. Chenille polyphage sur *Ligustrum*, *Syringa*, *Lonicera*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Cressé 04/09/2014 (Péraud Joseph) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 13/08/2009, 31/05/2010, 12/06/2014, 13/06/2014, 14/06/2014, 20/06/2014, 26/07/2014, 29/08/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 18/09/2014, 12/05/2015 (2 exemplaires), 13/05/2015, 07/09/2015, 09/09/2015 (6 exemplaires), 11/09/2015 (6 exemplaires), 17/09/2015, 20/09/2015, 21/09/2015, 23/09/2015, 28/09/2015 (2 exemplaires), 02/10/2015 (2 exemplaires), 30/10/2015, 25/05/2016, 09/06/2016, 23/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/05/2011, 14/07/2013, 03/05/2014, 17/08/2014 (HW et RW) - Plassac 02/05/2016 (RP) - Rochefort 05/05/2016, 11/05/2016, 17/05/2016 (3 exemplaires), 20/05/2016 (2 exemplaires), 26/05/2016 (2 exemplaires), 20/06/2016, 27/06/2016, 29/06/2016, 14/08/2016, 23/08/2016, 24/08/2016, 25/08/2016, 29/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 24/08/2016, 04/09/2016 (3 exemplaires), 08/09/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 21/05/2016, 29/05/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 11/08/2005 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 08/06/2014, 11/06/2014, 30/08/2014, 08/09/2014 (4 exemplaires), 09/09/2014 (2 exemplaires), 15/09/2014 (2 exemplaires), 16/09/2014 (2 exemplaires), 17/06/2015, 20/08/2015, 07/09/2015, 08/09/2015, 10/06/2016, 30/08/2016, 31/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 05/09/2014, 05/06/2015 (2 exemplaires), 09/06/2015, 21/06/2015, 30/08/2015 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 24/05/2015, 30/08/2015, 10/09/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (HW) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 11/06/2014, 17/06/2014, 05/06/2015, 10/06/2015, 25/05/2016, 02/06/2016, 08/06/2016, 17/07/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 08/09/2016, 22/09/2016 (RP) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 06/06/2014 (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

1969 – *Clepsis neglectana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 46. Envergure 12-16 mm. Espèce

cosmopolite répandue dans toute l'Europe, en Afrique du Nord et en Asie. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Fragaria*.

I. Saint-Trojan 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

1970 – *Clepsis pallidana* (Fabricius, 1776)

Planche 46. Envergure 15-20 mm. Période de vol V-IX. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie, jusqu'au Japon. Chenille sur *Artemisia*, *Gnaphalium*, *Euphorbia*, *Spiraea*, *Lactuca*, *Aster*, *Urtica*, *Iris*, *Jurinea*, *Solidago*, *Sedum*, *Malus*.

I. Saint-Trojan 05/09/1905 – Châtelailon 27/05/1906 – Fouras 22/08/1912 (Gelin) – Le Galon d'Or 08/1910 (Mabille) – Ronce les Bains 08/1910 – Dompierre 02/06/1911 – Châtelailon 28/07/1904 (Lucas) (G&L 1912).

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 16/05/2015, 22/09/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/07/2015, 04/06/2016, 26/08/2016 (RP).

1973 – *Adoxophyes orana* (Fischer von Röslerstamm, 1834)

Planche 46. La Tordeuse de la pelure, la Capua. Envergure 15-20 mm. Largement répandue en Europe, disséminée en France. Période de vol V-XI. Chenille polyphage sur *Lonicera*, *Betula*, *Corylus*, *Populus*, *Humulus*, *Pirus*, *Salix*.

II. La Ronde 26/08/2016 (AG) - Ternant 09/09/2016 (GC).

1975 – *Ptycholoma lecheana* (Linnaeus, 1758)

Planche 46. Envergure 18-20 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol VI-VII. Chenille polyphage sur feuillus, arbres fruitiers. Mentionnée comme nuisible dans l'agriculture fruitière.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Arces 04/06/2013 (Ceylo Dominique) - Floirac 25/05/2013 (HW et RW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 06/05/2011, 10/05/2016 (HW) - Saint-Maigrin 13/05/2015 (RP).

1976 – *Lozotaeniodes cupressana* (Duponchel, 1836)

Planche 46. Envergure 22-27 mm. Espèce répandue de la péninsule ibérique en passant par la France, l'Italie, la Slovénie et l'Afrique du Nord. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Juniperus*, en III-VI.

II. La Rochelle 30/08/2014 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 16/09/2014 (GC) - Saint-Rogatien 18/09/2016 (SC).

1977 – *Lozotaeniodes formosana* (Frölich, 1830)

Planche 47. Europe méridionale, Angleterre et Belgique. En France, surtout méridionale mais en progression vers le nord (enrésinement des parcs). Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Pinus sylvestris* et *P. pinaster*.

II. Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) – La Rochelle 09/06/2016 (JPM) - Yves 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama).

1985 – *Epagoge grotiana* (Fabricius, 1781)

Planche 47. La Tordeuse de Grotius. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol VI-VII. Chenille polyphage sur *Quercus*, *Crataegus*, *Rubus*, *Ulmus*.

II. Corignac 04/06/2017 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016 (HW et RW) - Soubran 18/06/2016 (GC).

1987 – *Capua vulgana* (Frölich, 1828)

Planche 47. Envergure 13-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe (à l'exception de la péninsule Ibérique) jusqu'en Asie (Chine et Taïwan). En France, elle est connue des régions centrales. Période de vol V-VI. Chenille sur *Alnus*, *Betula*, *Carpinus*, *Quercus*, *Rubus*, *Sorbus*, *Ulmus*, *Vaccinium*...

II. Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW).

1991 – *Ditula angustiorana* (Haworth, 1811)

Planche 47. Europe atlantique jusqu'en Italie et en Suisse. Un peu partout en France, Corse comprise. Période de vol VI-VII. Chenille très polyphage sur *Malus*, *Pirus*, *Prunus*, *Abies*, *Betula*, *Corylus*, *Crataegus*...

I. Commun partout (G&L 1912).

II. Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 14/06/2014, 15/06/2014, 19/06/2014, 15/07/2014, 24/07/2014, 24/08/2014, 25/09/2014, 20/09/2015, 07/09/2016, 19/09/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 12/06/2013 (HW et RW) - Rochefort 11/05/2016, 26/05/2016, 29/06/2016, 05/07/2016, 07/07/2016, 31/07/2016, 25/08/2016, 29/08/2016, 09/09/2016 (CC) - Romegoux 25/05/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 26/06/2014, 15/07/2014, 20/09/2014, 19/08/2015,

26/05/2016, 06/06/2016, 13/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/05/2015, 06/05/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 03/06/2015, 10/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 25/05/2015 (RP) – Yves 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama).

1995 – *Neosphaleroptera nubilana* (Hübner, 1799)

Planche 47. Espèce répandue en Europe. Un peu partout en France sauf les contrées méditerranéennes les plus littorales. Période de vol VII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*, *Malus*, *Pirus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

1997 – *Doloploca punctulana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 47. Envergure 27-29 mm. Europe centrale, Scandinavie, arc alpin. Peu signalée en France : Alpes, Préalpes, Seine et Marne, Seine et Oise, Cher. Période de vol III-IV. Chenille sur *Berberis*, *Fraxinus*, *Ligustrum*, *Lonicera*, en VI.

II. Saint-Jean d'Angle 06/04/2018 (Dufour Christophe).

2003 – *Tortricodes alternella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 47. Envergure 19-23 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe, à l'exception de la péninsule Balkanique. Un peu partout en France. Période de vol II-IV. Chenille polyphage sur *Quercus*, *Carpinus*, *Betula*, *Prunus*, *Corylus*, *Tilia*...

II. Saint-Georges d'Oléron 22/02/2016 (OL).

2018 – *Cnephasia incertana* (Treitschke, 1835)

Planche 47. Envergure 13-18 mm. Très largement répandue en Europe. Presque partout en France (non signalé en Corse). Période de vol VI-VII. Chenille polyphage sur *Plantago*, *Rumex*, *Cirsium*.

I. Châtelailon 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912) – Forêt de Benon, 27/05/1928 (G. Durand) (G&L 1932).

II. Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (genitalia PC-448) (Chatard Patrice) - Yves 06/06/2013 (3 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6266 AC-6268 AC-6270), 08/06/2016 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8677).

2020 – *Cnephasia longana* (Haworth, 1811)

Planche 47. Espèce répandue en Europe. En France, signalée du Languedoc-Roussillon, Pyrénées, littoral atlantique et Manche, Corse.

Période de vol VII-VIII. Chenille polyphage sur Astéracées, *Convolvulus*, Fabacées, *Iris*.

I. Assez commun sur le littoral, rare ailleurs (G&L 1912).

2026 – *Cnephasia sp cf communana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 48. Envergure 19-23 mm. Répandue en Europe. Un peu partout en France. Période de vol V. Chenille polyphage sur Fabacées, *Plantago*, *Rumex*. Nuisible à la culture du tournesol.

II. La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 14/04/2011, 24/04/2014, 11/06/2014 (HW et RW) - Saint-Rogatien 08/05/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 10/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/05/2014 (RP).

2028 – *Cnephasia cupressivorana* (Staudinger, 1871)

Planche 48. Envergure 16-22 mm. Espèce présente dans toute l'Europe à l'exception de la Péninsule Ibérique, des Îles Britanniques et des pays Scandinaves. Bien que disséminée en France, elle est surtout méridionale. Période de vol III-VII. Chenille sur *Armeniaca*, *Cupressus*, *Scrophularia*, *Prunus*.

II. La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG détermination Cama Alain).

2031 – *Cnephasia alticolana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 48. Répandue en Europe à l'exception des Îles Britanniques et de la Grèce. En France, dans les montagnes et en Corse. Période de vol V-VIII. Chenille polyphage sur *Rumex*, *Trifolium*, *Urtica*, *Plantago*, *Primula*.

I. Extrêmement commun partout (G&L 1912).

2017b – *Cnephasia sp.*

Planche 48.

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Annezay 13/07/2016 (CC) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Chadenac 31/03/2015 (RP) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 05/06/2014 (RP) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014, 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 03/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 21/04/2016 (OL) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 21/07/2014 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac

04/05/2015, 24/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/05/2014, 19/05/2014, 13/04/2015, 12/04/2016, 19/04/2016 (RP) - Yves 25/06/2015 (AG).

2036 – *Eulia ministrana* (Linnaeus, 1758)

Planche 48. Envergure 18-25 mm. Espèce répandue en Europe, surtout septentrionale. L'imago semble avoir deux générations en V-VI puis en VIII. Les chenilles se nourrissent d'une grande variété d'arbres et arbustes à feuilles caduques dont *Betula*, *Alnus*, *Fagus*, *Tilia*, *Corylus*, *Quercus*, *Salix*, *Fraxinus*, *Malus*, *Prunus*. Elle hiverne et se chrysalide au printemps suivant.

I. Saint-Trojan 06/09/1905 (Gelin) (G&L 1912) – Dompierre sur mer, 18/06/1928 (G. Durand) (G&L 1932).

2036a – *Pseudargyrotoza conwagana* (Fabricius, 1775)

Planche 48. Espèce très répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol V-VII. Chenille sur *Fraxinus*, *Ligustrum*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Chevanceaux 16/05/2009 (Chatard Patrice) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Dompierre sur mer 13/05/2014, 31/05/2016 (JPM) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 21/05/2008, 06/06/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 22/05/2013 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Trizay 25/05/2016 (CC).

2048 – *Phtheochroa inopiana* (Haworth, 1811)

Planche 48. Espèce répandue en Europe. En France, disséminée. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Artemisia campestris*.

II. La Clotte 03/07/2016 (HW) - Saint-Georges-d'Oléron 17/06/2017 (OL) - Saint-Jean d'Angle 20/06/2017 (CC).

2049 – *Phtheochroa rugosana* (Hübner, 1799)

Planche 48. Europe : ça et là, absente de la Scandinavie. En France, disséminée. Période de vol V-VI. Chenille sur *Bryonia dioica*.

II. Saint-Pierre d'Oléron 20/05/2015 (genitalia PC-571) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 16/06/2014, 18/05/2015 (SC).

2051 – *Cochylimorpha hilarana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 48. Envergure 17-23 mm. Espèce présente dans toute l'Europe et en Asie mineure. En France,

un peu partout. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Artemisia* (dans la tige), en VI-VII.

I. Le Galon d'Or 07/1910 (Mabille) – Châtelailon 28/07/1904 – Ronce les Bains 04, 05/08/1909 (Lucas) – Saint-Trojan 14/07/1906 (Gelin) (G&L 1912).

II. La Tremblade 05/08/2015 (RP) - Le Grand Village Plage 24/07/2015 (OL).

2052 - *Cochylimorpha halophilana* (Christoph, 1872) = *Cochylimorpha clavana* (Constant, 1888)
Planche 49. Envergure 19-21 mm. Espèce connue de France, d'Italie, de Hongrie, de Slovaquie, de Roumanie, de Russie, de la péninsule Arabique, de l'Afghanistan et de l'Iran. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Artemisia*.

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille), 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

2055 - *Cochylimorpha elongana* (Fischer v. Röslerstamm, 1839)
Planche 49. Envergure 17-19 mm. Espèce répandue en Europe méridionale et centrale et jusqu'en Asie Mineure à l'est. En France, elle est méridionale et se trouve également en Corse. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Artemisia*, *Helichrysum*, *Achillea*.

II. La Tremblade 13/06/2017 (CC).

2061 - *Cochylimorpha straminea* (Haworth, 1811)
Planche 49. Envergure 10-16 mm. Largement répandue en Europe et en France y compris la Corse. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-IX. Chenille sur *Scabiosa*, *Centaurea*, *Artemisia*.

I. Rochefort (Delav.) – Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 27/05/2016 (HW).

2064 - *Phalonidia curvistrigana* (Stainton, 1859)
Planche 49. Envergure 11-16 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Prenanthes*, *Solidago*, *Mycelis*, *Glycine*.

I. Suzac (Br.) (G&L 1912).

2068 - *Phalonidia contractana* (Zeller, 1847)
Planche 49. Envergure 10-13 mm. Europe méridionale et France méridionale. Période de vol V-IX. Chenille sur *Anthemis maritima*, *Artemisia*, *Inula*, *Dittrichia*, *Cichorium*, *Lactuca*.

II. Cressé 31/05/2014, 25/07/2014 (Péraud Joseph détermination Alain Cama) - La Clotte 31/08/2016

(HW) - La Rochelle 01/06/2014, 19/06/2014, 01/08/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Romegoux 22/06/2016, 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 08/06/2014, 13/06/2014, 14/06/2014, 16/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2015, 30/08/2015 (SC détermination Alain Cama) - Saint-Sorlin de Conac 06/06/2015, 18/07/2015, 21/07/2015, 17/07/2016 (HW et RW).

2069 - *Gynnidomorpha rubricana* (Peyerimhoff, 1877)

Planche 49. Envergure 11-13 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe sur le pourtour méditerranéen et en Asie. Période de vol V-VII. Chenille sur *Gentiana*.

I. Dompierre, 1 exemplaire le 03/06/1911 (Lucas) (G&L 1912).

II. Saint-Dizant du Gua 01/08/2016, 22/08/2016 (HW).

2075 - *Agapeta hamana* (Linnaeus, 1758)
Planche 49. Le Crampon, l'Euxanthie du chardon. Envergure 19-21 mm. En Europe cette espèce est largement répandue. A l'est, on trouve cette espèce jusqu'en Mongolie. France : un peu partout. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Ononis repens*, *Trifolium*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 01/08/2015 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Cozes 29/07/2011 (Ceylo Dominique) - Cressé 27/06/2012 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Gibourne 14/07/2010 (Péraud Joseph) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Jarrie 11/06/2016 (GC) - La Ronde 22/06/2016 (GC), 07/07/2016 (JPM) - La Villedieu 28/08/2014 (JPM) - Le Thou 22/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Nantillé 28/06/2014 (GC) - Puilboreau 11/06/2007 (JPM) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 07/06/2014, 28/06/2014, 23/07/2014, 31/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 17/06/2014, 24/06/2014, 03/07/2014, 11/05/2015, 25/05/2016, 02/06/2016, 23/06/2016, 03/07/2016, 26/08/2016 (RP) - Taugon 31/07/2010 (JPM) - Tonnay-Boutonne 22/07/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 21/08/2014, 25/06/2015 (2

exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016 (AG).

2077 – *Agapeta zoegana* (Linnaeus, 1767)

Planche 49. La Foreuse des racines, l'Euxanthie de la scabieuse. Envergure 19-21 mm. Répandu en Europe. Presque partout en France. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Scabiosa*, *Serratula*, *Knautia*, *Centaurea*.

I. Répandu partout, mais plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - La Benête
05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte
25/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon
22/07/2016 (HW et RP), 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 21/07/2015 (2 exemplaires), 21/08/2015 (GC), 10/07/2015 (RP), 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua
22/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Savinien
18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac
15/08/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente
24/06/2014, 29/07/2016 (RP).

2084 – *Eupoecilia angustana* (Hübner, 1799)

Planche 49. Envergure 10-15 mm. Largement répandue en Europe. Partout en France, Corse comprise. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Achillea*, *Plantago*, *Calluna*, *Thymus*.

II. Corignac 24/08/2016, 12/09/2016 (HW) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW).

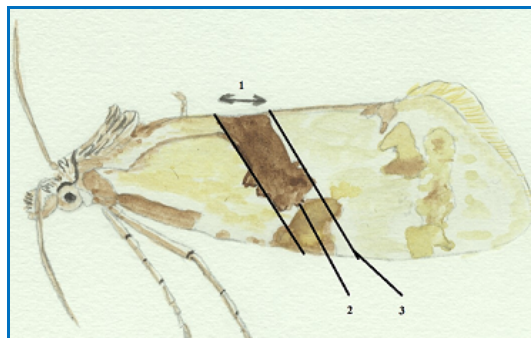
2085 – *Eupoecilia ambiguella* (Hübner, 1796)

Planche 50. Envergure 12-15 mm. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol V-VI. Chenille polyphage sur *Vitis*, *Acer*, *Cornus*.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2089 – *Aethes cnicana* (Westwood, 1854)

Planche 50. Envergure 14-17 mm. Espèce répandue en Europe. L'imago est visible en VI-VII. Chenille dans les graines de *Cirsium*, *Carduus* puis pénètre dans la tige pour y faire sa chrysalide.



1 Largeur des taches plus petites que chez *A. rubigana* – 2 Les taches sont accolées – 3 L'angle des taches est plus faible que chez *A. rubigana*.

I. Saintes, 1 exemplaire le 25/05/1904 (Gelin) (G&L 1912).

II. Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP).

2091 – *Aethes rubigana* (Treitschke, 1830)

Planche 50. Envergure 15-19 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de la Péninsule Ibérique et d'une partie de la Péninsule Balkanique. A l'est cette espèce atteint la Russie, la Chine et le Japon. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Arctium*.



1 Largeur des taches plus grandes que chez *A. cnicana* – 2 Les taches sont bien séparées – 3 L'angle des taches est plus grand que *A. cnicana*.

II. Rochefort 07/07/2016 (CC).

2096 – *Aethes smeathmanniana* (Fabricius, 1781)

Planche 50. Largement répandue en Europe. France, un peu partout. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Achillea*, *Centaurea*, *Anthemis*, *Lactuca*.

I. Châtelailon, 16/05/1929 (G&L 1932).

2097 – *Aethes rutilana* (Hübner, 1817)

Planche 50. Envergure 10-13 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et en Amérique du Nord. Signalée ça et là en France. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Juniperus*.

II. Bussac-Forêt 23/05/2017 (HW).

2098 – *Aethes tesserana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 50. Envergure 12-18 mm. Presque partout en Europe et en France, Corse comprise. A l'est, cette espèce atteint le nord de l'Iran. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Pieris*, *Crepis*, *Inula*.

I. Châtelailon, 2 exemplaires le 27/05/1906 – Fouras 22/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et Ron) - Cressé 31/05/2014, 26/09/2014 (Péraud Joseph détermination Alain Cama) - La Rochelle 09/06/2016, 23/08/2016 (JPM) - Le Grand Village Plage 15/04/2017 (GC) - Mortagne sur Gironde 01/06/2013, 06/08/2014 (HW et RW) – Rochefort 29/08/2016, 09/09/2016 (CC) - Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2014, 04/05/2015, 13/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Trojan les Bains 21/05/2016 (OL) - Trizay 25/05/2016 (CC) - Yves 30/08/2013 (AG).

2100 – *Aethes sanguinana* (Treitschke, 1830)

Planche 50. Envergure 13-18 mm. Espèce cosmopolite répandue dans le sud-ouest de l'Europe, l'Europe Centrale, l'Afrique du Nord et l'Asie Mineure. Période de vol V-VII. Chenille sur *Eryngium*, en I-III puis en IX-XII.

I. Châtelailon 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

2101 – *Aethes margarotana* (Duponchel, 1836)

Planche 50. Envergure 13-17 mm. Europe centrale et méridionale. Un peu partout en France. Chenille sur *Eryngium maritimum*, *E. campestre*.

I. Ronce les Bains 17/07/1909 (Lucas) (G&L 1912).

2102 – *Aethes williana* (Brahm, 1791)

Planche 50. Envergure 13-17 mm. Europe centrale et méridionale. Un peu partout en France, Corse comprise. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Eryngium*, *Ferula*, *Daucus*, *Helichrysum*, *Gnaphalium*.

I. Fouras 22/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

II. Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Jean d'Angély 18/07/2015, 12/08/2015 (GC) - Saint-Sauvant 28/04/2016 (RP).

2104 – *Aethes hartmanniana* (Clerck, 1759)

Planche 51. Envergure 11-17 mm. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Scabiosa*, *Succisa*, *Knautia*.

II. Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (2 exemplaires) (HW).

2106 – *Aethes flagellana* (Duponchel, 1836) = ***Aethes eryngiella*** (Vallot, 1829)

Planche 51. Envergure 15-19 mm. Europe centrale et méridionale jusqu'en Asie Mineure et au Moyen-Orient. Un peu partout en France, dont la Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Eryngium* en VIII-V.

I. Ronce les Bains 08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

2107 – *Aethes bilbaensis* (Rössler, 1877)

Planche 51. Envergure 10-15 mm. Espèce répandue en Afrique du Nord, de la France à l'Asie. Période de vol V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Crithmum*, *Carum*. Cette espèce passe l'hiver à l'état larvaire.

II. Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Germain du Seudre 02/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014 (GC) - Salignac sur Charente 01/08/2014 (RP).

2109 – *Aethes francillana* (Fabricius, 1794)

Planche 51. Envergure 13-18 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe, en Afrique du Nord, au Moyen-Orient, en Asie. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Daucus*, *Eryngium*, *Pastinaca*, *Peucedanum*, *Angelica*, *Plaeoselinum*, *Crithmum*, *Astydamia*, *Ferula*.

I. Saint-Trojan 08/1912 (Mab.) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016 (HW).

2113a – *Aethes* sp.

Planche 51.

II. Saint-Denis d'Oléron 29/05/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 11/08/2015 (GC).

2114 – *Cochylidia rupicola* (Curtis, 1834)

Planche 51. Envergure 13-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'est de l'Asie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Eupatorium*, *Lycopus*, *Chrysocoma*, en VIII-X.

II. La Clotte 03/08/2017 (HW).

2116 – *Cochylidia* sp cf *heydeniana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 51. Envergure : 9-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, jusqu'en Asie. En France, espèce plutôt méridionale. Période de vol IV-V puis VII en deux générations. Chenille sur *Erigeron*, *Conyza*, *Solidago*, *Anthemis*.

II. Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW).

2117 - *Cochylidia implicitana* (Wocke, 1856)

Planche 51. Envergure 10-14 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande et de la Péninsule Balkanique. On la trouve également en Afrique du Nord et en Asie. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Artemisia*, *Matricaria*, *Aster*, *Solidago*, *Chrysanthemum*, *Alchemilla*, *Helychrysum*, *Tanacetum*.

I. Commun à Saint-Trojan 08/1902 – Le Galon d'Or 08/1910 (Mabille) – Ronces les Bains 25/08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

2117 - *Cochylidia* sp cf *implicitana* (Wocke, 1856)

Planche 51.

II. La Clotte 31/08/2016 (HW).

2122 - *Diceratura ostrinana* (Guenée, 1845)

Planche 51. Envergure 8-13 mm. Europe centrale, Belgique et méditerranée, à l'est jusqu'en Sibérie. Assez répandue en France. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Dipsacus*, *Chondrilla*.

II. Chenac-Saint-Seurin d'Uzet 01/07/2012 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015, 20/07/2016 (HW et RW) – Yves 06/06/2013 (AG détermination Alain Cama).

2125 - *Cochylis roseana* (Haworth, 1811)

Planche 52. Envergure : 10-17 mm. Largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. A l'est, cette espèce atteint la Chine. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Dipsacus*, *Solidago*, *Aster*, *Anthriscum*.

II. Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama).

2127 - *Cochylis molliculana* Zeller, 1847

Planche 52. Envergure 11-15 mm. Espèce d'Europe méditerranéenne et atlantique. En France, dans le midi, la Corse, le littoral atlantique et la Seine et Marne. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Picris*.

II. Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) – La Clotte 25/07/2016 (HW) – La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8679) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Rochefort 12/08/2016, 23/08/2016, 28/08/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC), 14/08/2016 (3 exemplaires), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges

d'Oléron 30/07/2017 (2 exemplaires) (Stoecklin Michel) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2015 (SC, détermination Cama Alain, genitalia AC-7951) - Saint-Sorlin de Conac 03/07/2015, 31/07/2015, 10/08/2015, 15/08/2015, 13/06/2016, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/08/2014 (RP) - Soubran 05/08/2016 (HW).

2129 - *Cochylis hybridella* (Hübner, 1813)

Planche 52. Envergure 12-15 mm. Largement répandue en Europe et en France. A l'est elle atteint le Japon. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Crepis*, *Helminthia*.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Cressé 23/08/2012 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Rochelle 23/09/2014 (JPM) - Loire les Marais 04/07/2016 (CC) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Romegoux 29/06/2016, 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016, 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015, 17/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 21/07/2015, 22/07/2015, 21/08/2015 (2 exemplaires), 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014, 03/07/2014, 04/07/2014, 03/09/2014, 24/06/2015 (2 exemplaires), 19/08/2015, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014 (2 exemplaires), 21/06/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 16/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 18/07/2014, 04/08/2014, 05/06/2015, 25/06/2015, 06/07/2015, 20/06/2016, 08/07/2016, 26/08/2016 (RP) – Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 11/08/2014, 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

2131 - *Cochylis atricapitana* (Stephens, 1852)

Planche 52. Envergure 11-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VI puis VIII en deux générations. Chenille sur *Senecio jacobaea* en VII puis IX-IV.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 29/06/2016, 14/08/2016 (HW) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 03/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 12/08/2016, 13/08/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 30/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 05/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2014, 24/06/2015, 03/08/2015 (GC) - Salignac sur Charente

14/04/2015, 22/04/2015, 11/05/2015, 15/05/2016 (RP).

2132 - *Cochylis pallidana* (Zeller, 1847)

Planche 52. Envergure 11-14 mm. Espèce répandue en Europe jusqu'en Asie Mineure, au Liban et en Russie. Très proche de *C. nana*. Affectionne les milieux dunaires. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Jasione*.

II. Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW).

2133 - *Cochylis posterana* (Zeller, 1847)

Planche 52. Envergure 13-16 mm. Largement répandue en Europe et presque partout en France. A l'est elle atteint la Chine. Chenille sur *Centaurea*, *Carduus*, *Arctium*, *Cirsium*, *Senecio*...

II. La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires) (AG) - Rochefort 05/05/2016 (2 exemplaires), 07/08/2016 (3 exemplaires), 10/08/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 16/06/2014 (GC) - Yves 06/06/2013, 12/07/2013 (2 exemplaires détermination Alain Cama) (AG), 12/07/2013 (détermination Alain Cama), 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

2134 - *Cochylis sp cf epilana* Duponchel, 1842

Planche 52. Envergure 13-15 mm. Espèce largement répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure, et le Moyen-Orient, absente des Îles Britanniques. France méridionale, signalée en Corse. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Linum*, *Solidago*, *Cephalaria*, *Asphodelus*.

II. Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW).

2135a - *Cochylis sp.*

Planche 52.

II. La Benête 25/04/2016 (GC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014 (SC) - Salignac sur Charente 02/08/2015 (RP) - Torxé 19/08/2015 (GC).

2136 - *Falseuncaria ruficiliana* (Haworth, 1811)

Planche 52. Envergure 13-15 mm. Largement répandue en Europe et presque partout en France. Période de vol V-VI. Chenille sur *Primula*, *Linaria*, *Inula*.

I. Île d'Oléron (Dumont)(G&L 1912).

II. Cressé 22/04/2011 (Péraud Joseph).

2138 - *Spatalistis bifasciana* (Hübner, 1787)

Planche 53. Envergure 12-14 mm. Europe du nord, absente des régions méridionales. Signalée dans le

nord de la France. Période de vol V-VI. Chenille sur *Vaccinium*, *Rhamnus*, *Ligustrum*, *Cornus*.

II. Geay 17/04/2017 (EC).

2139 - *Tortrix viridana* (Linnaeus, 1758)

Planche 53. La Tordeuse verte du chêne. Envergure 18-23 mm. L'aile antérieure est toute verte et la postérieure grise, ce qui permet d'identifier très facilement cette espèce. Elle abonde dans les chênaies où la chenille défeuille parfois entièrement les arbres. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Quercus*.

I. Répandu partout et parfois très commun (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Chevanceaux 08/05/2010 (chenille), 26/05/2010(Chatard Patrice) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Geay 24/05/2017 (EC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 06/06/2016 (JPM) - Les Mathes 07/08/2000 (AG) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 07/06/2013, 02/06/2016 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 09/06/2013 (GC) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 10/06/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 08/05/2011 (JPM) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Sainte-Gemme 15/05/2008 (Piel Patricia) - Siecq 29/05/2014 (RP).

2140 - *Aleimma loeflingiana* (Linnaeus, 1758)

Planche 53. La Tordeuse de Loefling. Envergure 14-19 mm. En Europe, très largement répandue. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Carpinus*, *Quercus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Geay 17/06/2017 (EC et JT) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 17/06/2014 (RP).

2141 - *Acleris bergmanniana* (Linnaeus, 1758)

Planche 53. Envergure 12-15 mm. Largement répandue en Europe et un peu partout en France. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Rhamnus*, *Rosa*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

2142 - *Acleris forsskaeana* (Linnaeus, 1758)
Planche 53. Envergure 12-16 mm. Répandue en Europe. En France, un peu partout. Période de vol VII-VIII. Chenille inféodée à *Acer*.

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Geay 17/06/2017 (EC et JT) - La Rochelle 30/06/2015 (JPM) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Rochefort 29/06/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014 (2 exemplaires), 17/06/2014, 20/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 21/06/2015 (SC) - Salignac sur Charente 17/07/2016 (RP).

2143 - *Acleris holmiana* (Linnaeus, 1758)
Planche 53. Envergure 12 mm. Répandue en Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Prunus*, *Pirus*, *Crataegus*, *Malus*, *Rosa*, *Cydonia*.

I. Echillais, près de Rochefort, automne 1913 (Delav.) (G&L 1912).

II. Saint-Loup 25/06/2016 (CC) - Salignac sur Charente 10/06/2015 (RP).

2146 - *Acleris sparsana* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 53. Envergure 18-22 mm. Espèce répandue en Europe et en France. Période de vol VI-V (hiverne). Période de vol VIII-X. Chenille sur *Quercus*, *Acer*, *Carpinus*, *Fagus*, *Salix*, *Betula*, *Pirus*, *Vaccinium*, *Rubus*.

II. Saint-Rogatien 01/11/2016 (SC).

2147 - *Acleris rhombana* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 53. Envergure 14-18 mm. Très largement répandue en Europe et en France. A l'est on trouve cette espèce jusqu'au Turkménistan. Période de vol VIII-X. Chenille sur *Crataegus*, *Pirus*, *Malus*, *Prunus*, *Rosa*, *Sorbus*, *Cerasus*, *Quercus*, *Corylus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015, 15/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/10/2016 (OL) - Salignac sur Charente 29/09/2014 (RP) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Yves 02/10/2014 (AG).

2149 - *Acleris ferrugana* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 53. Envergure 14-18 mm. Répandue dans toute l'Europe. Signalée du Centre de la France et des massifs montagneux. Espèce bivoltine en VII-IX puis en X. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Alnus*.

I. Répandu partout mais en plus ou moins grande abondance (G&L 1912).

2149 - *Acleris sp cf ferrugana* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 53.

II. Saint-Sorlin de Conac 08/11/2015 (HW et RW) - Vaux sur mer 24/12/2016 (SH).

2151 - *Acleris quercinana* (Zeller, 1849)
Planche 54. Envergure 12-15 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception des Îles Britanniques, de la Norvège, de la Finlande, de la Péninsule Balkanique, de la Croatie et de la Slovaquie. Son aire de répartition s'étend à l'Asie Mineure et au Moyen-Orient. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Quercus* en V-VI.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2153 - *Acleris schalleriana* (Linnaeus, 1761)
Planche 54. Envergure 15-20 mm. Répandue en Europe et en France. Période de vol VIII-X. Chenille sur *Viburnum*.

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Romegoux 15/02/2017 (EC).

2155 - *Acleris variegana* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 54. La Tordeuse chagrinée. Envergure 13-18 mm. Période de vol VII-IX. Partout en Europe et en France, Corse comprise. A l'est elle atteint la Chine et on trouve également cette espèce en Amérique du Nord. Chenille sur *Pirus*, *Prunus*, *Ulmus*, *Rubus*, *Carpinus*, *Corylus*...

I. Espèce répandue et commune partout sous différentes formes (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Corignac 30/10/2015 (HW) - Cressé 28/08/2013 (Péraud Joseph) - La Clotte 26/10/2016 (HW) - La Rochelle 15/06/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 02/07/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 18/06/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 08/09/2015 (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015 (3 exemplaires), 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (HW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 17/06/2014, 10/06/2015 (2 exemplaires), 23/06/2016 (RP) - Yves 20/10/2013 (AG).

2158 - *Acleris kochiella* (Goeze, 1783)

Planche 54. Envergure 15-18 mm. Répandue en Europe et en France, Corse comprise. A l'est on trouve cette espèce jusqu'en Chine et également en Amérique du Nord. Espèce bivoltine en VI-VII puis en IX. Chenille sur *Ulmus campestris*.

I. Commun et répandu dans toute la région (G&L 1912).

II. Yves 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

2160 - *Acleris umbrana* (Hübner, 1799)

Planche 54. Envergure 18-23 mm. Espèce mentionnée de Grande-Bretagne, de France, de Belgique, d'Allemagne, d'Autriche, de Suisse, d'Italie, de République Tchèque, de Slovaquie, de Pologne, de Hongrie, de Norvège, de Suède, de Finlande, des pays Baltes et de Russie. A l'est, elle s'étend jusqu'au Japon. En France, cette espèce est signalée dans le nord et l'ouest jusqu'en Gironde. Période de vol VII-X puis II-V après hivernage. Chenille sur *Sorbus*, *Alnus*, *Cornus*, *Salix*, *Prunus*, *Crataegus*, *Carpinus*, *Cerasus*, *Cercis*, en VI-VII.

II. Bussac-Forêt 10/03/2017 (HW).

2161 - *Acleris hastiana* (Linnaeus, 1758)

Planche 54. Envergure 18-23 mm. Très largement répandue en Europe et en France, Corse comprise. Fréquente de nombreux types de milieux. Espèce bivoltine en VI-VII puis en VIII. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Frangula*.

I. Répandu et commun partout sous différentes formes (G&L 1912).

II. Saint-Dizant du Gua 05/12/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 17/12/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2014 (RP) - Yves 25/06/2015, 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama).

2164 - *Acleris cristana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 54. Envergure 18-22 mm. Répandue en Europe et en France. A l'est cette espèce atteint le Japon. Fréquente de nombreux types de milieux. Période de vol VIII-XI puis en III après avoir hiverné. Chenille sur *Carpinus*, *Ulmus*, *Salix*, *Prunus*, *Fagus*, *Crataegus*, *Sorbus*, *Rosa*...

I. 1 exemplaire de Saint-Martin de la Coudre 06/1911 (Lacroix) (G&L 1912).

II. Saint-Denis du Pin 09/09/2015 (GC) - Salignac sur Charente 06/12/2015 (RP) - Yves 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama).

2172 - *Acleris literana* (Linnaeus, 1758)

Planche 54. Envergure 8-10 mm. Période de vol VIII-IX puis en IV-V après avoir hiverné. Répandue dans toute l'Europe et bien répartie en France. Chenille sur *Quercus*, *Acer*, *Betula*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 15/02/2017 (HW).

Chlidanotinae



Sous-famille de la famille des Tortricidae qui compte 4 espèces visibles en France.

2175 - *Isotrias rectifasciana* (Haworth, 1811)

Planche 54. Envergure 15 mm. Europe atlantique et centrale, arc alpin. Presque partout en France. Période de vol V-VI. Chenille sur *Quercus*, *Crataegus*.

I. Dompierre sur mer 29/05/1928, 15/05/1929 (G&L 1932).

II. La Villegie 15/05/2014 (JPM).

2177 - *Isotrias stramentana* (Guenée, 1845)

Planche 55. Envergure 14-17 mm. Espèce connue d'Espagne, de France, d'Italie, de Suisse, de Croatie et d'Allemagne. En France, est et sud, jusque dans les Pyrénées. Période de vol V-VII puis IX en deux générations. La biologie de cette espèce est inconnue.

I. Dompierre sur mer 29/05/1928, 15/05/1929 (G&L 1932).

II. Mortagne sur Gironde 09/06/2013 (HW et RW).

Olethreutinae



Sous-famille qui compte 380 espèces visibles en France. On dénombre plus de 3190 espèces dans le monde réparties dans 335 genres. Les femelles de

cette sous-espèce ont la particularité de pondre des oeufs de façon isolée ou par petits groupes.

2178 – *Ancylis laetana* (Fabricius, 1775)

Planche 55. Envergure 12-16 mm. Répandue en Europe et en France. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Populus*.

II. Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (2 exemplaires) (GC).

2179 – *Ancylis comptana* (Frölich, 1828)

Planche 55. Envergure 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Fragaria*, *Potentilla*, *Teucrium*, *Rosa*, *Dryas*, *Rubus*, *Thymus*, *Sanguisorba*, *Dorycnium*.

II. Cressé 22/08/2012 (Péraud Joseph) - Fouras 13/08/2017 (CC).

2183 – *Ancylis mitterbacheriana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 55. Envergure 12-14 mm. Largement répandue en Europe, non signalée de la péninsule Ibérique. Période de vol V-VI. En France, presque partout. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Castanea*, *Malus*.

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW).

2190 – *Ancylis achatana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 55. Répandue en Europe et en France. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*, *Rubus*.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Saint-Jean d'Angély 11/06/2014 (GC).

2191 – *Ancylis badiana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 55. Envergure 12-16 mm. Répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol IV-V puis en VII-VIII. Chenille sur *Lathyrus*, *Vicia*, *Trifolium*, *Lythrum*...

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW).

2194 – *Ancylis unculana* (Haworth, 1811)

Planche 55. Largement répandue en Europe. En France, presque partout. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Rhamnus*, *Cornus*, *Vaccinium*, *Prunus*, *Corylus*, *Populus*, *Salix*...

II. Corignac 27/05/2016, 06/08/2016, 03/09/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG détermination Alain Cama).

2195 – *Ancylis apicella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 55. Envergure 12-17 mm. Répandue en Europe et en France, Corse comprise. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Rhamnus*, *Cornus*, *Ligustrum*, *Cerasus*, *Prunus*...

II. Corignac 29/07/2016, 14/08/2016, 03/09/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016, 28/08/2016, 11/09/2016 (HW).

2198 – *Epinotia solandriana* (Linnaeus, 1758)

Planche 55. Envergure 16-22 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, jusqu'à la Chine, la Corée et le Japon à l'est. Période de vol V-IX. Chenille sur *Corylus*, *Betula*, *Salix*...

I. Forêt de Benon, 01/05/1928 (Lucas) (G&L 1932).

2202 – *Epinotia abbreviana* (Fabricius, 1794)

Planche 56. Envergure 12-16 mm. Partout en Europe et en France. Espèce cosmopolite répandue tout autour du monde. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Ulmus*.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - Yves 06/06/2014 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7595).

2203 – *Epinotia subocellana* (Donovan, 1806)

Planche 56. Envergure 10-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du Portugal et de la Grèce. Période de vol V-IX. Chenille sur *Salix* en VIII-IV.

I. Dompierre sur mer 03/06/1911, 04/06/1913 (Lucas) (G&L 1912).

2206 – *Epinotia ramella* (Linnaeus, 1758)

Planche 56. Envergure 13-16 mm. Période de vol VII-IX. Répandue en Europe et en France, plus rare dans les plaines méditerranéennes, en ripisylve (ensemble des formations boisées, buissonnantes et herbacées présentes sur les rives d'un cours d'eau, d'une rivière ou d'un fleuve). Chenille sur *Betula*, *Populus*, *Alnus*.

II. Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW).

2207 – *Epinotia demarniana* (Fischer von Röslerstamm, 1840)

Planche 56. Envergure 14 mm environ. Répandue en Europe. En France, répandue mais surtout

septentrionale, présente en Corse. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Betula*, *Populus*, *Salix*.

II. Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 22/04/2015 (GC).

2208 – *Epinotia immundana* (Fischer von Röslerstamm, 1839)

Planche 56. Envergure 12-14 mm. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VIII-IX. Répandue en Europe et en France, Corse comprise. Chenille sur *Betula*, *Alnus*.

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP).

2210 – *Epinotia nisella* (Clerck, 1759)

Planche 56. Envergure 12-17 mm. Presque toute l'Europe et la France continentale. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Populus*, *Salix*, parfois *Alnus* et *Acer*.

II. Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC).

2218 – *Epinotia thapsiana* (Zeller, 1847)

Planche 56. Envergure 13-16 mm. Europe centrale et méditerranéenne. France méditerranéenne et Corse. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Laserpitium*, *Foeniculum*, *Ferula*, *Thapsia*, *Crithmum*...

I. Châtelaiillon 28/07/1904 (Lucas) – Fouras 22/08/1912 (Gelin) – Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. La Rochelle 18/07/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 14/08/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 18/08/2016 (HW et RW).

2219 – *Epinotia signatana* (Douglas, 1845)

Planche 56. Envergure 14-16 mm. Espèce répandue de l'Angleterre aux pays Scandinaves, jusqu'à la mer méditerranéenne au sud et à la Chine et au Japon à l'est en passant par la Russie, la Corée et la Birmanie. Absente de la Péninsule ibérique. En France, elle est surtout septentrionale. Période de vol V-VII. Chenille sur *Prunus*, *Crataegus*, *Malus*, *Cerasus*. Elle enroule les feuilles de la plante hôte.

II. Thairé 24/05/2016 (CC).

2221 – *Epinotia cruciana* (Linnaeus, 1761)

Planche 56. Envergure 12-15 mm. Bien répandue en Europe, absente de la Péninsule Ibérique. Presque partout en France. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Salix* et *Gentiana pneumonanthe*.

I. Rochefort 15/06/1913 (Delav.) (G&L 1912).

2224 – *Epinotia festivana* (Hübner, 1799)

Planche 57. Envergure 14-16 mm. Période de vol VI-VII. Europe centrale et méridionale. France méridionale, atteint la Seine et Marne. Chenille sur *Quercus*, *Corylus*.

II. Geay 17/06/2017 (EC et JT) - La Rochelle 17/07/2014 (JPM) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW).

2229a – *Epinotia* sp.

Planche 57.

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (chenille) (EC).

2230 – *Rhopobota stagnana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 57. Envergure 12-15 mm. Espèce largement répandue en Europe. En France, également largement répandue, Corse comprise. Période de vol IV-VI puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Scabiosa*, *Succisa*.

II. Corignac 03/09/2016 (HW).

2234 – *Rhopobota naevana* (Hübner, 1817)

Planche 57. Envergure 12-16 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe, en Asie, en Inde et en Amérique du Nord. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Vaccinium*, *Erica*, *Ilex*, *Malus*, *Crataegus*, *Sorbus*, *Prunus*, *Pyrus*, *Rhamnus*.

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Rochefort 18/08/2016, 23/08/2016 (3 exemplaires), 24/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC).

2235 – *Acroclita subsequana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 57. Envergure 11-17 mm. Espèce signalée au Royaume Uni, en Péninsule Ibérique, en France et en Italie. Période de vol VI-X. Chenille sur *Euphorbia*, en VI-X.

I. Saint-Trojan en septembre (Mabille) (G&L 1912).

2236 – *Crociosema plebejana* (Zeller, 1847)

Planche 57. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du nord et de l'extrême est. En France, région méditerranéenne, Corse et littoral atlantique. Période de vol VII-X. Chenille sur *Malva*, *Lavatera*, *Althaea*, *Abutilon*, *Hibiscus*.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Cressé 23/07/2013 (Péraud Joseph) - La Rochelle 15/06/2008, 31/10/2011, 07/07/2014, 16/07/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 16/09/2014, 19/09/2014, 23/05/2015, 24/05/2015, 15/07/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 07/11/2015, 08/11/2015, 04/07/2016, 23/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 10/08/2014, 09/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/05/2016, 28/05/2016 (3 exemplaires), 19/07/2016 (2 exemplaires), 21/07/2016, 30/07/2016, 08/08/2016, 13/08/2016, 14/08/2016, 23/08/2016, 26/08/2016, 29/08/2016 (2 exemplaires), 03/09/2016 (CC) - Romegoux 06/11/2015 (6 exemplaires), 12/04/2016, 15/04/2016, 08/07/2016 (EC), 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 11/11/2015, 01/01/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 29/11/2014, 11/03/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 12/10/2014 (genitalia PC-348) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 30/11/2014, 18/09/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 06/12/2015, 22/06/2016, 14/08/2016, 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan 26/12/2015 (chenille), 19/01/2016 (genitalia PC-545 PC-546) (Chatard Patrice) - Salignac sur Charente 29/11/2014 (RP) - Yves 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

2239 – *Zeiraphera isertana* (Fabricius, 1794)
Planche 57. Envergure 13-18 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Crataegus*, *Vaccinium*.

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC et RP) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016 (HW et RW).

2240 – *Zeiraphera griseana* (Hübner, 1799)
Planche 57. La Tordeuse du mélèze. Envergure 16-22 mm. Espèce cosmopolite présente dans toute l'Europe jusqu'en Asie et en Amérique du Nord. Occasionnellement ou accidentellement introduite dans les plaines septentrionales en France, présente dans les massifs montagneux. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Larix*, *Picea*, *Abies*, *Pinus*.

II. Rochefort 19/07/2016, 25/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 03/08/2015, 12/08/2015, 31/08/2016 (GC).

2242 – *Gypsonoma dealbana* (Frölich, 1828)
Planche 57. Envergure 11-14 mm. Presque toute

l'Europe et la France, non citée de Corse. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Crataegus*, *Pirus*, *Prunus*, *Corylus*, *Alnus*, *Betula*, *Quercus*, *Fagus*...

II. Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC).

2243 – *Gypsonoma aceriana* (Duponchel, 1843)
Planche 58. Envergure 13-15 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'à la Russie à l'est, à l'est de la Turquie, et à l'Iraq, également présente en Afrique du Nord. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Populus*, *Acer*.

I. Saint-Trojan 07, 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 18/08/2016 (HW et RW) - Yves 04/09/2014 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7596).

2244 – *Gypsonoma minutana* (Hübner, 1799)
Planche 58. Envergure 12-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Populus*, *Salix*, en V-VI.

I. Commun en 08/1902 sur *Salix repens* à Saint-Trojan (Mabille); Saint-Trojan 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW).

2245 – *Gypsonoma sociana* (Haworth, 1811)
Planche 58. Envergure 12-15 mm. Bien répandue en Europe, non signalée de la péninsule Ibérique. A l'est, cette espèce atteint le Japon. France atlantique et septentrionale, localisée dans les ripisylves des montagnes dans le midi. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Corylus*.

II. Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Jean d'Angély 17/06/2014 (GC) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 07/05/2013 (AG).

2247 – *Gypsonoma nitidulana* (Lienig & Zeller, 1846)
Planche 58. Envergure environ 16 mm. Espèce bien répandue en Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. En France, elle est septentrionale et atlantique et plutôt orophile (précise les facteurs écologiques propres aux hautes montagnes et les espèces qui y vivent) dans le sud: Alpes et Pyrénées. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Calluna*, *Erica*, *Rhododendron*, *Vaccinium*, *Populus*, *Betula*, *Rubus*, en VII-VIII.

II. Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW).

2247a – *Gypsonoma sp.*

Planche 58.

II. Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC).

2248 - *Gibberifera simplana* (Fischer v. Röslerstamm, 1836)

Planche 58. Envergure 12-14 mm. Europe surtout septentrionale. Disséminée en France, peu fréquente. Chenille sur *Populus tremula*.

II. Corignac 14/08/2016 (HW).

2249 - *Notocelia cynosbatella* (Linnaeus, 1758)

Planche 58. Envergure 16-22 mm. Presque toute l'Europe et la France, y compris la Corse. Période de vol V-VII. Chenille sur *Rosa*, *Rubus*, *Prunus*, *Pirus*, *Quercus*, *Crataegus*, *Cydonia*, *Malus*, *Cotoneaster*.

I. Répandu et commun partout (1912).

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - Cressé 23/04/2011 (Péraud Joseph) - Floirac 25/05/2013 (HW et RW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 18/05/2016 (3 exemplaires) (EC), 05/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 26/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 04/05/2015, 25/05/2016 (RP).

2250 - *Notocelia uddmanniana* (Linnaeus, 1758)

Planche 58. Envergure 15-20 mm. Presque toute l'Europe et la France, y compris la Corse. A l'est cette espèce atteint la Chine. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Rubus*, *Fragaria*.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Corignac 29/07/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 09/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 03/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 12/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 01/06/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 10/06/2015 (RP) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 25/06/2015 (AG).

2251 - *Notocelia trimaculana* (Haworth, 1811)

Planche 58. Envergure 15-17 mm. Répandue dans toute l'Europe et toute la France, non signalée en Corse. Période de vol VI-VII. Chenille sur

Crataegus, *Prunus*, *Pirus*. Peut causer des dégâts dans les vergers.

II. La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 22/09/2015 (HW et RW) -.

2254 - *Notocelia roborana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 59. Envergure 18-21 mm. Répandue dans toute l'Europe et toute la France, non signalée en Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Rosa*, *Quercus*, *Crataegus*, *Rubus*, *Prunus*, *Myrica*. Peut causer des dégâts dans les roseaies.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (GC) - Salignac sur Charente 17/06/2014 (RP).

2256 - *Notocelia sp cf tetragonana* (Stephens, 1834)

Planche 59. Envergure 13-18 mm. Espèce Présente dans toute l'Europe et également en Asie. Période de vol V-VII. Chenille sur *Rosa*, *Rubus*.

II. Rochefort 17/07/2016 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015, 30/08/2015 (HW et RW).

2259 - *Epiblema foenella* (Linnaeus, 1758)

Planche 59. Envergure 17-26 mm. Bien répandue dans toute l'Europe et en France. A l'est, cette espèce atteint le Japon. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Artemisia vulgaris*.

I. Répandu partout mais plus ou moins commun (G&L 1912).

II. La Clotte 08/08/2016 (HW) - La Rochelle 25/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/06/2016, 08/07/2016 (RP) - Yves 25/06/2015 (AG).

2266 - *Epiblema sp cf scutulana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 59. Envergure 18-23 mm. Presque toute l'Europe et la France. Période de vol V-VI. Chenille sur *Cirsium*, *Carduus*, *Arctium*, *Centaurea*.

II. Saint-Jean d'Angély 21/06/2014, 13/04/2016 (GC).

2267 - *Epiblema cirsiana* (Zeller, 1843)

Planche 59. Envergure 12-23 mm. Espèce répandue dans la plus grande partie de l'Europe. Période de vol V-IX. Chenille sur *Cirsium*, *Centaurea*, elle se nourrit des graines et des tiges.

II. Yves 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

2271a - *Epiblema sp.*

Planche 59.

II. Salignac sur Charente 23/06/2016 (RP).

2274 - *Pelochrista sp cf caecimaculana* (Hübner, 1799)

Planche 59. Envergure 18-23 mm. Presque toute l'Europe et la France. Période de vol V-VI. Chenille sur *Cirsium*, *Carduus*, *Centaurea*, *Artemisia*, *Serratula*, *Epilobium*. L'exemplaire de ce catalogue n'ayant pas été capturé, l'identification reste à confirmer.

II. Salignac sur Charente 24/06/2014, 10/06/2015 (RP).

2283a - *Peltochrista sp.*

Planche 59.

II. Saint-Denis du Pin (17) - 23/06/2015 (GC).

2286 - *Eucosma hohenwartiana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 59. Envergure 11-23 mm. Largement répandue en Europe et en France, non signalée de Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Picris*, *Cirsium*, *Serratula*, *Centaurea*, *Carduus*.

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 27/05/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 01/06/2014 (RP).

2287 - *Eucosma cana* (Haworth, 1811)

Planche 60. Envergure 15-23 mm. Presque toute l'Europe et la France, y compris la Corse. A l'est, cette espèce atteint le Japon. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Picris*, *Cirsium*, *Carduus*, *Centaurea*.

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Corignac 27/05/2016 (HW) -

Gibourne 26/04/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/06/2016, 25/07/2016, 27/09/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Rochefort 26/08/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016, 05/06/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 08/05/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2014, 04/05/2015, 01/06/2015 (RP) - Yves 07/05/2014 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7600), 11/09/2015 (HW et AG), 06/05/2016 (AG).

2288 - *Eucosma obumbratana* (Lienig & Zeller, 1846)

Planche 60. Envergure 14-20 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. A l'est, cette espèce atteint la Chine. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Sonchus*, *Picris*, *Centaurea*.

I. Châtelailon 28/07/1904 (Gelin) (G&L 1912).

II. Mortagne sur Gironde 10/08/2014, 01/09/2014, 05/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 14/07/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 06/06/2015, 15/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 12/07/2014, 18/07/2014, 10/08/2014, 02/06/2016 (2 exemplaires), 29/06/2016, 24/07/2016 (RP) - Yves 21/08/2014 (4 exemplaires), 25/06/2015 (3 exemplaires), 06/09/2016 (AG).

2291 - *Eucosma sp cf albidulana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 60. Envergure 15 mm. Espèce répandue en Europe centrale et méditerranéenne. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Serratula*, *Artemisia maritima*, *Helichrysum*, *Gnaphalium*, *Centaurea*, *Aster*...

II. Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (HW et RW) - Salignac sur Charente 17/07/2016 (RP).

2305 - *Eucosma wimmerana* (Treitschke, 1835)

Planche 60. Envergure 14-17 mm. Espèce cosmopolite répandue dans une grande partie de l'Europe et en Asie. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Artemisia* dans une galle.

I. Saint-Trojan, commun en 08/1902 (Mabille); 11/09/1902 (Gelin) (G&L 1912).

2307 - *Eucosma aspidiscana* (Hübner, 1817)

Planche 60. Envergure 13-19 mm. Période de vol

IV-VI. Largement répandue en Europe et en France. Chenille sur *Aster*, *Linosyris*, *Solidago*.

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille); 5 exemplaires le 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

2310 - *Eucosma conterminana* (Guenée, 1845)

Planche 60. Envergure 15-19 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Lactuca*, *Sonchus*. Peut causer des dommages à la culture des laitues.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) - Saint-Trojan, 3 exemplaires le 11/09/1905 (Gelin) - Ronce les Bains 05/08/1909 (Lucas) (G&L 1912).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 25/07/2016 (2 exemplaires) (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 09/07/2016, 22/07/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 04/07/2015, 11/07/2015, 04/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (4 exemplaires), 22/07/2015 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Fort sur Gironde 24/07/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016, 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 03/07/2014, 23/07/2014, 24/06/2015, 30/06/2015, 21/07/2015 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 24/06/2015, 18/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2014, 25/07/2014 (2 exemplaires), 04/08/2014, 27/08/2014, 10/06/2015, 16/07/2015, 07/08/2015, 08/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 29/07/2016 (RP).

2311 - *Eucosma campoliliana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 60. Envergure 13-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique, jusqu'à la Chine et au Japon en Asie. En France, c'est une espèce surtout septentrionale. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Senecio*, *Tephrosieris*.

II. Corignac 14/08/2016, 12/09/2016 (HW).

2285a - *Eucosma* sp.

Planche 60.

II. La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Rochelle 29/07/2016 (JPM) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 22/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Porchaire 02/08/2016 (CC) -

Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (JT) - Salignac sur Charente 29/07/2014, 12/07/2015 (RP) - Yves 14/07/2013 (AG).

2315 - *Thiodia trochilana* (Frölich, 1828)

Planche 60. Envergure 10-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Grande Bretagne et des pays Scandinaves. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Teucrium*, *Dorycnium*.

I. Dompierre sur mer 03/06/1911 (Lucas) (G&L 1912).

2321 - *Spilonota ocellana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 61. Envergure 12-17 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France, y compris la Corse. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Alnus*, *Quercus*, *Pinus*, *Coriaria*, *Hippophaë*, *Cydonia*, *Cerasus*, *Prunus*, *Armeniaca*, *Amygdalus*, *Cotoneaster*, *Crataegus*, *Vaccinium*, *Betula*, *Rubus*, *Salix*, *Sorbus*. Nuisible aux vergers.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015, 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 29/06/2016, 14/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 17/07/2016 (RP).

2323 - *Pseudococcyx tessulatana* (Staudinger, 1871)

Planche 61. Envergure 13-17 mm. Espèce connue de la Péninsule Ibérique, de la France, de l'Italie, de l'Allemagne, de la Suisse, de l'Albanie, de la Grèce et de la Bulgarie. Période de vol IV-XII. Chenille sur *Cupressus*.

II. Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Yves 20/10/2013, 24/12/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama), 08/06/2016 (AG).

2326 - *Rhyacionia buoliana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 61. Envergure 16-24 mm. Largement répartie en Europe et en France, y compris en Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Pinus*, *Abies*. Peut causer des dégâts aux plantations.

II. La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW).

2329 - *Rhyacionia pinivorana* (Lienig & Zeller, 1846)

Planche 61. Envergure 15-19 mm. Espèce répandue de l'Europe centrale et du nord jusqu'au Japon à l'est en passant par la Russie, la Chine et la Corée. En France, elle est disséminée. Période de vol V-VII. Chenille sur *Pinus*, *Abies*.

II. Corignac 09/07/2016 (HW).

2326a - *Rhyacionia* sp.

Planche 61.

II. Saint-Denis du Pin 22/06/2017 (GC).

2335 - *Clavigesta sylvestrana* (Curtis, 1850)

Planche 61. Envergure 12-15 mm. Espèce répandue dans l'ouest et le nord-ouest de l'Europe. Elle est connue de Madeire, de France, d'Angleterre, des Pays-Bas, de Belgique, d'Allemagne et des pays Baltes. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Pinus*, *Abies*, *Picea*.

II. La Clotte 25/07/2016 (HW).

2336 - *Clavigesta purdeyi* (Durrant, 1911)

Planche 61. Envergure 10-12 mm. Espèce présente en Grande-Bretagne, dans le Benelux, en Scandinavie, en Allemagne, en Autriche et en France. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Pinus*.

II. Corignac 09/07/2016, 29/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP), 03/08/2016 (HW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015, 18/08/2015 (3 exemplaires) (HW).

2337 - *Gravarmata margarotana* (Heinemann, 1863)

Planche 61. Envergure 14-18 mm. Espèce mentionnée en Europe de l'Angleterre à l'Autriche et à la Pologne, à l'est elle atteint la Chine, la Corée et le Japon en passant par la Russie. Peu citée en France, région parisienne et Alsace (citations anciennes), en extension dans les plantations de sapins : Hautes-Alpes, Mont-Ventoux. Période de vol IV-V. Chenille sur *Pinus*, *Abies*, *Picea*.

II. Doeuil sur le Mignon 19/04/2018 (CC).

2338 - *Barbara herrichiana* (Obratzsov, 1960)

Planche 61. Envergure 16-22 mm. Espèce présente en Europe centrale, en Espagne, en Grèce, en Roumanie et en Ukraine. En France, c'est une espèce peu observée. Période de vol IV-V. Chenille sur *Abies*, *Picea*, elle se nourrit des graines dans les cônes.

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW).

2340 - *Enarmonia formosana* (Scopoli, 1763)

Planche 62. Envergure 15-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-X. Chenille sur *Crataegus*, *Malus*, *Prunus*, *Pyrus*.

II. Saint-Jean d'Angély 14/06/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 30/05/2015 (HW et RW).

2344 - *Lathronympha strigana* (Fabricius, 1775)

Planche 62. Envergure 14-18 mm. Largement répandue en Europe et en France, y compris en Corse. Espèce bivoltine en VI-VII puis en VIII-IX. Chenille sur *Hypericum*.

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP).

2352 - *Pammene splendidulana* (Guenée, 1845)

Planche 62. Envergure 10-11 mm. Espèce largement répandue en Europe mais absente de la Péninsule Ibérique. En France, un peu partout. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Quercus*.

II. La Clotte 02/04/2016 (HW).

2357 - *Pammene* sp cf *agnotana* (Rebel, 1914)

Planche 62. Envergure 9-11 mm. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Crataegus*.

II. Salignac sur Charente 10/06/2015 (RP).

2358 - *Pammene giganteana* (Peyerimhoff, 1863) = *Pammene inquilina* T. Fletcher, 1938

Planche 62. Envergure 15-17 mm. Espèce bien répandue en Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. En France, elle est surtout centrale et atlantique mais on la trouve également en Haute-Provence. Période de vol III-V. Chenille sur *Quercus*, dans les galles spongieuses de *Cynips*.

II. La Clotte 30/03/2017 (HW).

2359 - *Pammene argyrana* (Hübner, 1799)

Planche 62. Envergure 10-13 mm. Espèce largement répandue en Europe et en France. Période de vol IV-V. Chenille sur *Quercus*, dans les galles de *Cynipidae*.

II. La Clotte 02/04/2016 (HW).

2360 - *Pammene albuginana* (Guenée, 1845)

Planche 62. Envergure environ 11 mm. Période de vol V-VII. Chenille sur *Quercus*.

II. La Rochelle 17/07/2014 (JPM) - Saint-Georges-d'Oléron 10/06/2017 (OL).

2362 - *Pammene* sp cf *gallicolana* (Lienig & Zeller, 1846)

Planche 62. Envergure 11-14 mm. Espèce d'Europe centrale et méridionale, non signalée de la péninsule Ibérique. Nouvelle pour la France en Gibeaux (1985) du Lot (Collection Lhomme). Répandue dans beaucoup de départements méridionaux et Gironde, Vendée, Seine et Oise. Période de vol II-IX. Chenille sur *Quercus*, dans les galles de Cynipidae.

II. Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW).

2364 - *Pammene spiniana* (Duponchel, 1843)

Planche 62. Envergure 11 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, surtout occidentale. Assez présente en France. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Prunus*, *Crataegus*, *Pirus*, *Malus*, *Sorbus*, *Cydonia*, *Viburnum*.

II. Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François).

2368 - *Pammene regiana* (Zeller, 1849)

Planche 63. Envergure 13-16 mm. Largement répandue en Europe, non signalée de la péninsule Ibérique. France surtout septentrionale. Période de vol V-VII. Chenille sur *Acer*.

II. Annezay 23/05/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014 (GC).

2378a - *Pammene* sp.

Planche 63.

II. Salignac sur Charente 04/06/2016 (RP).

2380 - *Cydia succedana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 63. Envergure environ 13 mm. Toute l'Europe et toute la France, y compris en Corse. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Dorycnium*, *Ulex*, *Sarothamnus*, *Lotus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Brie sous Matha 18/04/2016 (RP) - Corignac 03/09/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (2 exemplaires) (HW et RW), 25/07/2016 (2 exemplaires), 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 27/07/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 27/07/2014, 08/09/2014 (HW et RW) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016, 19/04/2016, 28/08/2016, 04/10/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 23/05/2013 (HW et RW) - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 21/08/2015, 26/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/08/2016 (RP).

2380a. *Cydia* sp cf *ulicetana* (Haworth, 1811)

Planche 63. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans l'ouest de l'Europe. Période de vol V-IX. Chenille sur *Ulex*, *Cytisus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. La Clotte 27/09/2016 (HW).

2382 - *Cydia ilipulana* (Walsingham, 1903) = ***Cydia lavenuae*** (Gibeaux, 1984)

Planche 63. Envergure 9-10 mm. Espèce répandue en Europe méditerranéenne. En France, régions méditerranéennes. Période de vol VI. Chenille sur *Dorycnium*.

II. Yves 05/06/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Alain Cama, genitalia AC-5811).

2389 - *Cydia splendana* (Hübner 1799) = ***Cydia triangulella*** (Goeze, 1783)

Planche 63. Envergure 14-21 mm. Presque toute l'Europe et la France. Période de vol VII-VIII. Chenille dans les fruits de *Quercus*, *Castanea*, *Juglans*. Peut causer des dégâts aux châtaignes.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 08/08/2016 (4 exemplaires) (GC) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (2 exemplaires) (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 22/07/2014, 23/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 29/07/2014, 31/07/2014, 22/08/2014, 10/07/2016, 07/09/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (GC), 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 27/07/2014, 20/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/07/2016 (2 exemplaires), 02/08/2016 (2 exemplaires), 08/08/2016, 26/08/2016 (4 exemplaires), 28/08/2016, 29/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (3 exemplaires), 04/09/2016 (5 exemplaires), 08/09/2016 (4 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (3 exemplaires), 21/07/2015, 22/07/2015, 21/08/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 29/07/2016, 30/08/2016 (3 exemplaires), 06/09/2016 (4 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2014, 01/08/2014, 24/08/2014, 20/09/2014, 10/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/07/2014, 18/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Yves 06/09/2016 (AG).

2390 - *Cydia fagiglandana* (Zeller, 1841)

Planche 63. Envergure 12-16 mm. Presque toute l'Europe et la France, y compris en Corse. Période de vol IV-IX. Chenille dans les fruits de *Fagus*, *Castanea*, *Corylus*, *Quercus*. Peut causer des dégâts aux noisettes.

I. Île d'Oléron 08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW) - La Rochelle 24/07/2014, 31/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Rochefort 04/07/2016, 05/07/2016, 13/07/2016, 26/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (RP), 21/08/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 01/08/2015, 03/08/2015, 13/08/2016, 14/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 07/09/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015, 18/08/2015 (HW) - Salignac sur Charente 13/08/2016 (RP) - Yves 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

2392 - *Cydia nigricana* (Fabricius, 1794)

Planche 63. Envergure 12-16 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Pisum*, *Lathyrus*, *Vicia*, *Lupinus*. Peut causer des dégâts aux potagers.

II. La Benâte 14/05/2014 (JPM) - Yves 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

2399 - *Cydia coniferana* (Saxsen, 1840)

Planche 63. Envergure environ 12 mm. Espèce répandue en Europe septentrionale et dans les montagnes. France atlantique et montagnes : Alpes, Pyrénées, Cévennes; Var. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Pinus*, *Picea*, *Abies*.

II. Corignac 06/08/2016, 14/08/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 19/07/2015 (RP).

2400 - *Cydia amplana* (Hübner, 1800)

Planche 64. Envergure 13-20 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol VIII-X. Chenille dans les fruits de *Quercus*, *Corylus*, *Castanea*, *Juglans*, *Fagus*. Peut causer des dégâts aux noix, noisettes et châtaignes.

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 06/08/2016 (HW) - La Benâte 08/08/2016 (5 exemplaires) (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Rochefort 21/07/2016, 29/07/2016, 31/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 18/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016,

30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 02/08/2016, 10/08/2016, 13/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (3 exemplaires) (HW) - Salignac sur Charente 29/07/2014, 19/07/2015, 02/08/2015 (2 exemplaires), 12/08/2015, 24/07/2016, 29/07/2016, 17/08/2016 (RP).

2402 - *Cydia pomonella* (Linnaeus, 1758)

Planche 64. Envergure 14-22 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France, y compris en Corse. Période de vol VII-VIII. Chenille sur les fruits de *Malus*, *Pirus*, *Cydonia*, *Persica*, *Prunus*, *Amygdalus*, *Cerasus*, *Juglans*, *Citrus*, Nêfles du Japon, *Sorbus*, *Castanea*. Très souvent nuisible aux vergers.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 17/03/2011, 26/03/2011, 30/05/2014, 19/06/2014, 25/07/2014, 30/06/2015, 31/07/2015, 09/06/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 28/04/2011 (HW et RW) - Rochefort 14/05/2015, 20/05/2016, 28/05/2016, 19/06/2016, 22/06/2016, 06/07/2016, 19/07/2016, 31/07/2016, 03/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 03/07/2014, 24/07/2014, 02/08/2015, 03/08/2015, 06/08/2015, 12/08/2015, 05/07/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 16/07/2014 (2 exemplaires), 03/07/2015, 10/07/2015, 30/08/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 12/07/2014, 10/08/2014, 25/05/2015, 05/07/2016 (RP).

2404 - *Cydia interscindana* (Möschler, 1866)

Planche 64. Envergure 11-12 mm. Espèce connue de l'Espagne, de la France et de l'Italie. En France, c'est une espèce méridionale que l'on trouve aussi dans la Drôme, les Hautes-Alpes et la Seine-Maritime. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Juniperus*.

II. Corignac 14/08/2016 (HW).

2407 - *Cydia medicaginis* (Kuznetsov, 1962)

Planche 64. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans le nord et le centre de l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Medicago*, *Genista*, *Ulex*,

Sarothammus, *Cytisus*, *Lotus*, sur les graines de la plante hôte.

II. Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel genitalia effectués).

2413 - *Grapholita janthinana* (Duponchel, 1843) = *Cydia janthinana* (Duponchel, 1843)

Planche 64. Envergure 9-11 mm. Largement répandue en Europe et presque partout en France. Période de vol VII-VIII. Chenille sur les fruits de *Crataegus*, *Mespilus*, *Prunus*, *Sorbus*, *Cotoneaster*.

II. La Rochelle 22/08/2014 (JPM) - Rochefort 22/06/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW).

2416 - *Grapholita funebrana* (Treitschke, 1835) = *Cydia funebrana* (Treitschke, 1835)

Planche 64. Le Carpocapse des prunes. Envergure 10-15 mm. Espèce largement répandue en Europe. L'imago est visible en deux générations, en IV-VI puis en VI-IX. Chenille sur *Prunus*, *Cerasus*, *Armeniaca*, *Persica*. Les chenilles sont en diapause en hiver et se chrysalident à partir de fin mars. Les chenilles de la deuxième génération se développent à partir de fin juin.

II. Rochefort 14/05/2016, 15/05/2016 (2 exemplaires), 25/05/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Salignac sur Charente 15/06/2016 (2 exemplaires) (RP) - Taugon 27/04/2010 (JPM).

2417 - *Grapholita molesta* (Busck, 1916) = *Cydia molesta* (Busck, 1916)

Planche 64. La Tordeuse orientale du pêcher. Envergure environ 11-14 mm. Espèce cosmopolite bien répandue en Europe, surtout méridionale. En France, surtout méditerranéenne et atlantique. Période de vol III-X. Chenille sur *Persica*, *Prunus*, *Armeniaca*, *Cydonia*, *Pirus*, *Malus*, *Cerasus*. S'attaque à la production fruitière dans le Midi.

II. Rochefort 07/05/2016, 14/05/2016 (3 exemplaires), 07/07/2016, 21/07/2016, 22/07/2016, 28/07/2016, 29/07/2016, 30/07/2016, 13/08/2016, 14/08/2016, 19/08/2016, 23/08/2016, 25/08/2016, 29/08/2016, 03/09/2016, 05/09/2016, 12/09/2016, 18/09/2016, 23/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 19/10/2015, 08/07/2016 (EC), 24/08/2016, 04/09/2016 (3 exemplaires), 08/09/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 18/09/2016 (2 exemplaires) (EC).

2418 - *Grapholita lobarzewskii* (Nowicki, 1860) = *Cydia lobarzewskii* (Nowicki, 1860) = *Grapholita prunivorana* Ragonot, 1879

Planche 64. La Petite tordeuse des fruits. Envergure 13-14 mm. Espèce répandue dans une

grande partie de l'Europe, à l'exception de la Norvège, de la Suède, de la péninsule Ibérique et d'une grande partie de la péninsule Balkanique. En France, elle est surtout septentrionale et atlantique. Période de vol V-VI. Chenille à l'intérieur des fruits sur *Prunus*, *Malus*, *Cerasus*...

II. La Benâte 03/07/2017 (CC).

2419 - *Grapholita lathyrana* (Hübner, 1822) = *Cydia lathyrana* (Hübner, 1822)

Planche 64. Envergure 8-10 mm. Période de vol IV-V. Chenille sur *Genista*.

I. Forêt de Benon, 01/05/1928 (Lucas) (G&L 1932).

2425 - *Grapholita lunulana* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Cydia lunulana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 65. Envergure 11-17 mm. Presque toute l'Europe et toute la France, y compris la Corse. Période de vol V-VI. Chenille sur *Lathyrus*, *Trifolium*, *Phaseolus*, *Pisum*, *Vicia*.

II. Angoulins 02/05/2011 (JPM) - La Rochelle 27/04/2009 (JPM) - Marignac 07/05/2014 (RP) - Mortagne sur Gironde 06/05/2014 (HW et RW) - Puilboreau 05/05/2008 (JPM) - Saint Sorlin de Conac 21/04/2015 (HW et RW).

2430 - *Grapholita compositella* (Fabricius, 1775) = *Cydia compositella* (Fabricius, 1775) :

Planche 65. La Tordeuse du fraisier. Envergure : 9-10 mm. Répandue dans presque toute l'Europe et toute la France, y compris en Corse. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII. Chenille sur *Trifolium*, *Medicago*, *Melilotus*, *Lotus*, *Glycine*, *Corylus*.

II. La Rochelle 15/04/2010 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Just Luzac 05/2009 (Piel Patricia).

2435 - *Grapholita pallifrontana* Lienig & Zeller, 1846 = *Cydia pallifrontana* Lienig & Zeller, 1846

Planche 65. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille sur *Astragalus* en V-VIII.

I. Forêt de Benon, 13/05/1929 (Lucas) (G&L 1932).

2437a - *Grapholita* sp.

Planche 65.

II. Corignac 06/08/2016 (HW) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Rochefort 14/07/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 09/09/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/08/2016 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC)

et JT) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 27/04/2015, 25/05/2015, 25/06/2015, 17/07/2016 (RP).

2438 - *Dichrorampha petiverella* (Linnaeus, 1758) = *Amaurosetia petiverella* (Linnaeus, 1758)

Planche 65. Envergure 10-13 mm. Répandue dans presque toute l'Europe et dans toute la France, y compris la Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Achillea*, *Tanacetum*, *Chrysanthemum*.

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW).

2440 - *Dichrorampha flavidorsana* (Knaggs, 1867) = *Amaurosetia flavidorsana* (Knaggs, 1867)

Planche 65. Envergure environ 14 mm. Largement répandue en Europe et en France, surtout septentrionale. Répartition à préciser car cette espèce a été longtemps confondue avec *petiverella*. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Tanacetum*, *Chrysanthemum*.

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

2441 - *Dichrorampha plumbagana* (Treitschke, 1830) = *Amaurosetia plumbagana* (Treitschke, 1830)

Planche 65. Envergure 11-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Achillea*.

I. Angoulins 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

2445 - *Dichrorampha acuminatana* (Lienig & Zeller, 1846) = *Amaurosetia acuminatana* (Lienig & Zeller, 1846)

Planche 65. Envergure 10-15 mm. Largement répandue en Europe, absente de la péninsule Ibérique. Assez répandue en France. Espèce bivoltine en IV-V puis en VIII-IX. Chenille sur *Leucanthemum*, *Tanacetum*, *Chrysanthemum*.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 03/10/2016 (HW) - La Benâte 25/04/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 20/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/05/2016 (2 exemplaires), 21/05/2016 (2 exemplaires), 05/07/2016, 17/07/2016, 18/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 22/06/2017 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 20/09/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 17/04/2015, 27/04/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2014, 01/08/2014, 12/05/2015, 06/07/2015, 20/04/2016, 27/06/2016, 03/07/2016, 27/09/2016 (RP).

2448 - *Dichrorampha simpliciana* (Haworth, 1811) = *Amaurosetia simpliciana* (Haworth, 1811)

Planche 65. Envergure 12-16 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Artemisia vulgaris*.

II. La Benâte 31/05/2013 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SC, détermination Cama Alain, genitalia AC-7952).

2466 - *Dichrorampha plumbana* (Scopoli, 1763) = *Amaurosetia plumbana* (Scopoli, 1763)

Planche 66. Envergure environ 13 mm. Largement répandue en Europe et en France. Période de vol VIII-IV. Chenille sur *Leucanthemum*, *Achillea*, *Tanacetum*, *Artemisia*.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

2438a - *Dichrorampha* sp.

Planche 66.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Benâte 13/05/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 17/05/2016 (GC) - Taillebourg 26/05/2015 (RP).

2470 - *Bactra robustana* (Christoph, 1872)

Planche 66. Envergure 16-22 mm. Période de vol VI-VII. Chenille dans les graines de *Bolboschoenus maritimus*.

II. Yves 05/06/2013 (AG détermination Alain Cama), 07/05/2014, 06/06/2014, 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

2471 - *Bactra lancealana* (Hübner, 1799)

Planche 66. Envergure 11-20 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France, y compris en Corse. Période de vol VII-X. Chenille sur *Juncus*, *Scirpus*.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Corignac 29/06/2016, 29/07/2016, 06/08/2016 (HW), 03/06/2017 (EC) - Saint-Georges d'Oléron 14/05/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 03/07/2015, 16/07/2015 (HW et RW) - Yves 13/04/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, AC-6271), 05/06/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain), 06/06/2014 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7592), 29/10/2014, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 10/10/2016 (AG), 11/10/2016 (HW).

2473 - *Bactra venosana* (Zeller, 1847)

Planche 66. Envergure environ 15 mm. Espèce cosmopolite répandue dans le monde entier. Période de vol V puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Cyperus*, *Kyllingia*.

II. Saint-Dizant du Gua 22/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 19/08/2015, 10/09/2015 (HW et RW) - Ternant 09/09/2016 (8 exemplaires) (GC).

2474a - *Bactra* sp.

Planche 66.

II. Rochefort 07/07/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Salignac sur Charente 11/05/2015 (RP).

2475 - *Eudemis profundana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 66. Envergure 14-20 mm. Largement répandue dans toute l'Europe. Bien répartie en France, y compris en Corse. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Lonicera*.

I. Répandu dans toute la région, plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Chevanceaux 08/05/2010 (chenille), 08/06/2010 (Chatard Patrice) - Corignac 29/06/2016, 06/08/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - Rochefort 16/07/2016 (CC) - Royan 29/06/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015 (HW et RW).

2477 - *Aterpia corticana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 66. Envergure environ 18 mm. Montagnes d'Europe. France alpine. Chenille sur *Aconitum*, *Vaccinium*.

I. Répandu et généralement commun partout (G&L 1912).

2480 - *Pseudosciaphila branderiana* (Linnaeus, 1758)

Planche 66. Envergure 21-27 mm. Presque toute l'Europe. France septentrionale et montagnes. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Populus tremula*.

II. Bussac-Forêt 23/05/2017 (HW).

2481 - *Hedya pruniana* (Hübner, 1799)

Planche 67. Envergure 15-18 mm. Très largement répandue en Europe et en France, y compris la Corse. Période de vol V-VII. Chenille sur *Prunus*, *Sorbus*, *Crataegus*, *Rosa*, *Salix*, *Corylus*. Peut occasionner des dégâts aux arbres fruitiers.

I. Répandu partout, et très commun (G&L 1912).

II. Annezay 23/05/2016 (CC) - Bords 22/05/2015 (OR) - Chenac-Saint-Seurin d'Uzet 30/05/2013 (HW et RW) - Dompierre sur mer 14/05/2010 (Gagnère Marie-Paule) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - Loiré sur Nie 03/06/2013 (Péraud Joseph) - Nantillé 30/04/2014 (GC) - Romegoux 24/05/2016 (EC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Pardoult 19/05/2016 (GC) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 25/07/2014, 12/05/2015 (RP).

2482 - *Hedya nubiferana* (Haworth, 1811)

Planche 67. Envergure 15-21 mm. Répandue dans toute l'Europe. Partout en France à l'exception de la Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Armeniaca*, *Mespilus*, *Ribes*, *Myrica*, *Salix*, *Rosa*, *Quercus*, *Alnus*, *Amelanchier*, *Sorbus*, *Betula*, *Fraxinus*. Peut occasionner des dégâts aux arbres fruitiers.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Annepont 29/04/2015 (chenille) (GC) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016, 02/07/2016, 05/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 26/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Rogatien 16/05/2014 (2 exemplaires), 18/05/2014, 11/06/2014, 25/05/2015, 05/06/2015, 21/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 21/05/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 01/06/2015, 05/06/2015, 04/06/2016 (RP).

2483 - *Hedya ochroleucana* (Frölich, 1828)

Planche 67. Envergure 16-21 mm. Largement répandue en Europe et en France. C'est une espèce cosmopolite également répandue en Amérique du Nord. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Rosa*, *Malus*.

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Nuailé d'Aunis 16/05/2007 (JPM) - Rochefort 26/05/2016 (4 exemplaires) (CC) - Romegoux 05/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (3 exemplaires) (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/06/2014,

16/07/2015, 07/08/2015, 25/05/2016 (RP) – Yves
06/06/2014, 08/06/2016 (AG).

2486 - *Hedya salicella* (Linnaeus, 1758)

Planche 67. Envergure 19-24 mm. Largement répandue en Europe et dans toute la France. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Salix*, *Populus*.

II. La Clotte 08/06/2016 (HW) - Romegoux 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC).

2487 - *Metendothenia atropunctana* (Zetterstedt, 1839)

Planche 67. Envergure environ 15 mm. Largement répandue en Europe sauf dans les régions méditerranéennes. France septentrionale. Période de vol V-VI. Chenille sur *Betula*, *Fagus*, *Salix*, *Myrica*, *Alnus*, *Tilia*, *Crataegus*, *Malus*.

II. Corignac 05/05/2016 (HW) – Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama).

2488 - *Orthotaenia undulana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 67. Envergure 15-20 mm. Répandue dans presque toute l'Europe. Largement répandue en France, y compris en Corse. Période de vol V-VII. Chenille sur *Vaccinium*, *Myrica*, *Betula*, *Pinus*, *Juniperus*, *Teucrium*, *Alnus*, *Ulmus*, *Acer*, *Hippophae*, *Ribes*, *Rubus*, *Epilobium*, *Veronica*, *Lycopus*, *Urtica*, *Rosa*.

II. Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Sorlin de Conac 08/06/2015 (HW et RW).

2490 - *Piniphila bifasciana* (Haworth, 1811)

Planche 67. Envergure 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille sur *Pinus*.

II. Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

2496 - *Apotomis betuletana* (Haworth, 1811)

Planche 67. Envergure 16-20 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et dans l'est de la zone paléarctique. C'est une espèce surtout septentrionale. En France, elle est assez répandue, plus rare dans les régions méditerranéennes. Fréquente les bois avec bouleaux. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Betula*, en V-VI.

II. Corignac 24/08/2016, 03/09/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016, 11/09/2016, 30/10/2016 (HW).

2497 - *Apotomis sororculana* (Zetterstedt, 1839)

Planche 67. Envergure 17-20 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille sur *Betula*.

II. La Benâte 14/05/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (HW et RW) – Salignac sur Charente 12/08/2015 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama).

2498 - *Apotomis sp cf sauciana* (Frölich, 1828)

Planche 68. Envergure 13-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Vaccinium*, *Arctostaphylos*.

II. La Clotte 28/06/2015 (HW et RW).

2499a - *Apotomis sp.*

Planche 68.

II. Corignac 31/07/2017 (HW).

2514 - *Olethreutes arcuella* (Clerck, 1759)

Planche 68. Envergure 14-18 mm. Presque toute l'Europe et presque toute la France. Période de vol V-VIII. Chenille détritivore sur feuilles sèches.

II. Crazannes 14/05/2013 (Mennesson Sophie) - La Benâte 14/05/2014 (JPM) - Saint-Denis du Pin 15/05/2015 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 23/05/2013 (HW et RW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (JPM), 02/06/2015 (RP) - Saint-Palais de Phiolin 02/05/2014 (RP).

2503 - *Celypha lacunana* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Argyroploce lacunana*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 68. Envergure 16-18 mm. Presque toute l'Europe et toute la France, y compris la Corse. Période de vol V-VIII. Chenille polyphage sur *Fagus*, *Ligustrum*, *Glechoma*, *Urtica*, *Agrimonia*, *Anthriscus*, *Betula*, *Caltha*, *Chaerophyllum*, *Chrysanthemum*, *Cirsium*, *Comarum*, *Gentiana*, *Inula*, *Lamium*, *Lysimachia*, *Matricaria*, *Mentha*, *Myosotis*, *Plantago*, *Primula*, *Quercus*, *Ranunculus*, *Rubus*, *Salix*, *Spiraea*, *Ulmus*, *Veronica*, *Viola*, *Artemisia*, *Sanguisorba*, *Ononis*, *Cerasus*, *Larix*, *Abies*. Peut-être nuisible aux cultures de fraisières.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (2 exemplaires) (HW et RW) - Angliers 03/06/2016 (SC) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Archingeay 25/08/2014 (GC) - Ballon 22/06/2016, 12/07/2016 (CC) - Breuil-Magné 21/05/2016 (CC) - Chérac 16/05/2015 (RP) - Chevanceaux 16/05/2009 (Chatard Patrice) -

Corignac 29/07/2016 (HW) - Crazannes 31/05/2013 (RP) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 14/05/2014 (JPM) - La Clotte 11/05/2015, 16/05/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 04/10/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Ronde 26/08/2016 (GC) - La Vergne 15/06/2016 (CC) - Moëze 26/08/2015 (CC) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014 (HW et RW) - Nantillé 28/05/2014 (RP) - Rochefort 21/07/2016 (2 exemplaires), 28/07/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016, 25/05/2016 (2 exemplaires) (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016, 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 31/05/2014, 27/08/2015 (GC) - Saint-Maurice de Tavernole 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 04/05/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 28/05/2016 (CC) - Salignac sur Charente 11/05/2015, 18/05/2015, 12/07/2015, 19/07/2015, 26/07/2015, 20/08/2015, 05/05/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 08/09/2016 (RP) - Taillebourg 24/07/2015 (JPM), 11/09/2016 (GC) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Thairé 24/05/2016 (CC) - Thors 28/04/2015 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Trizay 25/05/2016 (CC) - Voissay 22/08/2016 (3 exemplaires) (GC).

2522 - *Celypha striana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 68. Envergure 16-22 mm. Presque toute l'Europe et presque toute la France, y compris en Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Taraxacum*, *Leontodon*, *Crepis*, *Plantago*.

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 24/08/2016 (HW) - Cressé 30/08/2012 (Péraud Joseph) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Gemozac 26/04/2014 (RP) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 20/06/2014, 27/07/2014, 25/08/2014, 04/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 06/09/2015, 09/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 08/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/08/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016 (EC), 24/08/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 06/08/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Rogatien 20/09/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 19/05/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 04/08/2014, 01/06/2015, 05/06/2015, 02/07/2015, 12/08/2015, 04/07/2016, 08/07/2016, 17/08/2016,

26/08/2016, 08/09/2016 (RP) - Taillebourg 26/05/2015 (RP) - Voissay 10/06/2014 (GC).

2524 - *Celypha rosaceana* (Schläger, 1847)

Planche 68. Envergure 15-19 mm. Espèce bien répandue en Europe et disséminée en France. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Sonchus*, *Taraxacum*.

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 14/08/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 18/08/2016, 26/08/2016 (RP).

2527 - *Celypha cespitana* (Hübner, 1817)

Planche 68. Envergure environ 15 mm. Répandue dans presque toute l'Europe. A l'est, cette espèce atteint le Japon. En France, largement répandue, y compris en Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille polyphage sur *Quercus*, *Calluna*, *Trifolium*, *Thymus*, *Limonium*, *Sarothamnus*, *Fragaria*, *Rosa*, *Armeria*. Egalement dans les feuilles sèches.

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Aujac 07/08/2014 (RP) - Cierzac 25/07/2015 (RP) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Cressé 23/08/2012 (Péraud Joseph) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 28/05/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (2 exemplaires) (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 02/06/2013, 01/06/2014, 11/06/2014, 23/06/2014, 16/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC), 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 27/05/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014, 14/06/2014 (2 exemplaires), 03/07/2014, 17/05/2015, 18/05/2015 (2 exemplaires), 03/06/2015, 18/07/2015 (2 exemplaires), 06/08/2015, 21/08/2015, 26/08/2015, 27/08/2015, 06/06/2016, 13/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 25/05/2015 (3 exemplaires), 26/07/2015 (2 exemplaires), 30/08/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015, 13/05/2016, 14/08/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 01/08/2014, 29/09/2014, 11/05/2015, 25/05/2015, 01/06/2015, 10/06/2015, 26/07/2015, 07/08/2015, 08/06/2016, 13/08/2016, 17/08/2016, 18/08/2016 (RP) - Taillebourg 26/05/2015 (GC) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Yves 06/09/2016 (AG).

2528 - *Celypha flavipalpata* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 68. Envergure 13-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques, des pays Scandinaves, de la Finlande, de la péninsule Ibérique et d'une grande partie de la

péninsule Balkanique. C'est une espèce méconnue en France, confondue avec *C. cespitana*. Connue des départements alpins et sûrement d'ailleurs. Période de vol VI-VIII en une ou deux générations. Chenille sur *Calluna*, *Thymus*, *Trifolium*.

II. Romegoux 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Jean d'Angély 27/08/2015 (GC).

2529 – *Celypha aurofasciana* (Haworth, 1811)
Planche 68. Envergure 12-14 mm. Europe surtout septentrionale et centrale. En France, un peu partout à l'exception du pourtour méditerranéen et des Alpes. Période de vol VI-VII. Chenille sur la mousse des arbres.

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Les Nouillers 27/06/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014, 01/07/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015 (HW et RW) - Taillebourg 09/06/2015 (GC et JPM) - Yves 25/06/2015 (AG).

2530 – *Celypha rivulana* (Scopoli, 1763)
Planche 69. Envergure 17 mm. Période de vol VII-VIII. Répandue presque partout en Europe et en France, y compris en Corse. Chenille polyphage sur *Alnus*, *Rubus*, *Betula*, *Fragaria*, *Ribes*, *Vaccinium*, *Gallium*, *Plantago*, *Geum*, *Medicago*, *Genista*, *Lotus*, *Orchis*, *Scabiosa*, *Hieracium*.

II. Crazannes 17/05/2015 (GC) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian).

2530c – *Celypha* sp.

Planche 69.

II. La Benête 06/06/2016 (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015, 21/07/2015, 12/08/2015 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC).

2533 – *Lobesia reliquana* (Hübner, 1825)
Planche 69. Envergure environ 12 mm. Espèce très répandue en Europe. Plus fréquente dans le nord de la France. Période de vol V-VI. Chenille polyphage sur *Prunus*, *Quercus*, *Betula*, *Alnus*, *Fagus*, *Carpinus*, *Salix*, *Solidago*, *Anchusa*.

II. Rochefort 07/07/2016 (2 exemplaires), 19/07/2016, 02/08/2016, 21/07/2016, 22/07/2016, 25/07/2016, 02/08/2016 (2 exemplaires), 25/08/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Rogatien 16/05/2014 (SC) - Taugon 07/05/2010 (JPM) - Yves 07/05/2014 (AG).

2535 – *Lobesia helichrysana* (Ragonot, 1879)
Planche 69. Envergure 15-16 mm. Espèce connue

d'Espagne, de France et d'Italie. Période de vol V-IX. Chenille sur *Jacobaea*.

I. Saint-Trojan, 2 exemplaires le 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

2540 – *Lobesia indusiana* (Zeller, 1847)
Planche 69. Envergure 11-14 mm. Espèce répandue dans les pays méditerranéens ainsi que ceux bordant la mer Noire. Période de vol V-IX.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2543 – *Lobesia* sp cf *abscisana* (Doubleday, 1849)

Planche 69. Envergure 10-13 mm. Espèce qui semble rare en Europe méditerranéenne. En France, signalée de Seine et Marne, de l'Essonne, de Seine Saint-Denis, des Yvelines, de Seine Maritime, des Vosges, des Pyrénées Orientales et des Alpes Maritimes. Période de vol V puis VII-VIII. Chenille sur *Cirsium*.

II. Saint-Jean d'Angély 05/07/2016 (GC).

2544 – *Lobesia botrana* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 69. Envergure 12-13 mm. Répandue dans presque toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. Répandue dans toute la France, y compris en Corse. Période de vol VI-IX. Chenille polyphage sur *Ligustrum*, *Crataegus*, *Lonicera*, *Vitis*, *Daphne*, *Tamus*, *Hedera*, *Clematis*, *Arbutus*, *Rhamnus*, *Rosmarinus*, *Berberis*, *Lonicera*, *Cornus*, *Prunus*, *Rubus*, *Ribes*, *Magnolia*. Peut être nuisible à la culture de la vigne.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Rochelle 20/06/2014, 24/07/2014, 02/09/2015, 10/07/2016 (JPM) - Rochefort 22/07/2016, 28/07/2016, 23/08/2016, 25/08/2016, 05/09/2016, 12/09/2016, 13/09/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2014 (GC) - Taillebourg 24/07/2015 (GC) - Yves 07/05/2014 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

2544a – *Lobesia* sp.

Planche 69.

II. Corignac 06/08/2016 (HW).

2545 – *Endothenia* sp cf *gentianaeana* (Hübner, 1799)

Planche 69. Envergure 15-19 mm. Largement répandue en Europe à l'exception de la Scandinavie. Presque partout en France, y compris en Corse. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Dipsacus*, *Gentiana*, *Gentianella*, *Plantago*, *Dianthus*, *Euphrasia*, *Anchusa*.

I. Fouras 12/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Romegoux 03/07/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2015, 10/06/2016 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW).

2546 - *Endothenia* sp cf *oblongana* (Haworth, 1811)

Planche 70. Envergure environ 13 mm. Largement répandue en Europe et en France mais souvent confondue avec *Endothenia gentianaeana*. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Centaurea*, *Plantago*, *Cirsium*, *Dipsacus*, *Stachys*, *Scabiosa*, *Verbascum*, *Pedicularis*, *Gentiana*, *Euphrasia*, *Odontites*, *Betonica*, *Galeopsis*.

II. Corignac 12/09/2016 (HW) - La Clotte 31/08/2016 (HW).

2547 - *Endothenia* sp cf *marginana* (Haworth, 1811)

Planche 70. Envergure 11-16 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France, y compris la Corse. Souvent confondue avec *oblongana* et *gentianaeana*. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Betonica*, *Dipsacus*, *Galeopsis*, *Pedicularis*, *Rhinanthus*, *Plantago*, en IX-VI.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Gibourne 26/04/2011 (Péraud Joseph) - La Rochelle 02/06/2014 (JPM) - Romegoux 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 16/06/2014, 13/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015, 21/07/2015, 19/08/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 05/06/2015, 07/08/2015, 23/06/2016, 27/06/2016, 08/07/2016 (RP).

2552 - *Endothenia quadrimaculana* (Haworth, 1811)

Planche 70. Envergure 18-22 mm Espèce répandue du nord de l'Europe à la Russie, la Sibérie, la Mongolie et la Chine à l'est. La sous-espèce *nubilana* existe en Amérique du Nord. Période de vol V-VI puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Mentha*, *Lamium*, *Stachys*, *Symphitum*.

II. Salignac sur Charente 26/05/2016 (RP).

2554a - *Endothenia* sp.

Planche 70.

II. Saint-Jean d'Angély 11/08/2015 (GC) - Salignac sur Charente 03/07/2016 (RP).

Epermeniidae



On dénombre une vingtaine d'espèces en Europe. Les petits papillons, essentiellement diurnes sont joliment colorés. Cette famille compte 19 espèces visibles en France.

Ochromolopinae



Sous-famille de la famille des Epermeniidae qui compte 3 espèces visibles en Europe.

2557 - *Ochromolopis ictella* (Hübner, 1813)

Planche 70. Envergure 11-13 mm. Espèce répandue de la Péninsule Ibérique à l'ouest jusqu'à l'Ukraine à l'est en passant par le France, la Finlande, l'Italie et la Grèce. On la trouve également en Afrique du Nord. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Thesium*, dans une mine.

II. La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC).

Epermeniinae



Sous-famille de la famille des Epermeniidae qui compte 17 espèces visibles en France.

2566 - *Epermenia pontificella* (Hübner, 1796)

Planche 70. Envergure 16-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Thesium*.

II. La Benâte 25/04/2016, 06/06/2016 (3 exemplaires) (GC).

2573 - *Epermenia aequidentellus* (E. Hofmann, 1867)

Planche 70. Envergure 9-12 mm. Espèce répandue dans une large partie de l'Europe et également dans les Îles Canaries. Période de vol VI-VII puis IX-X en deux générations. Chenille sur *Anthriscus*, *Athamanta*, *Daucus*, *Meum*, *Peucedanum*, *Pimpinella*, *Thapsia*, *Torilis*, en V-VI puis en VIII-IX.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Salignac sur Charente 05/06/2015 (RP).

2573a - *Epermenia* sp.

II. Corignac 14/08/2016, 03/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 06/05/2016 (HW).

Alucitidae



La famille des Alucitidae compte 11 espèces en France. Les adultes sont caractérisés par des ailes laciniées formées de six lobes.

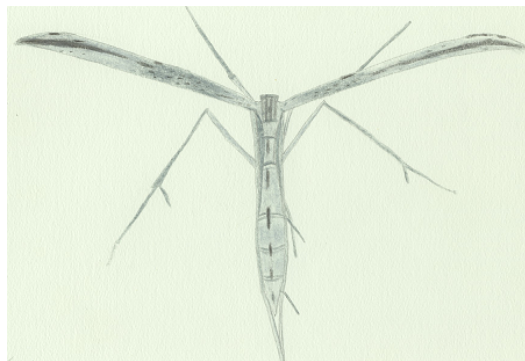
2576 - *Alucita hexadactyla* (Linnaeus, 1758)

Planche 70. Envergure 14-16 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible toute l'année. Chenille sur *Lonicera*.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - Cressé 24/04/2013, 17/05/2014, 24/09/2014 (Péraud Joseph) - La Clotte 28/06/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 24/03/2010 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 20/10/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 08/12/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 16/04/2015, 02/08/2015, 22/02/2016 (RP).

Pterophoridae



La famille des Pterophoridae compte 142 espèces visibles en France. Ce sont des papillons à ailes plumeuses (parfois entières). Les chrysalides sont succinctes. Les papillons volent au crépuscule et aussi la nuit.

Agdistinae



Sous-famille de la famille des Pterophoridae qui compte 12 espèces visibles en France.

2587 - *Agdistis satanas* (Millière, 1876)

Planche 71. Envergure environ 20 mm. Espèce d'Europe méridionale. Période de vol IV-IX. Chenille sur *Scabiosa*, *Scleranthus*, *Limoniastrum*, *Rumex*.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2594 - *Agdistis meridionalis* (Zeller, 1847)

Planche 71. Envergure 22-25 mm. Espèce répandue dans le sud-ouest de l'Europe. Période de vol VII-X en deux générations. Chenille sur *Limonium*.

I. Saint-Trojan 08/1902 – Le Galon d'Or, chenille trouvée en 08/1910 (Mabille) – Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2596 - *Agdistis tamaricis* (Zeller, 1847)

Planche 71. Envergure 18-27 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe, au Moyen-Orient, en Asie, en Afrique et sur la Péninsule Arabique. Période de vol III-X en plusieurs générations. Chenille sur *Tamarix*, *Myricaria*.

I. Espèce répandue et assez commune sur tout le littoral (G&L 1912).

II. Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Alain Cama, genitalia AC-5807).

2596a - *Agdistis* sp.

Planche 71.

II. La Clotte 25/07/2016, 08/08/2016 (HW) - Rochefort 28/08/2016 (CC).

Pterophorinae



Sous-famille de la famille des Pterophoridae qui compte 128 espèces visibles en France. Elle a été décrite par l'entomologiste allemand Philipp Christoph Zeller en 1841.

2597 - *Oxyptilus pilosellae* (Zeller, 1841)

Planche 71. Envergure 15-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Russie et en Asie Mineure, introduit en Nouvelle-Zélande. Période de vol : V-VIII. Chenille sur *Hieracium*.

I. Ronce les Bains, assez commun 16, 17/07/1909, 04/08/1909 (Lucas) (G&L 1912).

2598 - *Oxyptilus chrysodactyla* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Oxyptilus chrysodactylus* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 71. Envergure 15-21 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Grande-Bretagne, du Portugal et de la Péninsule Balkanique. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Hieracium*, *Picris*.

I. Le Galon d'Or 07/1910 (Mabille) – Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2600 - *Oxyptilus parvidactyla* (Haworth, 1811)

Planche 71. Envergure environ 15 mm. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Hieracium pilosella*, dans les capitules.

II. La Clotte 19/06/2017 (HW).

2610a - *Oxyptilus* sp.

Planche 71.

II. La Benête 05/08/2016 (GC) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 10/09/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 30/08/2015 (CC) - Sainte-Gemme 28/05/2016 (CC) - Salignac

sur Charente 06/07/2015, 08/06/2016, 17/07/2016 (RP).

2602 - *Crombrugghia* sp cf *tristis* (Zeller, 1841) = *Oxyptilus* sp cf *tristis* (Zeller, 1841)

Planche 71. Envergure 16-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du Benelux, des Îles Britanniques et des pays Scandinaves. A l'est, elle s'étend jusqu'en Sibérie, en Asie Mineure et en Asie Centrale. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Hieracium*.

II. La Clotte 27/09/2016 (HW) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT).

2605 - *Crombrugghia* sp cf *distans* (Zeller, 1847) = *Oxyptilus* sp cf *distans* (Zeller, 1847)

Planche 72. Envergure 15-22 mm. Espèce bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Sonchus*, souvent en ripisylve ou autres milieux humides.

I. Ronce les Bains 10/08/1910 (Lucas) – Îles d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. La Clotte 08/06/2016 (HW).

2623 - *Marasmarcha lunaedactyla* (Haworth, 1811)

Planche 72. Envergure 18-22 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande et de la péninsule Balkanique. Période de vol VII. Chenille probablement sur *Ononis*.

I. Dompierre 11/06/1911 (Lucas), 08/06/1912 (Gelin) – Saint-Martin de la Coudre 18/06/1912 (Lacroix) (G&L 1912).

II. Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Yves 25/06/2015 (AG), 25/06/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8184).

2625 - *Cnaemidophorus rhododactyla* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 72. Envergure 18-26 mm. Période de vol VII-VIII. Chenille sur diverses espèces de *Rosa*, sauvages et cultivées.

II. Saint-Denis du Pin 22/06/2017 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW).

2626 - *Amblyptilia acanthadactyla* (Hübner, 1813)

Planche 72. Envergure 17-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Géorgie et en Iran. Espèce bivoltine en VII puis en IX-V. Chenille spermatophage (se nourrit des graines) sur *Calamintha nepeta*, *Lavandula stoechas*, *Teucrium scorodonium*, *Stachys*, *Rosmarinus officinalis*, *Mentha longifolia*, *Prasium majus*, *Aquilegia vulgaris*, *Chaenorhinum rubrifolium*...

I. Répandu dans toute la région, mais peu commun (G&L 1912).

II. Cressé 04/07/2010 (Péraud Joseph) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Rochelle 06/11/2008 (JPM) - Royan 27/11/2014 (Ceylo Dominique) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 07/01/2015, 08/01/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/07/2014, 26/07/2015 (RP) - Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

2657 - *Stenoptilia zophodactylus* (Duponchel, 1840) = *Stenoptilia zophodactyla* (Duponchel, 1840)

Planche 72. Envergure 16-23 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe, en Amérique du Nord, en Amérique du Sud, en Australie, en Afrique du Sud, en Inde et au Moyen-Orient. Chenille sur *Centaurium*, *Blackstonia*, *Gentiana*, *Gentianella*, *Sopubia*, *Blumea*.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Yves 21/08/2014 (3 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7153), 24/04/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8188).

2658 - *Stenoptilia sp cf aridus* (Zeller, 1847) = *Stenoptilia sp cf grisescens* (Schawerda, 1933)

Planche 72. Envergure 18-19 mm. Espèce répandue sur le pourtour méditerranéen. Peut remonter certaines années jusqu'en Belgique et en Grande Bretagne. Cette espèce atteint l'Asie Centrale, l'Iran et le Yémen à l'est. Période de vol VI-X. Chenille sur *Misopates*, *Kickxia*, *Chaenorhinum*, *Antirrhinum*.

II. La Clotte 28/06/2015 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW).

2664 - *Stenoptilia sp cf bipunctidactyla* (Scopoli, 1763) = *Stenoptilia sp cf scabiodactylus* (Gregson, 1871)

Planche 72. Envergure 17-25 mm. Espèce répandue dans l'ouest, le sud-est et le sud de l'Europe, au nord elle atteint le centre de la Scandinavie. Son aire de répartition s'étend jusqu'en Asie Mineure, en Iran et en Afrique du Nord. Période de vol IV-X en plusieurs générations. Chenille sur *Scabiosa*, *Knautia*, *Linaria*, *Succisa*, *Antirrhinum*. Elle se nourrit des fleurs et des graines et se chrysalide sur la tige

I. Assez commun et répandu partout (G&L 1912).

II. Benon 11/08/2008 (JPM) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 01/08/2016, 06/09/2016 (HW).

2675a - *Stenoptilia sp.*

Planche 72.

II. Corignac 29/07/2016, 24/08/2016, 12/09/2016 (HW) - Saint-Savinien 27/05/2016, 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 27/08/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 27/09/2015 (EC).

2676 - *Pterophorus pentadactyla* (Linnaeus, 1758)

Planche 72. Envergure 26-34 mm. Période de vol VI-VII puis en IX. Chenille sur *Convolvulus arvensis*, plus rarement sur *Calystegia sepium*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Bagnizeau 30/04/2011 (Péraud Joseph) - Bords 31/05/2014 (Proux Catherine), 22/05/2015 (OR) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Crazannes 31/05/2013 (JPM) - Hiers-Brouage 30/05/2003 (EC) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - La Ronde 18/07/2016 (JPM), 11/08/2016 (GC) - La Villegue 28/08/2014 (JPM) - Mornac sur Seudre 19/07/2014 (Grolleau Nadine) - Mortagne sur Gironde 07/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 25/07/2016, 03/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014, 01/06/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014 (SC) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 31/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2014 (RP) - Sémussac 16/05/2012 (Ceylo Dominique) - Taillebourg 26/05/2015 (JPM) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Villars les bois 09/07/2008 (JPM).

2694 - *Merrifieldia baliodactylus* (Zeller, 1841)

Planche 73. Envergure 20-27 mm. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Origanum vulgare*.

II. La Benête 09/07/2017 (CC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016, 01/08/2016 (HW).

2699a - *Merrifieldia sp.*

Planche 73.

II. Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Salignac sur Charente 03/09/2016 (RP).

2701 - *Gypsochares baptodactylus* (Zeller, 1850)

Planche 73. Envergure 16-17 mm. Espèce connue de l'Italie (Sardaigne comprise), de la France (Corse comprise), de la Slovénie et de la Croatie. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Helichrysum*.

I. Ronce les Bains 05/08/1910, 12/09/1912 (Lucas) (G&L 1912).

2702 - *Gypsochares bigoti* Gibeaux & Nel, 1989
Planche 73. Envergure 15-17 mm. Espèce Connue de France et de la péninsule Ibérique.
 L'identification des deux espèces françaises ne pose pas de problème et peut se faire sans l'étude des pièces génitales. Période de vol V-XII. Chenille sur *Helichrysum*.

II. Saint-Denis-d'Oléron 24/09/2017 (OL).

2704 - *Adaina microdactyla* (Hübner, 1813)
Planche 73. Envergure 13-17 mm. Période de vol V-VI puis en VIII. Chenille monophage sur *Eupatorium cannabinum*.

II. Corignac 05/05/2016, 06/08/2016 (HW) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW).

2705 - *Hellinsia didactylites* (Ström, 1783) = *Oidaematophorus didactylites* (Ström, 1783)
Planche 73. Envergure 19-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Islande, de la Grande-Bretagne, de la Péninsule Ibérique, de la Péninsule Balkanique et de l'est de la Russie. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Hieracium*.

I. Ronce les Bains 16, 17/07/1909, 04/08/1909, 08/1910, 06/09/1912 (Lucas) (G&L 1912).

2716 - *Hellinsia tephradactyla* (Hübner, 1813) = *Oidaematophorus tephradactyla* (Hübner, 1813)
Planche 73. Envergure 18-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Islande, de la Péninsule Ibérique, de la Croatie et de l'Ukraine. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Solidago*, *Aster*, *Bellis*.

I. Ronce les Bains, 2 exemplaires 20/08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

2717 - *Hellinsia lienigianus* (Zeller, 1852) = *Ovendenia lienigianus* (Zeller, 1852)
Planche 73. Envergure 17-21 mm. Espèce cosmopolite connue de toute l'Europe jusqu'à la Corée, la Chine et le Japon mais aussi de l'Inde, du sud-est asiatique, de l'Afrique et de l'Australie. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Artemisia*, *Chrysanthemum*, *Tanacetum*, *Xanthium*, *Pluchea*, *Leucanthemum*, *Aspilia*.

I. Île d'Aix 25-30/07/1931 (Lucas) (G&L 1932).

2723 - *Emmelina argoteles* (Meyrick, 1922) = *Emmelina pseudojezonica* (Derra, 1987)
Planche 73. Envergure environ 17 mm. Espèce répandue dans le sud et le centre de l'Europe.

Fréquente les biotopes très humides. Période de vol IX. Chenille sur *Calystegia sepium*.

II. Yves 14/04/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8186).

2724 - *Emmelina monodactyla* (Linnaeus, 1758)
Planche 74. Envergure 18-27 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, à l'est elle atteint le Japon et est également présente en Amérique du Nord. L'imago est visible tout au long de l'année. Chenille sur Convolvulacées.
 Attention, la possibilité de confondre cette espèce avec avec *Emmelina argoteles* est grande. Seules les observations avec les genitalia effectués sont totalement fiables, c'est pour cette raison que nous avons séparé nos données avec genitalia de celles déterminées sur photos.

I. Commun partout et toute l'année (G&L 1912).

II. Cressé 20/06/2014 (Péraud Joseph, détermination Cama Alain, genitalia AC-7953) - Saint-Pierre d'Oléron 19/05/2015 (genitalia PC-558) (Chatard Patrice) - -- Yves 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG, détermination de Cama Alain, genitalia AC-7530 et AC-7953).

2724 - *Emmelina sp cf monodactyla* (Linnaeus, 1758)

Planche 74.

II. Benon 13/09/2014 (SC) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Crazannes 07/08/2013 (RP) - Cressé 29/09/2011, 30/11/2011, 03/02/2012, 30/08/2012, 25/11/2012, 11/01/2014 (Péraud Joseph), 05/10/2014, 08/10/2015 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Epargnes 12/07/2016 (Cocau Charly) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Gourvillette 16/07/2012 (Péraud Joseph) - La Rochelle 07/09/2007 (JPM), 23/10/2013 (Girardeau Christophe), 23/10/2013, 30/10/2013, 12/06/2014, 14/06/2014, 20/06/2014, 07/07/2014, 12/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 21/07/2014, 22/07/2014, 23/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 17/09/2014, 24/09/2014, 24/05/2015, 13/06/2015, 04/09/2015, 09/09/2015, 23/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 03/06/2011, 06/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 09/07/2016, 10/07/2016, 13/07/2016, 17/07/2016, 22/07/2016, 14/08/2016, 19/08/2016, 03/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 28/9/2015, 02/10/2015 (2 exemplaires), 11/12/2015 (EC), 14/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 11/07/2015 (2 exemplaires), 17/07/2015, 25/07/2015, 04/08/2015, 23/02/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (2

exemplaires), 06/09/2016, 21/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 12/09/2013, 04/07/2014, 30/07/2014, 20/08/2014, 09/09/2014, 07/08/2015, 11/09/2015, 13/08/2016, 31/08/2016, 01/09/2016, 22/09/2016, 27/09/2016 (GC) - Saint-Laurent de la Barrière 25/05/2014 (Proux Catherine) - Saint-Pierre d'Oléron 28/11/2015 (OL) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 05/06/2015, 20/09/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 05/01/2015, 28/02/2015, 10/04/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 03/07/2014, 12/07/2014, 15/07/2014, 04/08/2014, 18/08/2014, 14/04/2015, 12/07/2015, 07/08/2015, 26/01/2016, 23/06/2016, 17/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 06/12/2016 (SH) - Voissay 12/08/2014, 22/08/2016 (GC) - Yves 02/10/2014 (AG).

Pyralidae



La famille des Pyralidae compte 210 espèces en France et plus de 10 000 dans le monde, environ 300 en Europe. Les papillons, de taille moyenne à petite sont crépusculaires à nocturnes. Certaines espèces peuvent occasionner de graves dégâts dans les entrepôts à l'état de chenille.

Pyralinae



Sous-famille de la famille des Pyralidae qui compte 26 espèces visibles en France. Les espèces de cette sous-famille sont présentes dans le monde entier,

certaines ont été introduites accidentellement par l'homme dans certaines régions du globe. Rares en Amérique du Nord et du Sud ainsi qu'en Australie et plus généralement en Océanie. Cette sous-famille compte actuellement 900 espèces mais de nouvelles espèces continuent d'être découvertes régulièrement. Les larves des espèces de cette sous-famille peuvent être des ravageuses des denrées alimentaires stockées par l'homme.

2725 - *Hypotia corticalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 74. L'Asopie corticale. Envergure environ 18 mm. Espèce répandue en Europe méditerranéenne et également dans les Îles Canaries. Période de vol VII-IX. Chenille sur Ombelles de Carottes, *Alyssum*, *Inula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Yves 11/09/2015 (AG détermination Alain Cama).

2726 - *Hypsopygia costalis* (Fabricius, 1775)

Planche 74. La Pyrale du fourrage. Envergure 16-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Fréquente tous les milieux. L'imago est visible en VI-X. Chenille sur plantes sèches, foin, débris végétaux.

I. Châtelailon 27/07/1904 (Lucas) – Saintes 27/06/1911 (Gelin) – Rochefort 07/1912 (Delav.) (G&L 1912).

II. Corignac 30/10/2015 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 12/06/2014, 13/06/2014, 20/06/2014, 18/07/2014, 24/07/2014, 31/07/2014, 24/08/2014, 25/08/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 29/08/2015 (2 exemplaires), 04/09/2015, 06/09/2015 (4 exemplaires), 09/09/2015 (6 exemplaires), 11/09/2015 (3 exemplaires), 20/09/2015, 23/09/2015, 09/06/2016, 04/07/2016, 10/07/2016, 16/07/2016, 29/07/2016, 07/09/2016 (3 exemplaires) (JPM) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016 (2 exemplaires), 26/06/2016, 05/07/2016, 07/07/2016, 28/07/2016, 26/08/2016, 28/08/2016, 03/09/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon

28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron
 11/07/2015, 17/07/2015, 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014, 05/08/2014, 08/09/2014, 20/09/2014, 22/08/2015, 10/06/2016, 25/06/2016, 13/08/2016, 31/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 16/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 25/05/2015, 05/06/2015, 09/06/2015, 21/06/2015, 30/08/2015, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 22/09/2016 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

2734 – *Hypsopygia glaucinalis* (Linnaeus, 1758) = *Orthopygia glaucinalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 74. La Pyrale glauque. Envergure 21-30 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-X en deux générations. Chenille sur débris végétaux divers et dans les nids d'oiseaux où elle tisse une toile.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. La Clotte 08/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 05/11/2015 (HW et RW) - Yves 11/09/2016 (HW et AG).

2730 – *Synaphe punctalis* (Fabricius, 1775)

Planche 74. Envergure 22-27 mm. Fréquente les milieux ouverts. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille dans un fourreau de soie sur *Globularia punctata* et diverses mousses. Elle forme de nombreuses galeries de mousses sous les feuilles. Papillon très variable.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul) - Brie sous Archiac 29/06/2015 (RP) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Cressé 23/07/2013 (Péraud Joseph) - Gourvillette 16/07/2012 (Péraud Joseph) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 07/07/2014, 17/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 29/07/2014, 24/08/2014, 29/07/2016 (JPM) - La Tremblade 30/07/2015 (RP),

05/08/2015 (JPM), 16/08/2016 (CC), 18/08/2016 (JT) - La Vergne 16/05/2013 (chenille) (GC) - Loire les Marais 04/07/2016 (CC) - Mortagne sur Gironde 27/06/2011, 21/06/2014 (HW et RW) - Nieulle sur Seudre 01/08/2016 (CC) - Rochefort 21/07/2016, 25/07/2016 (2 exemplaires), 30/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015, 13/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 28/06/2011, 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 11/08/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 26/04/2014, 26/06/2014, 03/07/2014, 07/07/2014, 15/07/2014, 24/06/2015, 30/06/2015 (3 exemplaires), 10/07/2015, 21/07/2015 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014, 10/07/2015 (2 exemplaires), 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016, 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 09/07/2010, 12/07/2014, 18/07/2014, 01/07/2015, 04/07/2016, 08/07/2016, 24/07/2016 (RP).

2732 – *Stemmatophora brunnealis* (Treitschke, 1829) = *Actenia brunnealis* (Treitschke, 1829)

Planche 74. Envergure environ 23 mm. Chenille à la base de nombreux végétaux.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Châtelailon 15/08/1904 (Lucas) - Fouras 22/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

II. Bords 05/08/2015 (OR) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Cressé 07/08/2013, 08/08/2014 (Péraud Joseph) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW) - La Rochelle 25/08/2014, 29/08/2015, 23/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 21/08/2011 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 04/08/2014, 06/08/2014, 18/07/2015, 02/08/2015, 07/08/2015, 12/08/2015 (3 exemplaires), 21/08/2015, 10/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015, 25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 18/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) -

Saint-Sorlin de Conac 14/07/2015, 10/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2015, 26/08/2016 (RP).

2742 – *Pyralis farinalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 74. La Pyrale de la farine. Envergure 22-26 mm. L'imago est visible en V-IX. Se rencontre surtout dans et aux abords des habitations. Chenille sur débris végétaux (paille, grains, légumes secs, fruits secs ...).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Courçon 23/05/2009 (Chatard Patrice) - Cressé 06/08/2014, 19/09/2014, 30/08/2015 (Péraud Joseph) - Epargnes 08/07/2016 (Cocau Charly) - La Benâte 25/06/2013 (GC) - La Rochelle 11/09/2006, 15/09/2006, 15/08/2008, 31/08/2010, 29/08/2011, 04/07/2016, 10/07/2016 (JPM) - Le Gua 15/06/2009 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 11/06/2010, 05/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 26/06/2016, 28/08/2016, 30/08/2016 (CC) - Romegoux 12/10/2015 (EC), 29/06/2016 (EC et JT) - Royan 28/05/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 10/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 26/05/2012, 23/04/2015 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 25/05/2015, 21/06/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/09/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 03/07/2016 (RP) - Soubise 20/10/2016 (OL) - Vaux sur mer 25/09/2016 (SH).

2745 – *Aglossa caprealis* (Hübner, 1809)

Planche 74. L'Aglosse cuivrée. Envergure 22-27 mm. L'imago est visible en VI-IX. Comme pour *P. farinalis*, les observations se font souvent dans ou autour des habitations. Chenille sur débris végétaux et organiques.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Cressé 16/08/2012 (Péraud Joseph) - La Rochelle 05/08/2010, 21/07/2015 (JPM) - Rochefort 20/06/2016, 26/06/2016, 06/07/2016, 10/07/2016, 26/07/2016, 31/07/2016, 23/08/2016, 24/09/2016 (CC) - Royan 07/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Jean d'Angély 14/08/2016 (GC).

2746 – *Aglossa pinguinalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 75. La Teigne de la graisse. Envergure 30-40 mm. L'imago est visible en V-VIII. Même remarque que pour *A. caprealis*, les observations se font souvent dans ou autour des habitations.

Chenille sur débris organiques et végétaux variés (litières, graisses animales, paille, bouchons, bois ...).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Rochefort 02/07/2016, 13/07/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Royan 12/10/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Georges d'Oléron 20/02/2007 (chenille) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 29/06/2014 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 15/06/2015 (GC).

2758 – *Endotricha flammealis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 75. Envergure 18-22 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-IX. Cette espèce vient bien aux piégeages lumineux mais se rencontre également en journée. Chenille jeune sur lotier et divers arbustes puis sur feuilles mortes, plantes herbacées.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - Bords 16/06/2015 (OR) - Cierzac 25/07/2015 (RP) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Crazannes 07/07/2013 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Grandjean 11/07/2016 (CC) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 19/07/2007, 15/08/2008, 22/07/2011, 19/06/2014, 07/07/2014, 12/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 21/07/2014, 22/07/2014, 23/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 24/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 05/09/2014, 04/07/2015, 15/07/2015, 21/07/2015, 31/07/2015 (2 exemplaires), 03/08/2015 (4 exemplaires), 07/08/2015, 02/09/2015, 07/09/2015, 10/07/2016, 16/07/2016, 29/07/2016 (7 exemplaires), 06/08/2016, 23/08/2016 (5 exemplaires), 31/08/2016 (JPM) - Les Touches de Périgny 14/07/2010 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 27/06/2011, 11/06/2014, 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016, 02/07/2016, 05/07/2016, 09/07/2016, 13/07/2016, 17/07/2016 (2 exemplaires), 21/07/2016, 22/07/2016, 25/07/2016, 28/07/2016, 31/07/2016, 01/08/2016, 25/08/2016 (2 exemplaires), 03/09/2016 (CC) - Romegoux 03/07/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (4 exemplaires), 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Royan

24/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015, 15/08/2015, 17/06/2016, 30/06/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (2 exemplaires), 17/06/2014 (2 exemplaires), 24/06/2014, 25/06/2014, 26/06/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 04/07/2016, 05/07/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 16/07/2014 (2 exemplaires), 21/06/2015 (2 exemplaires), 03/07/2015, 26/07/2015, 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 01/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 24/06/2014, 25/06/2015, 06/07/2015, 20/08/2015, 03/07/2016, 08/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016 (RP) - Soubran 16/07/2016 (HW et RW) - Taugon 07/06/2010 (JPM) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 06/09/2016 (AG).

Galleriinae



Sous-famille qui compte 7 espèces visibles en France. Les espèces de cette sous-famille sont répandues dans le monde entier, certaines de façon accidentelle. Quelques espèces sont élevées afin que leurs chenilles servent d'appâts pour les pêcheurs. Plus de 300 espèces ont été décrites dans le monde.

2751 – *Galleria mellonella* (Linnaeus, 1758)

Planche 75. La Fausse teigne de la cire, Fausse teigne des ruches. Envergure 29-40 mm. L'imago est visible en IV-VI puis VII-IX en deux générations. La chenille vit dans les ruches affaiblies qu'elle dévaste souvent et dont elle chasse les abeilles.

I. Signalé dans toute la région (G&L 1912).

II. La Rochelle 13/06/2014 (JPM) - Rochefort 29/06/2016, 14/08/2016, 23/08/2016, 12/09/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014 (2 exemplaires), 09/07/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 03/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/05/2014, 17/07/2016 (RP).

2752 – *Achroia grisella* (Fabricius, 1794)

Planche 75. La Petite teigne, la Petite Galerie de la cire. Envergure 16-24 mm. C'est une espèce cosmopolite répandue dans le monde entier. La chenille vit dans les ruches, aux dépens de la cire des abeilles. Elle chrysalide dans des cocons soyeux qui prennent la place des rayons détruits, et leur présence chasse les abeilles. Cette espèce est nuisible dans la région. L'imago est visible en IV-VII puis VIII-IX en deux générations ou plus.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Rochefort 17/07/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 05/07/2016 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 11/06/2015, 06/10/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/05/2014, 10/06/2016 (RP) - Yves 05/06/2013 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

2754 – *Aphomia sociella* (Linnaeus, 1758)

Planche 75. La Pyrale du bourdon. Envergure 25-38 mm. L'imago est visible en IV-VI puis VII-IX en deux générations. Dimorphisme sexuel marqué. Chenille dans les ruches ou dans les nids de bourdons et de guêpes. Elle chrysalide en cocon fait d'une sorte de carton soyeux. De taille inégale et de dessins variés.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun et répandu dans toute la région (G&L 1912).

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Rochelle 13/06/2014, 14/06/2014, 15/06/2014, 18/06/2014, 16/07/2014, 18/07/2014, 21/07/2014, 27/07/2014, 23/05/2015, 07/07/2015 (2 exemplaires), 06/09/2015, 09/06/2016, 16/07/2016, 29/07/2016 (JPM) - Rochefort 21/06/2016 (2 exemplaires), 16/05/2016, 19/06/2016, 27/06/2016, 07/07/2016, 17/07/2016, 26/07/2016, 29/07/2016, 06/08/2016, 13/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 13/07/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014,

12/06/2014 (2 exemplaires), 14/06/2014, 19/06/2014, 15/07/2014 (2 exemplaires), 23/07/2014, 10/06/2016, 09/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 05/06/2015 (2 exemplaires), 21/06/2015, 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/06/2016, 04/07/2016 (2 exemplaires) (RP).

2756 – *Lamoria anella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 75. Envergure 21-43 mm. Espèce cosmopolite largement répandue en Europe à l'exception de l'Irlande, de la Grande-Bretagne, de la Fennoscandinavie. Chenille dans les nids de guêpes mais également sur divers végétaux.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 04/07/2016 (JPM) - Rochefort 22/06/2016 (2 exemplaires), 07/07/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 18/06/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 25/08/2016 (5 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015 (HW et RW).

Phycitinae



Sous-famille qui compte 176 espèces visibles en France. On les surnomme Mites ou Teignes et plusieurs espèces se nourrissent de denrées alimentaires stockées comme le blé, la farine, le cacao, les noix, les amandes... Plus de 4000 espèces ont été décrites dans le monde dont la majorité vivent dans les régions tropicales. Plusieurs espèces ont été introduites volontairement ou accidentellement dans plusieurs parties du monde.

2759 – *Cryptoblabes bistriga* (Haworth, 1811)

Planche 75. Envergure 15-20 mm. Fréquente les zones boisées. L'imago est visible en V-IX. Chenille sur *Quercus*, *Alnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW).

2761 – *Cryptoblabes gnidiella* (Millière, 1867)

Planche 75. La Cryptoblabes du miellat. Envergure 16-20 mm. Espèce répandue à l'origine autour du bassin méditerranéen, elle a été introduite en Amérique centrale et en Amérique du Nord. Période de vol III-IX. Chenille sur *Schinus*, *Daphne*, *Zea*, *Malus*.

I. Date inconnue - Origine : Leraut (Patrice), 2014 - Papillons de nuit d'Europe. Vol. 4 : Pyrales 2 (Pyralidae), NAP éditions, 2014 : 1 - 441 (Lepinet).

2762 – *Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763)

Planche 75. La Phycide incarnat. Envergure 25-32 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en III puis V-VI puis VII-X en plusieurs générations. Chenille sur *Medicago lupulina*, *Ulex*, *Erica*, *Potentilla tormentilla*, *Lotus*, *Trifolium*, *Ononis*, *Hippocrepis*, *Medicago*, en VI.

I. Assez commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) – Andilly 29/08/2008 (JPM) - Bords 16/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Champdolent 16/08/2015 (CC) - Cognac 27/05/2016, 12/09/2016 (HW) - Crazannes 28/08/2013 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Fenioux 20/08/2016 (JT) - Fouras 22/08/2016 (2 exemplaires) (CC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2014, 05/08/2016 (GC) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - La Ronde 07/07/2016 (GC), 26/08/2016 (AG) – Le Thou 22/08/2016 (JPM) - Les Nouillers 26/06/2016 (CC) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (3 exemplaires), 06/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 27/08/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 07/08/2015, 30/08/2015, 01/09/2016 (GC)

- Saint-Rogatien 10/07/2015, 30/08/2015 (SC) - Saint-Savinien 28/08/2015 (GC), 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 01/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 30/08/2015 (CC), 08/06/2016 (OR) - Saint-Thomas de Conac 06/06/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 05/08/2015 (CC), 21/08/2016 (JT) - Salignac sur Charente 01/08/2014, 04/08/2014, 07/08/2014, 23/06/2016 (2 exemplaires), 05/07/2016, 18/08/2016, 03/09/2016 (RP) - Taillebourg 10/09/2015 (GC) - Taugon 14/06/2010, 17/08/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Trizay 30/06/2016 (CC) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 21/08/2014, 25/06/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

2765 – *Pempelia palumbella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 76. Envergure 22-28 mm. Fréquente les landes. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Calluna*, *Polygala*, *Thymus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 27/05/2016, 09/07/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW), 08/06/2016, 31/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT).

2768 – *Pempelia genistella* (Duponchel, 1836)

Planche 76. La Phycide du Genêt. Envergure 26-29 mm. Espèce présente dans le sud-ouest de l'Europe et dans le nord-ouest de l'Afrique, a été introduite en Nouvelle-Zélande et à Hawaï. Période de vol VII. Chenille sur *Ulex*, *Genista*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 09/07/2016, 29/07/2016, 06/08/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (4 exemplaires) (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP).

2771 – *Merulempista turturella* (Zeller, 1848) = *Pempelia turturella* (Zeller, 1848)

Planche 76. La Phycide du Tamaris des Canaries. Envergure 12-16 mm. Espèce connue de l'Espagne, de la France, de l'Italie, des Îles Canaries et de l'Afrique du Nord. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Tamarix*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au mois 1908 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Châtelailon, 1 exemplaire le 02/06/1908 – Plusieurs exemplaires éclos le 18/08/1911 proviennent de chenilles prises à Rochefort sur le terrain (Lucas) (G&L 1912).

II. Yves 30/08/2013, 08/06/2016 (AG) détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG).

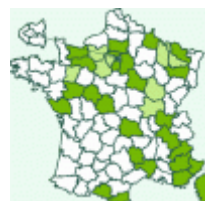
2771 – *Merulempista sp cf turturella* (Zeller, 1848) = *Pempelia sp cf turturella* (Zeller, 1848)

Planche 76.

II. Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL).

2769 – *Moitrelia obductella* (Zeller, 1839) = *Pempelia obductella* (Zeller, 1839)

Planche 76. La Phycide de l'Origan. Envergure 23-26 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des pays Scandivaves et de la Finlande ainsi que des pays Baltes et de l'Ukraine. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Origanum*, *Mentha*, *Calamintha*, *Thymus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron, du 1 au 17/08/1907 (Dumont) (G&L 1912).

II. Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW).

2772 – *Rhodophaea formosa* (Haworth, 1811) = *Pempelia formosa* (Haworth, 1811)

Planche 76. La Phycide gracieuse. Envergure 20-23 mm. L'imago est visible en V-VI puis VII-IX en

deux générations. Chenille sur *Ulmus campestris*, *Calluna*, *Betula*, *Vaccinium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016, 03/07/2016 (HW) - Rochefort 26/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015, 15/08/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 20/08/2015 (RP).

2776 - *Sciota rhenella* (Zincken, 1818)

Planche 76. La Phycide du Peuplier. Envergure 22-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Populus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 22/07/2015 (GC et RP) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama).

2784 - *Selagia spadicella* (Hübner, 1796)

Planche 76. La Phycide violette. Envergure 23-28 mm. Largement répandue en Europe à l'exception des îles Britanniques, de la péninsule Ibérique et de la Slovaquie. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Calluna*, *Teucrium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT), 17/08/2017 (CC).

2786 - *Phycita roborella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 76. La Phycide du Rouvre. Envergure 24-29 mm. Fréquente les zones boisées. L'imago est visible en VI-IX. Chenille sur *Quercus*, *Pirus*, *Malus sylvestris* ... Elle est présente en VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 14/08/2016 (HW) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Rochefort 05/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 17/07/2014 (RP).

2789 - *Dioryctria abietella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 77. La Phycide du Sapin. Envergure 27-33 mm. L'imago est visible en IV-V puis en VII-X en deux générations. Chenille dans les cônes des conifères et le bois vermoulu des pins.

I. Rochefort (Delav.) - Suzac (Br.) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Benâte 08/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 03/07/2016, 08/08/2016, 31/08/2016 (HW) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Rochefort 23/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (2 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014 (GC).

2790 - *Dioryctria simplicella* (Heinemann, 1863) = *Dioryctria mutata* (Fuchs, 1903)

Planche 77. La Phycide du Pin. Envergure 21-30 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de sa partie la plus méridionale. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Pinus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 08/06/2016, 27/09/2016, 25/10/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

2792 – *Dioryctria sylvestrella* (Ratzeburg, 1840)
Planche 77. La Phycide des troncs. Envergure 25-28 mm. L'imago est visible en V-IX. La chenille vit au centre d'une tumeur résineuse où elle se chrysalide contre le tronc des pins, en VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes 28/07/1907 (Gelin)

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ).

2794z - *Dioryctria* sp.
Planche 77.

II. Corignac 03/09/2016 (HW).

2797 - *Epischnia prodromella* (Hübner, 1799)
Planche 77. La Phycide précoce. Envergure 28-35 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des Îles Britanniques, de la Fennoscandinavie, des pays Baltes ainsi qu'en Afrique du Nord. Période de vol VI-VIII.

I. Un exemplaire, 08/1910, Ronce les Bains (Lucas) (G&L 1912).

II. Le Grand Village Plage 27/09/2017 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 14/05/2009 (Chatard Patrice).

2800 - *Epischnia asteris* (Staudinger, 1870)
Planche 77. La Phycide de l'Aster maritime. Envergure 16-20 mm. Espèce connue de France, de Grande-Bretagne et de la péninsule Ibérique. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Inula*, en VIII-IX puis en IV-V.

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2802 – *Hypochoalcia decorella* (Hübner, [1817])
Planche 77. La Phycide décorée. Largement répandue en Europe. L'imago est visible en V.

I. Châtelailon, commun, 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

2811 – *Elegia fallax* (Staudinger, 1881)
Planche 77. La Phycide trompeuse. Envergure 17-19 mm. Largement répandue en Europe. Chenille sur *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Laurent de La Prée 15/05/2017 (2 exemplaires) (CC).

2812 – *Elegia similella* (Zincken, 1818)
Planche 77. La Phycide semblable. Envergure 17-22 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Quercus robur*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 23/05/2017, 14/06/2017 (HW) - Corignac 22/06/2017 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (4 exemplaires) (HW et RW) - Yves 12/07/2013 (AG, détermination Alain Cama).

2816 – *Etiella zinckenella* (Treitschke, 1832)
Planche 78. La Pyrale du Haricot. L'imago est visible en V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille dans les gousses de Fabacées, haricots verts, *Spartium*, *Colutea*, en IX.

I. Assez commun, Ronce les Bains, 16-17/07/1909 (Lucas), Saint-Trojan, 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Saint-Georges

d'Oléron 13/05/2007 (Bruno Lavoué) - Saint-Rogatien 10/07/2015, 26/07/2015 (SC).

2819 - *Pima boisduvaliella* (Guenée, 1845)

Planche 78. La Phycide de Boisduval. Envergure 22-26 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie. Egalement présente en Amérique du Nord. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Lathyrus*, *Lotus*, *Ononis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, 16/07/1909 (Lucas) – Saint-Trojan 14/07/1906 (Gelin), 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 05/07/2015 (HW et RW).

2824 - *Delplanqueia* sp cf *dilutella* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Pempeliella* sp cf *dilutella*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 78. La Phycide délayée. Envergure 17-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Norvège et de l'Ukraine. Son aire d'expansion atteint la Mongolie à l'est, en passant par la Russie, la Turquie et l'Iran. Période de vol V-VII. Chenille sur *Thymus*, *Polygala*, *Lasius*. L'espèce ressemble beaucoup à *D. inscriptella* avec laquelle elle a été longtemps confondue. Les deux taxons cohabitent souvent. Les anciennes citations seraient à reconfirmer en s'appuyant sur un examen systématique des genitalia, lequel n'est d'ailleurs pas toujours décisif (Lepinet).

I. Suzac (Br.) (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Clotte 20/07/2015, 11/08/2015 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 03/07/2015 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Salignac sur Charente 20/08/2015, 17/08/2016, 18/08/2016 (RP).

2831 - *Nephterix angustella* (Hübner, 1796)

Planche 78. La Phycide délayée. Envergure 17-23 mm. Espèce La Phycide du Fusain. Envergure 20-25 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille dans les fruits d'*Evonymus europaeus*, en X.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 12/09/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 21/07/2016, 19/08/2016, 28/08/2016, 05/09/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 12/07/2016, 14/08/2016, 08/09/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 14/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 08/05/2015, 24/05/2015, 05/11/2015, 26/05/2016, 10/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/07/2015, 08/09/2016 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

2832 - *Acrobasis tumidana* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Conobathra tumidana*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 78. La Phycide enflée. Envergure 19-24 mm. L'imago est visible en V-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (4 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (2 exemplaires), 09/09/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 03/09/2014 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/07/2015 (HW et RW).

2833 - *Acrobasis repandana* (Fabricius, 1798) = ***Conobathra repandana*** (Fabricius, 1798)

Planche 78. La Phycide répandue. Envergure 20-25 mm. Fréquente les zones boisées. L'imago est visible en V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Quercus*, en VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 04/07/2016 (HW) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/07/2014 (RP) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH).

2834a - *Acrobasis bithynella* (Zeller, 1848)

Planche 78. La Phycide des Cistes. Envergure 19-20 mm. Espèce présente sur la Péninsule Ibérique, en France, en Italie, en Croatie, en Crète, en Turquie et en Russie. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Cistus*.

I. Saint-Trojan 10/09/1905 (Gelin), août (Mabille) (G&L 1912).

2835 - *Acrobasis obliqua* (Zeller, 1847)

Planche 78. La Phycide oblique. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Cistus*, *Helianthemum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Tremblade 01/05/2016 (EC) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

2837 - *Acrobasis porphyrella* (Duponchel, 1836)

Planche 78. La Phycide porphyre. Envergure environ 18 mm. Espèce présente en Europe méridionale (péninsule Ibérique, France, Italie, Croatie). Période de vol V-VIII. Chenille sur *Erica*.

I. Rochefort 25/06/1905 (Lucas), 06/1913 (Delav.) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (2 exemplaires), 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 29/06/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OL).

2839 - *Acrobasis sodalella* (Zeller, 1848)

Planche 79. La Phycide poudreuse. Envergure, environ 23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Rochefort 26/08/2016 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 03/08/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015, 13/06/2016 (HW).

2840 - *Acrobasis consociella* (Hübner, 1813)

Planche 79. La Phycide associée. Envergure 17-22 mm. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Quercus*, en VI-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun partout dans les bois de chênes (G&L 1912).

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - Rochefort 26/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 06/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 16/07/2015 (RP).

2841 - *Acrobasis sp cf glaucella* (Staudinger, 1859)

Planche 79. La Phycide glauque. Envergure 19-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016, 06/08/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 02/08/2015 (RP).

2841x - *Acrobasis sp cf fallouella* (Ragonot, 1871)

Planche 79. La Phycide de Fallou. Envergure 17-20 mm. Cette espèce a été décrite par Ragonot de Saint-Maur-des-Fossés (94). Elle est proche d'*A. glaucella* et sa répartition française est encore mal connue : observations dans l'Indre (Denis Vandromme), le Maine-et-Loire, la Loire-Atlantique, la Charente (JPF), le Var et les Alpes-Maritimes (Thierry Varenne). Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Quercus*. Le changement de rang d'*Acrobasis fallouella* pose la question de la présence d'*A. glaucella* strictu sensu (Favretto Jean-Pierre).

II. La Clotte 25/07/2016 (2 exemplaires), 26/07/2016, 08/08/2016 (HW) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (3 exemplaires) (HW et RP).

2844 - *Acrobasis advenella* (Zincken, 1818) = *Trachycera advenella* (Zincken, 1818)

Planche 79. La Phycide de l'Aubépine. Envergure 19-24 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. L'imago est visible en VI-IX. Chenille sur *Sorbus*, *Prunus*, *Pirus*, *Crataegus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Rochelle 23/07/2014, 30/06/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/07/2016, 17/07/2016, 21/07/2016 (2 exemplaires), 27/07/2016 (2 exemplaires), 13/08/2016, 25/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 16/07/2014 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/07/2014 (2 exemplaires), 25/07/2014, 19/07/2015 (2 exemplaires), 12/08/2015, 28/06/2016 (2 exemplaires) (RP) - Yves 21/08/2014 (AG).

2845 - *Acrobasis suavella* (Zincken, 1818) = *Trachycera suavella* (Zincken, 1818)

Planche 79. La Phycide des épines. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Rhamnus*, en V-VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Signalé partout mais plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 06/08/2016 (HW) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC).

2846 - *Acrobasis legatea* (Haworth, 1811) = *Trachycera legatea* (Haworth, 1811)

Planche 79. La Phycide du Nerprun. Envergure 19-25 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Rhamnus*, *Frangula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Jean d'Angély 10/08/2015 (GC).

2848 - *Acrobasis marmorea* (Haworth, 1811) = *Trachycera marmorea* (Haworth, 1811)

Planche 79. La Phycide marbrée. Envergure 18-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Prunus*, *Crataegus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (4 exemplaires) (GC) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - Rochefort 05/07/2016, 07/07/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Yves 12/07/2013 (2 exemplaires), 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

2833a - *Acrobasis sp.*

Planche 79.

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (GC).

2850 - *Eurhodope rosella* (Scopoli, 1763)

Planche 80. La Phycide de la scabieuse. Envergure 15-20 mm. Espèce répandue dans le sud et le centre de l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Scabiosa*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 08/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW).

2853 - *Myelois circumvoluta* (Fourcroy, 1785)

Planche 80. Envergure 27-36 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-IX. Chenille sur *Cirsium*, *Carduus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes 25/06/1911, 11 au 28/07/1907 (Gelin) (G&L 1912).

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) – Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Benâte 11/08/2013 (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Villegieu 11/07/2014 (RP) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Romegoux 22/06/2016, 12/07/2016 (4 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 05/07/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 24/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/07/2014, 17/07/2014, 25/06/2015, 15/06/2016, 08/07/2016 (RP) – Yves 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG).

2859 - *Apomyelois bistriatella* (Hulst, 1887)

Planche 80. Envergure 15-25 mm. Espèce cosmopolite répandue en Amérique du Nord, au nord de l'Europe, jusqu'en Russie à l'est. Période de vol VI-VIII. Chenille sur champignons dont *Daldinia*, *Hypoxylon*.

II. Saint-Jean d'Angle 16/08/2017 (CC).

2862 - *Magasis rippertella* (Zeller, 1839)

Planche 80. La Phycide de Rippert. L'imago est visible en V puis VI-VII en deux générations. Chenille sur *Onobrychis saxatilis*.

I. 1929 - Origine : Leraut (Patrice), 2014 - Papillons de nuit d'Europe. Vol. 4 : Pyrales 2 (Pyralidae), NAP éditions, 2014 : 1 - 441 (Lepinet) – Dompierre sur mer et forêt de Benon en juin (G. Durand et Lucas) (G&L 1932).

2864 - *Isauria dilucidella* (Duponchel, 1836)

Planche 80. La Phycide luisante. Envergure 19-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des Îles Britanniques, de la Fennoscandinavie et des Etats Baltes), également présente en Afrique du Nord insi qu'au Moyen Orient et dans la péninsule Arabique jusqu'en Mongolie en Asie. Période de vol V-VII. Chenille sur *Lotus*, *Astragalus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

2875 - *Gymnancyla canella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 80. La Phycide moisie. Envergure 22-25 mm. L'imago est visible en VI-IX. Chenille sur *Halophytes*, *Salsola kali*, *Atriplex*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Yves 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

2878 - *Eccopisa effractella* (Zeller, 1848)

Planche 80. La Phycide du Pommier. Envergure 14-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des pays nordiques. Période de vol V-VIII. Chenilles sur divers arbres à feuilles caduques.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Rochefort 05/05/2016, 07/05/2016, 15/05/2016 (4 exemplaires), 20/05/2016, 07/07/2016, 19/07/2016 (3 exemplaires), 30/07/2016, 31/07/2016, 07/08/2016, 09/08/2016, 23/08/2016, 24/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 08/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 08/09/2014, 06/06/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015, 10/07/2015 (HW) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC).

2881 - *Assara terebrella* (Zincken, 1818)
Planche 80. Envergure 21-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et en Asie jusqu'au Japon. Période de vol V-IX. Chenille sur *Picea*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Benâte 05/08/2016 (GC).

2882 - *Assara conicolella* (Constant, 1884)
Planche 80. La Phycide du Pin d'Alep. Envergure 13-21 mm. Espèce connue de France, de Corse et de la péninsule Ibérique. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Pinus*, en XII-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 03/08/2016 (HW).

2884 - *Euzophera pinguis* (Haworth, 1811)
Planche 81. La Phycide du Frêne. Envergure 23-28 mm. L'imago est visible en V puis VII-VIII en

deux générations. Chenille dans l'écorce des frênes et des oliviers.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (3 exemplaires) (AG) - La Rochelle 14/06/2014, 18/07/2014, 16/07/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/06/2016, 10/07/2016, 25/07/2016, 28/07/2016, 23/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 04/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014, 31/07/2014, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015, 10/07/2015, 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 13/06/2014, 17/06/2014, 01/07/2014, 25/07/2014, 05/06/2015, 06/07/2015, 08/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 18/08/2016, 08/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC).

2888 - *Euzophera fuliginosella* (Heinemann, 1865)
Planche 81. La Phycide fuligineuse. Envergure 15-20 mm. Largement répandue en Europe à l'exception des îles Britanniques, de la Norvège et de l'ouest de la péninsule Balkanique. L'imago est visible en VII-IX. Chenille sur *Betula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016, 04/10/2016 (HW).

2891 - *Nyctegretis lineana* (Scopoli, 1786)

Planche 81. La Phycide agate. Envergure 17-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et à l'est jusqu'en Chine. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Ononis*, *Trifolium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, commun, 16/07/1909 (Lucas) – Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015 (HW et RW) - Yves 11/09/2015 (HW et AG détermination Alain Cama).

2893 - *Nyctegretis ruminella* (La Harpe, 1860)

Planche 81. La Phycide de La Harpe. Envergure environ 13 mm. Espèce mentionnée d'Espagne, de France, de Corse et de Sardaigne, de Sicile, de Roumanie et de Bulgarie.

I. 1909 - Origine : Leraut (Patrice), 2014.- Papillons de nuit d'Europe. Vol. 4 : Pyrales 2 (Pyralidae), NAP éditions, 2014 : 1 - 441 (Lepinet).

2894 - *Ancylolysis cinnamomella* (Duponchel, 1836)

Planche 81. La Phycide cannelle. Envergure 19-24 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. L'imago est visible en IV-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Artemisia campestris*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, 08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. Yves 06/06/2014 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

2897 - *Ancylolysis oblitella* (Zeller, 1848)

Planche 81. Envergure 18-22 mm. Espèce migratrice répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Chenopodium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 22/09/2015 (HW et RW).

2901 - *Homoeosoma sinuella* (Fabricius, 1784)

Planche 81. Envergure 18-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-VII. Chenille sur *Plantago*, *Chenopodium*, en V.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Corignac 29/06/2016 (HW) – Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Fouras 21/05/2016, 22/08/2016 (2 exemplaires) (CC) - La Benâte 06/06/2016, 21/06/2016, 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 15/06/2009 (Rocher Damien), 14/09/2009, 13/06/2014, 14/06/2014, 03/08/2015 (4 exemplaires) (JPM) - Mortagne sur Gironde 27/05/2013, 22/07/2014, 06/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 10/05/2016, 03/07/2016, 14/08/2016, 19/08/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 21/05/2016, 11/07/2015, 02/08/2015, 04/08/2015, 11/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (3 exemplaires), 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015, 16/06/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 12/06/2014 (3 exemplaires), 16/06/2014, 25/06/2014, 31/07/2014, 01/09/2014, 03/09/2014, 03/06/2015, 18/07/2015, 03/08/2015, 06/08/2015 (2 exemplaires), 12/08/2015 (3 exemplaires), 21/08/2015, 25/06/2016, 13/08/2016 (3 exemplaires), 14/08/2016 (GC) – Saint-Porchaire 11/06/2014 (JPM) - Saint-Rogatien 16/06/2014, 05/06/2015 (3 exemplaires), 21/06/2015, 25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac

24/05/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 16/06/2015 (HW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 18/07/2014 (3 exemplaires), 25/07/2014, 29/07/2014, 01/08/2014, 01/06/2015, 03/06/2016, 20/06/2016, 23/06/2016, 08/07/2016, 24/07/2016, 17/08/2016 (RP) – Taillebourg 09/06/2015 (GC), 09/06/2015 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

2903 – *Homoeosoma inustella* Ragonot, 1884

Planche 81. La Phycide d'Aubenas. Envergure environ 20 mm. Largement répandue en Europe.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Yves 06/09/2016 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8688).

2904 – *Homoeosoma nebulella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 81. La Phycide nébuleuse. Envergure 20-27 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Cirsium*, *Senecio*, *Tanacetum*, *Leucanthemum*, *Helianthus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Ronde 26/08/2016 (AG) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Jean d'Angély 16/09/2014 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

2905 – *Homoeosoma nimbella* (Duponchel, 1837)

Planche 82. La Phycide nuageuse. L'imago est visible en V-VI puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Helichrysum stoechas*, *Anthemis*, *Senecio*, en VII-VIII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout, en particulier sur le littoral (G&L 1912).

2906 – *Phycitodes sp cf maritima* (Tengström, 1848)

Planche 82. La Phycide du séneçon. Envergure 19-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la Lituanie et de l'Ukraine et une partie de la péninsule Balkanique. Semble également absente de la péninsule Ibérique. Période de vol IV-V puis VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Achillea*, *Tanacetum*, *Senecio*.

II. Saint-Rogatien 09/06/2015 (SC).

2907 – *Phycitodes sp cf binaevella* (Hübner, 1813)

Planche 82. La Phycide géminée. Envergure 22-27 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe, à l'exception du Portugal. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Cirsium*, *Carduus*, *Tanacetum*, *Artemisia*.

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016 (HW et RW).

2909a – *Phycitodes inquinatella* (Ragonot, 1888)

Planche 82. La Phycide de Germanicia. Envergure 15-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des Îles Britanniques, de la Fennoscandinavie, des pays Baltes, de l'Ukraine, de la République Tchèque, de la Slovaquie, de la Croatie et de la Bulgarie. Cette espèce cosmopolite est également présente sur les Îles Canaries, en Turquie et au Moyen-Orient. Période de vol VI-VIII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Ronde 26/08/2016) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-9051), Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6277).

2909a – *Phycitodes sp cf inquinatella* (Ragonot, 1888)

Planche 82.

II. Rochefort 21/07/2016 (2 exemplaires), 29/07/2016 (2 exemplaires), 30/07/2016, 01/08/2016, 05/08/2016, 13/08/2016, 23/08/2016, 24/08/2016, 25/08/2016, 28/08/2016 (CC) -

Romegoux 24/08/2016 (7 exemplaires) (EC et JT) -
Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016 (HW et RW) -

2905x - *Phycitodes* sp.

Planche 82.

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Annezay
23/05/2016 (CC) - Corignac 06/08/2016 (HW) -
Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Geay
28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 31/08/2016
(HW) - La Rochelle 23/05/2015 (JPM) - La Ronde
26/08/2016 (CC), 26/08/2016 (GC) - Lozay
02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde
15/06/2014, 28/07/2014 (HW et RW) - Rochefort
13/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et
JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) -
Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (OL) - Saint-
Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du
Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély
24/07/2014 (GC) - Saint-Loup 24/07/2016 (CC) -
Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de
Conac 28/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur
Charente 25/07/2014, 07/08/2014 (RP) - Voissay
22/08/2016 (GC).

2912 - *Vitula biviella* (Zeller, 1848)

Planche 82. La Phycide des inflorescences de Pins.
Envergure 12-18 mm. Espèce répandue dans toute
l'Europe à l'exception de l'Irlande et du sud de la
péninsule Balkanique. Période de vol VI-VIII.
Chenille sur *Pinus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet
OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 08/06/2016 (HW).

2913 - *Plodia interpunctella* (Hübner, 1813)

Planche 82. La Mite du blé, la Pyrale des fruits
secs. Envergure 14-20 mm. La chenille est active
pratiquement toute l'année. Les œufs sont petits,
gris blanchâtre, pondus directement sur la
nourriture. Ils éclosent après quelques jours. Les
larves sont généralement blanchâtres mais sont
parfois brunes, jaunâtres. La chrysalidation a lieu
souvent assez loin de la source de nourriture.
L'imago est visible en V-VIII, XII, en plusieurs
générations. Habitats : maisons, entrepôts de
céréales, moulins, boulangeries, granges. Espèce
sédentaire Espèce graniphage : céréales stockées,
farines, fruits secs, aliments secs pour chiens et
chats. Chenille sur diverses denrées alimentaires,
cônes de *Pinus*.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Cressé 12/02/2012, 17/09/2015 (Péraud Joseph)
– La Rochelle 26/01/2008 (JPM) - Mortagne sur
Gironde 31/03/2011 (chenille) (Rouquet Claude) -
03/11/2013 (HW et RW) - Rochefort 01/07/2016,
13/07/2016, 13/09/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély
23/07/2013, 02/07/2014, 28/04/2015, 10/10/2016
(GC) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2015,
04/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente
12/07/2014, 17/07/2014 (RP).

**2914 - *Ephestia kuehniella* Zeller, 1879 =
Anagasta kuehniella (Zeller, 1879)**

Planche 82. La Pyrale de la farine, la Pyrale de
Kühn. Envergure 20-25 mm. Espèce cosmopolite
répandue dans le monde entier. Période de vol II-
XI. Chenille se nourrissant de farine, céréales,
semoule, pâtes alimentaires...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet
OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 10/09/2011, 09/11/2011 (JPM) -
Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC).

2918 - *Ephestia elutella* (Hübner, 1796)

Planche 83. La Pyrale du cacao. Envergure 14-20
mm. L'imago est visible en V-IX. Chenille dans les
denrées alimentaires et les détritits.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet
OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout dans les
détritits (G&L 1912).

2919 - *Ephestia parasitella* (Staudinger, 1859)

Planche 83. La Phycide de Mrassine. Envergure
14-20 mm. L'imago est visible en VI-IX. Chenille
sur débris végétaux.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet
OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Yves 11/09/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8180), 11/09/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8182), 11/09/2015 (AG).

2915b - *Ephestia* sp.

Planche 83.

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 05/06/2015, 09/06/2016 (HW), 04/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 01/08/2014, 13/06/2015, 04/07/2015, 31/07/2015, 03/08/2015, 04/07/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014, 06/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 09/05/2016 (2 exemplaires), 11/05/2016, 14/05/2016, 16/05/2016, 20/05/2016, 25/05/2016 (2 exemplaires), 28/05/2016, 20/06/2016, 21/06/2016 (2 exemplaires), 02/07/2016, 04/07/2016, 05/07/2016, 06/07/2016, 07/07/2016, 14/07/2016, 17/07/2016, 19/07/2016 (3 exemplaires), 27/07/2016, 03/08/2016, 06/08/2016, 07/08/2016, 08/08/2016, 09/08/2016, 18/08/2016, 19/08/2016, 23/08/2016, 25/08/2016, 26/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014 (2 exemplaires), 13/06/2014 (2 exemplaires), 30/07/2014, 06/08/2014, 01/09/2014, 08/09/2014, 13/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (5 exemplaires), 05/09/2014, 25/05/2015, 25/07/2014, 03/07/2015, 25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 08/05/2015, 13/05/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Salignac sur Charente 04/08/2014, 18/08/2014, 18/05/2015, 14/06/2016, 28/06/2016 (2 exemplaires) (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC).

2921 - *Cadra furcatella* (Herrich-Schäffer, 1849)

Planche 83. La Phycide autrichienne. Envergure 17,5-19 mm. Espèce répandue du sud de l'Europe au Moyen Orient et jusqu'en Asie Centrale ainsi qu'en Afrique du Nord. Période de vol VI-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Pons (Caradja) (G&L 1912).

2922 - *Cadra figulilella* (Gregson, 1871)

Planche 83. La Phycide des raisins secs. Envergure 12-20 mm. Espèce cosmopolite répandue dans le monde entier. Période de vol 3 à 4 générations se

succèdent tout au long de l'année. Chenille sur une grande variété de fruits secs.

I. Date inconnue - Origine : Brusseaux (Gérard), 1991.- Les genres *Ephestia* Guenée et *Cadra* Walker en France et en Corse (Lep. Pyralidae Phycitinae). *Entomologica gallica*, 2 (2) : 83-88 (Lepinet).

2928 - *Ematheudes punctella* (Treitschke, 1833)

Planche 83. La Phycide ponctuée. Espèce du sud et du centre de l'Europe.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, 17/07/1909 (Lucas) ; Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 29/07/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Rochelle 30/06/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014, 26/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/07/2016, 10/07/2016, 19/07/2016, 21/07/2016 (3 exemplaires), 29/07/2016 (3 exemplaires), 30/07/2016 (2 exemplaires), 05/08/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 03/07/2016, 12/07/2016 (4 exemplaires) (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 16/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 06/06/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/07/2014 (3 exemplaires), 13/06/2014, 17/06/2014, 24/06/2014, 03/07/2014, 22/07/2014, 25/07/2014, 01/08/2014, 16/07/2015, 19/07/2015, 23/06/2016, 05/07/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires), 17/07/2016, 24/07/2016, 13/08/2016, 18/08/2016, 08/09/2016 (RP) - Yves 30/08/2013, 06/09/2016 (AG).

2930 - *Anerastia lotella* (Hübner, 1813)

Planche 83. La Phycide lavée. Envergure 19-27 mm. Espèce cosmopolite présente dans toute l'Europe mais aussi en Asie Centrale et Mineure ainsi qu'en Amérique du Nord. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Ammophila*, *Corynephorus*, *Festuca*.

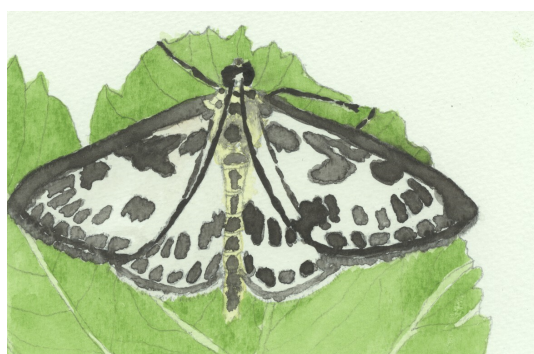


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, 16/07/1909 (Lucas) ; Fouras, 3 exemplaires, 22/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 06/08/2016 (HW) - La Clotte 04/07/2016, 25/07/2016 (HW).

Crambidae



La famille des Crambidae compte 272 espèces visibles en France, plus de 300 en Europe et plus de 15 000 dans le monde. Cette très vaste famille cosmopolite contient des lépidoptères de taille moyenne à petite souvent brillamment colorés. Certaines espèces sont aquatiques, beaucoup s'attaquent aux racines des graminées, aux mousses et aux lichens.

Crambinae



Sous-famille qui compte 90 espèces visibles en France. Plus de 1800 espèces ont été décrites dans le monde. Les chenilles appartenant à cette sous-famille se nourrissent des tiges en les forant et des racines de leurs plantes nourricières.

2931 - *Euchromius bella* (Hübner, 1796)

Planche 83. Le Crambus décoré. Envergure environ 17 mm. Période de vol VI-VII. Espèce répandue dans toute l'Europe. Chenille sur *Scabiosa*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Châtelailon, 02/06/1908 (Lucas) (G&L 1912).

2936 - *Euchromius ramburiellus* (Duponchel, 1836)

Planche 83. Envergure 17-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe mais également en Afrique du Nord, en Asie Centrale et au Moyen Orient. Période de vol VI-VIII.

I. Saint-Trojan, 08/1912, commun sur une digue plantée de tamaris (Mabille) (G&L 1912).

2938 - *Euchromius cambridgei* (Zeller, 1867)

Planche 84. Le Crambus égyptien. Envergure environ 17 mm. Espèce répandue sur le sud de l'Europe, les Îles Canaries, l'Afrique du Nord, la péninsule Arabique, l'Iran, l'Afghanistan, le Pakistan. Plante nourricière inconnue.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Yves 11/09/2015 (2 exemplaires) (AG, détermination Alain Cama).

2940 - *Euchromius ocella* (Haworth, 1811)

Planche 84. Le Crambus ocellé. Envergure 16-27 mm. Espèce migratrice venant des régions tropicales et subtropicales, que l'on peut rencontrer au printemps puis en automne. Peut également être importée dans les graminées. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Zea*, *Sorghum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Rochefort 26/08/2016 (CC) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC).

2941 - *Chilo phragmitella* (Hübner, 1805)

Planche 84. Le Chilo du roseau. Envergure 24-32 mm. (mâle) et 30-40 mm (femelle). Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-IX. Chenille dans les tiges et les racines de *Phragmites communis* et de *Glyceria aquatica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Le Galon d'Or, 08/1910 (Mabille) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015 (HW et RW) - Yves 25/06/2015 (AG).

2948 – *Calamotropha paludella* (Hübner, 1824)

Planche 84. Le Chilo des marais. Envergure 22-33 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Typha latifolia*.

II. Bords 05/08/2015 (OR) – La Clotte 19/06/2017 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015, 18/07/2015 (HW et RW).

2950 – *Chrysoteuchia culmella* (Linnaeus, 1758)

Planche 84. Le Crambus des jardins. Envergure environ 20 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-VII. Espèce des prés humides, également dans les prés arides. Chenille sur les racines de graminées. Egalement sur les mousses.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Archingeay 04/08/2013, 05/07/2016 (GC) - Chérac 16/05/2015 (RP) - Corignac 16/06/2016 (HW), 03/06/2017 (EC) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Grandjean 09/07/2016 (CC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (3 exemplaires) (AG) - La Rochelle 07/07/2015 (3 exemplaires) (JPM) - La Ronde 22/06/2016 (3 exemplaires) (GC) - La Tremblade 04/05/2008 (JPM) - La Vergne 15/06/2016 (2 exemplaires) (CC) - Le Mung 31/07/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Nuaillé d'Aunis 06/07/2007 (JPM) - Rochefort 22/06/2016, 17/07/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (2 exemplaires) (EC), 29/06/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 08/07/2016 (4 exemplaires), 12/07/2016 (EC) - Saint-Bonnet sur Gironde 08/08/2013 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 11/06/2016, 04/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin

19/06/2015, 23/06/2015, 22/07/2015 (GC), 10/07/2015 (RP) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 17/06/2014, 21/06/2014, 25/06/2014 (2 exemplaires), 03/07/2014, 07/07/2014, 24/07/2014, 30/06/2015, 10/06/2016, 25/06/2016 (2 exemplaires), 26/06/2016, 05/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015, 21/06/2015, 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 13/06/2014, 17/06/2014, 01/07/2014, 03/07/2014, 15/07/2014, 25/07/2014, 02/06/2016, 19/06/2016, 23/06/2016, 28/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 17/07/2016 (2 exemplaires) (RP) - Taillebourg 09/07/2015 (JPM) - Tonnay-Boutonne 19/06/2015, 28/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015, 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama).

2951 – *Crambus pascuella* (Linnaeus, 1758)

Planche 84. Le Crambus des pâturages. Envergure 21-26 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en IV-VI puis VIII-IX en deux générations. Fréquente bois et prés humides. Chenille à la base de diverses graminées, notamment *Poa*, mais aussi sur *Trifolium* et mousses.

I. Commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Chevenceaux 08/05/2010 (Chatard Patrice) - Corignac 11/10/2015, 12/09/2016 (HW) - Fenioux 23/08/2007 (JPM) - Floirac 25/05/2013 (HW et RW) - Gibourne 30/04/2011 (Péraud Joseph) - Haimps 23/05/2012, 14/05/2013 (Péraud Joseph) - La Benâte 14/05/2014 (JPM), 14/05/2014 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Ronde 08/06/2016 (GC) - La Villedieu 28/08/2014 (JPM) - Le Thou 06/06/2016 (JPM) - Mons 10/05/2014, 11/08/2014 (RP) - Montlieu-la-Garde 17/05/2009 (Chatard Patrice) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014, 27/07/2014 (HW et RW) - Nantillé 28/05/2014 (RP) - Ozillac 05/05/2014 (RP) - Rochefort 12/09/2015, 28/05/2016, 28/05/2016, 22/06/2016, 19/07/2016, 25/07/2016, 29/07/2016 (5 exemplaires), 18/08/2016, 30/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 28/09/2015 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 12/08/2014 (RP), 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015, 11/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015, 02/06/2015 (JPM), 10/09/2015 (RP) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 05/09/2014, 10/09/2015, 04/06/2016, 05/06/2016, 10/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien

18/05/2014, 11/06/2014, 25/07/2014, 25/05/2015, 05/06/2015 (3 exemplaires), 21/06/2015, 26/07/2015, 30/08/2015 (3 exemplaires), 11/10/2015, 05/06/2016, 25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 01/11/2014, 18/12/2015, 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OL) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC), 28/05/2016 (CC), 21/08/2016 (JT) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 11/06/2014, 25/05/2015, 01/06/2015 (RP) – Taugon 10/05/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Thairé 24/05/2016 (CC) - Yves 05/06/2013, 06/06/2014, 21/08/2014 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-6920), 11/09/2015 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-7585).

2953 - *Crambus uliginosellus* (Zeller, 1850)

Planche 84. Le Crambus des tourbières. Envergure 18-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du Portugal, de la Slovénie, de la Croatie et de l'Ukraine. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Sphagnum*, *Carex*, *Eriophorum*.

II. Montlieu-la-Garde 17/05/2009 (Chatard Patrice) - Yves 08/06/2016 (AG détermination Cama).

2957 - *Crambus pratella* (Linnaeus, 1758)

Planche 84. Le Crambus des buissons. Envergure 22-25 mm. L'imago est visible en IV-VI. Fréquente les endroits herbus et frais. Chenille sur graminées (*Deschampsia*).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Espèce présente dans toute la région (G&L 1912).

2958 - *Crambus lathoniellus* (Zeller, 1817)

Planche 84. Envergure environ 20 mm. Période de vol V-VIII. Chenille sur diverses graminées, mais surtout *Deschampsia cespitosa*.

II. Bussac-Forêt 04/06/2017(EC) - Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015, 28/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Montlieu-la-Garde 14/05/2010 (Chatard Patrice).

2960 - *Crambus perlilla* (Scopoli, 1763)

Planche 85. Le Crambus perlé. Envergure 21-28 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Festuca ovina*, *Festuca duriuscula*, *Aira* et *Deschampsia flexuosa*.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Ballon 22/06/2016 (CC) - Benon 01/09/2008 (JPM) – Champagne 30/08/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Colombiers 13/05/2014 (RP) - Crazannes 17/05/2015 (GC) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 24/09/2014 (JPM) - La Ronde 08/06/2016, 22/06/2016 (GC), 08/06/2016 (JPM), 26/08/2016 (AG) - Loire les Marais 04/07/2016 (3 exemplaires) (CC) - Matha 13/05/2015 (Péraud Joseph) - Mons 11/08/2014 (RP) - Moragne 03/06/2016 (JT) - Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Puy du Lac 20/06/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) – Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 01/08/2015, 07/08/2015 (GC) - Saint-Savinien 28/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (HW et RW) – Saint-Xandre 06/06/2008 (JPM) - Taugon 07/06/2010, 14/06/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 06/06/2014, 25/06/2015 (AG détermination Cama).

2960a - *Crambus* sp.

Planche 85.

II. Saint-Jean d'Angély 11/08/2016 (GC).

2962 - *Angustalius malacellus* (Duponchel, 1836)

Planche 85. Le Crambus de Malaga. Envergure 18-22 mm. Espèce connue de la péninsule Ibérique, de la France, de l'Italie y compris la Sardaigne, de la Grèce et de la Crète. C'est une espèce cosmopolite que l'on rencontre également aux Comores, au Rwanda, en Afrique du Sud, en Ethiopie, à Madagascar, à La Réunion, sur l'Île Maurice et aux Îles Fidji. Chenille sur *Poa*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 31/08/2016 (HW).

2964 - *Agriphila tristella* (Denis & schiffermüller, 1775)

Planche 85. Le Crambus des tiges. Envergure environ 27 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et dans la moitié occidentale de l'Asie. L'imago est visible en IV-IX. Chenille à la base de diverses graminées, notamment *Deschampsia cespitosa*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans la région au nord de la Gironde. (G&L 1912).

II. Benon 01/09/2008 (JPM) - Breuil-Magné 31/08/2015 (CC) - Cressé 30/08/2011, 03/09/2012 (Péraud Joseph) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Ronde 26/08/2016 (CC), 26/08/2016 (AG) - Rochefort 24/08/2016, 26/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (5 exemplaires), 08/09/2016 (5 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 30/08/2016 (4 exemplaires), 06/09/2016 (4 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Sainte-Gemme 21/08/2016 (4 exemplaires) (EC) - Salignac sur Charente 20/08/2015 (RP) - Taillebourg 18/08/2015, 26/08/2016 (GC), 18/08/2015, 20/08/2015 (RP) - Yves 30/08/2013 (AG détermination Alain Cama).

2966 – *Agriphila inquinatella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 85. Le Crambus souillé. Envergure environ 22 mm. Largement répandue en Europe. L'imago est visible en VI-X. Fréquente près et coteaux secs. Chenille surtout sur *Festuca ovina*.

I. Espèce répandue et abondante dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 06/08/2016 (CC) - Corignac 24/08/2016 (HW) - Crazannes 28/08/2013 (JPM) - Cressé 20/08/2012, 08/09/2012, 13/09/2015 (Péraud Joseph) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/08/2015, 08/08/2016 (HW et RW) - La Rochelle 03/09/2014, 04/09/2014, 18/09/2014 (JPM) - La Villedieu 28/08/2014 (2 exemplaires) (JPM) - Mortagne sur Gironde 20/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 30/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2014, 21/08/2015 (2 exemplaires), 27/08/2015, 30/08/2015, 08/09/2015 (2 exemplaires), 11/09/2015 (2 exemplaires), 09/08/2016, 13/08/2016, 30/08/2016, 31/08/2016 (2 exemplaires), 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Sainte-Gemme 21/08/2016 (2 exemplaires) (EC) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 07/08/2015,

12/08/2015, 13/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Yves 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama).

2969 – *Agriphila latistria* (Haworth, 1811)

Planche 85. Le Crambus à strie large. Envergure 22-27 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VIII-IX. Chenille sur diverses graminées psammophiles et éventuellement halophiles (*Bromus rubens*).

I. Toute la région (G&L 1912) - Saint-Trojan, 11/09/1905 (Gelin); Le Galon d'Or, 08/110 (Mabille) (G&L 1912).

II. Corignac 12/09/2016 (HW) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Saint-Sorlin de Conac 25/09/2015 (HW et RW) - Yves 06/09/2016 (AG).

2970 – *Agriphila selasella* (Hübner, 1813)

Planche 85. Le Crambus des rivages. Envergure environ 26 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VII-IX. Fréquente les prés humides. Chenille sur diverses graminées dont *Puccinella maritima*, *Spartina maritima*, *Festuca ovina* ...

I. Répandu partout mais peu abondant (G&L 1912).

II. Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 25/09/2015, 10/09/2016 (HW et RW) - Taillebourg 09/09/2015 (JPM) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

2971 – *Agriphila straminella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 85. Le Crambus des chaumes. Envergure 16-19 mm. Période de vol VII-VIII. Chenille à la base de diverses graminées, notamment *Festuca ovina*.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Fenioux 20/08/2016 (JT) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - Loire les Marais 04/07/2016 (CC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 27/07/2016 (2 exemplaires), 31/07/2016, 03/08/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2014, 10/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Taillebourg 24/07/2015 (RP) - Torxé 20/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 05/07/2016 (JPM).

2975 – *Agriphila geniculea* (Haworth, 1811)

Planche 85. Le Crambus anguleux, le Crambus des friches. Envergure 22-26 mm. Largement répandue

en Europe. Fréquente les lieux secs. L'imago est visible en VIII-X. Chenille à la base de diverses graminées.

I. Commun et répandu dans toute la région (G&L 1912).

II. Cressé 22/08/2012, 17/09/2015 (Péraud Joseph) - Jonzac 04/10/2016 (2 exemplaires) (Corbineau François) - La Clotte 09/09/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - La Rochelle 22/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 13/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 19/09/2014, 29/08/2015 (3 exemplaires), 02/09/2015, 06/09/2015 (2 exemplaires), 07/09/2015, 09/09/2015 (3 exemplaires), 11/09/2015 (11 exemplaires), 20/09/2015 (4 exemplaires), 21/09/2015, 26/09/2015, 23/08/2016, 31/08/2016 (2 exemplaires), 07/09/2016 (11 exemplaires), 19/09/2016 (3 exemplaires), 27/09/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (4 exemplaires) (GC), 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 08/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 24/08/2016, 26/08/2016 (2 exemplaires), 30/08/2016, 03/09/2016, 09/09/2016, 12/09/2016, 13/09/2016 (3 exemplaires), 18/09/2016 (3 exemplaires), 23/09/2016 (2 exemplaires), 26/09/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2015 (EC), 04/09/2016, 08/09/2016 (9 exemplaires) (EC et JT), 18/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 22/08/2016, 03/09/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 30/08/2016, 06/09/2016 (6 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2013, 08/09/2014, 15/09/2014, 27/09/2014, 07/09/2015, 08/09/2015, 10/09/2015, 30/08/2016, 01/09/2016, 22/09/2016 (GC) - Saint-Laurent de la Barrière 12/09/2015 (SC) - Saint-Pierre de l'Isle 30/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 28/09/2014 (2 exemplaires), 30/08/2015 (4 exemplaires), 20/09/2015 (3 exemplaires), 25/08/2016 (4 exemplaires), 18/09/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 10/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/09/2014, 08/09/2016, 22/09/2016, 27/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Yves 30/08/2013 (AG d'étermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG).

2975a - *Agriphila* sp.

Planche 86.

II. La Tremblade 11/10/2016 (CC) - Rochefort 12/09/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 13/08/2016 (GC).

2988 - *Catoptria pinella* (Linnaeus, 1758)

Planche 86. Le Crambus des pinèdes. Envergure 18-24 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille parmi les racines d'*Eriophorum vaginatum*, *Deschampsia cespitosa*.

I. Signalé dans toute la région mais en général peu commun sauf sur le littoral (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Georges d'Oléron 15/07/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW).

2995 - *Catoptria falsella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 86. Le Crambus douteux. Envergure 10-24 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur les mousses des murs et des rochers.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Cressé 23/08/2012, 04/09/2014 (Péraud Joseph) - La Clotte 26/07/2016 (HW) - La Rochelle 31/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 23/08/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 26/06/2014, 01/07/2014, 03/07/2014, 04/07/2014, 15/07/2014, 30/07/2014, 01/09/2014, 04/09/2014, 21/07/2015, 03/08/2015, 27/08/2015, 30/08/2015, 08/09/2015, 13/08/2016 (2 exemplaires), 31/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 13/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 17/06/2014, 29/07/2014, 04/08/2014, 07/08/2014, 16/07/2015, 17/07/2016, 24/07/2016, 13/08/2016, 18/08/2016, 03/09/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

2997 - *Catoptria verellus* (Zincken, 1817)

Planche 86. Le Crambus enfumé. Envergure 17-18 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur les mousses de *Malus*, *Prunus*, *Populus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Rochefort 29/06/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angle 05/07/2017 (CC).

3001 – *Metacrambus carectellus* (Zeller, 1847)
Planche 86. Le Crambus griffonné. Envergure 17-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Poa*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Châtelaillon, 15/08/1904 (Lucas); Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016, 14/08/2016 (HW) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 25/07/2014 (RP) - Yves 30/08/2013 (AG détermination Alain Cama).

3007 – *Chrysocrambus linetella* (Fabricius, 1781)
Planche 86. Le Crambus mordoré. Envergure 20-27 mm. Largement répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur plusieurs espèces d'herbes.

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Annezay 13/07/2016 (CC) - Ballon 12/07/2016 (CC) - Bernay-Saint-Martin 14/07/2013 (GC) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Brée les Bains 19/06/2016 (2 exemplaires) (OL) - La Clotte 28/06/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - La Ronde 07/07/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 05/07/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016, 28/06/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006, 13/07/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 24/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 03/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 17/06/2015 (HW) - Salignac sur Charente 21/06/2015, 22/06/2016, 03/07/2016, 17/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 29/06/2016, 01/07/2016 (SH) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

3008 – *Chrysocrambus craterella* (Scopoli, 1763) = *Chrysocrambus craterellus* (Scopoli, 1763)
Planche 86. Le Crambus rayé. Envergure environ 20 mm. Europe du sud. L'imago est visible en V-VII. Chenille sur diverses graminées.

I. Commun et répandu dans toute la région – Châtelaillon, 02/06/1908 (Lucas) (G&L 1912).

II. Annezay 23/05/2016 (CC) - Aytré 24/05/2016 (4 exemplaires) (JPM) - Bagnizeau 30/04/2011 (Péraud Joseph) - Ballon 22/06/2016 (CC) - Benon 14/06/2012 (JPM) - Châtelaillon-Plage 24/04/2011 (JPM) - Chérac 18/05/2011 (Foucaud Marc) - Corignac 16/06/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Cressé 14/06/2012, 19/06/2014 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - Dompierre sur mer 31/05/2016 (JPM) - Haimps 16/06/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 12/06/2012, 06/06/2016 (GC) - La Flotte en Ré 13/06/2014 (AG) - La Rochelle 20/05/2009, 02/06/2009, 30/05/2014, 01/06/2014, 02/06/2014, 05/06/2014, 12/06/2014, 14/06/2014, 15/06/2014, 20/06/2014, 07/07/2014, 31/07/2014, 09/06/2016, 04/07/2016 (JPM) - La Villegle 11/07/2014 (JPM) - Le Douhet 22/05/2011 (EC) - Marsais 05/06/2016 (GC) - Moragne 03/06/2016 (JT) - Mortagne sur Gironde 21/05/2011, 11/06/2014, 26/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/06/2016, 26/06/2016, 02/07/2016, 04/07/2016, 06/07/2016, 13/07/2016, 14/07/2016 (2 exemplaires), 19/07/2016, 21/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (3 exemplaires), 03/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 11/06/2016, 17/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 16/06/2007 (Bruno Lavoué) - Saint-Georges de Didonne 23/07/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Georges des Agouts 04/06/2015 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 07/07/2013, 23/05/2014, 01/06/2014, 06/06/2014, 07/06/2014 (2 exemplaires), 08/06/2014, 20/06/2014, 25/06/2016 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 16/06/2014, 05/06/2015, 21/06/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 19/05/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 28/05/2016 (CC), 22/05/2016 (JT), 23/06/2016 (CC) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 17/06/2014, 24/06/2014, 12/07/2014, 08/06/2016, 15/06/2016 (RP) - Taillebourg 09/06/2015 (JPM), 26/05/2015, 09/06/2015 (RP) - Villedoux 14/06/2014 (Jouineau Marie) - Virollet 25/06/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 06/06/2014 (2 exemplaires), 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama).

3009 – *Thisanotia chrysonuchella* (Scopoli, 1763)
Planche 86. Le Crambus des champs. Envergure environ 25 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI. Chenille au pied de diverses graminées, en particulier *Festuca ovina*.

II. Annepont 26/04/2015, 24/04/2016 (GC) - Bords 16/05/2015 (GC), 24/04/2016 (EC) - Crazannes

15/05/2013 (JPM) - Grandjean 11/05/2014 (GC) - La Flotte en Ré 13/04/2012 (OR) - La Tremblade 01/05/2016 (2 exemplaires) (EC), 17/05/2016 (RP) - Marignac 07/05/2014 (RP) - Nieul-lès-Saintes 08/05/2014 (GC) - Saint-Augustin 15/05/2008 (Piel Patricia) - Saint-Clément des Baleines 24/04/2011 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 10/05/2009 (Chatard Patrice) - Saint-Savinien 28/05/2009 (JPM), 24/04/2016, 26/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 12/05/2015 (RP).

3010 - *Pediasia fascelinella* (Hübner, 1813)

Planche 86. Le Crambus des dunes. Envergure 24-30 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Poa*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. La Clotte 03/07/2016 (2 exemplaires) (HW).

3014 - *Pediasia contaminella* (Hübner, 1796)

Planche 87. Le Crambus contaminé. Envergure 20-30 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Festuca*, *Poa*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Oléron (Dumont) (G&L 1912).

II. Corignac 06/08/2016 (HW) - La Rochelle 20/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014, 05/09/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 03/09/2015 (JPM) - Saint-Rogatien 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 01/06/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014 (RP) - Yves 30/08/2013 (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG).

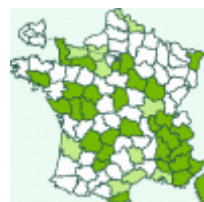
3015 - *Pediasia aridella* (Thunberg, 1788)

Planche 87. Le Crambus maritime. Envergure 20-26 mm. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Poa*, *Puccinellia*, en IX-V.

I. Un exemplaire douteux, 08/1910 au Galon d'Or (Mabille) (G&L 1912) - Île d'Aix, début d'août 1930 et 1931 (Lucas) (G&L 1932).

3016 - *Platytes cerussella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 87. Envergure 10-15 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI. Fréquente les lieux secs. Chenille sous les pierres, parmi les racines de graminées, probablement aussi dans les mousses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Jean d'Angély 10/06/2016 (GC).

3017 - *Platytes alpinella* (Hübner, [1813])

Planche 87. Le Crambus alpestre. Envergure 18-22 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Tortula*.

I. Ronce les Bains, assez commun, 04/08/1909, 20/08/1910, 12/09/1912 (Lucas) ; Suzac (Br.) (G&L 1912).

3019 - *Ancylolomia tentaculella* (Hübner, 1796)

Planche 87. L'Ancylolome commun, le Crambus tentaculé. Envergure 30-34 mm. Europe centrale et du sud. Période de vol VII-VIII. L'imago est visible en VII-X. Chenille sur *Dactylis glomerata*.

I. Assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Bords 05/08/2015 (OR) - Corignac 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires) (HW) - La Benâte 08/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 05/08/2009 (JPM) - La Rochelle 25/08/2014, 04/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 08/08/2016, 24/08/2016, 25/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (4 exemplaires), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 04/08/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 21/08/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 19/09/2004 (Mathias Philippe) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 02/08/2015, 27/08/2015, 10/08/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 26/07/2015, 31/07/2015, 14/08/2016 (3 exemplaires) (HW et RW) - Salignac sur Charente 12/08/2014, 07/08/2015, 29/07/2016 (RP).

3020 - *Ancylolomia sp cf disparalis* (Hübner, 1825)

Planche 87. L'Ancylolome disparate. Envergure 27-43 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-X. Chenille sur *Poa*.

II. Corignac 24/08/2016 (4 exemplaires) (HW) - La Grève sur Mignon 05/08/2009 (JPM) - La Rochelle 20/08/2014, 22/08/2014, 29/08/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 06/09/2014, 03/08/2015 (4 exemplaires), 06/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (GC et JPM), 26/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 23/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Rogatien 26/07/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Romain sur Gironde 30/07/2013 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015, 30/08/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 02/08/2015 (RP).

3020a - *Ancylolomia sp.*

Planche 87.

II. La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Rochelle 21/07/2015 (JPM) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Saint-Rogatien 26/07/2015 (SC).

Schoenobiinae



Sous-famille qui compte 7 espèces visibles en France. On compte 28 genres actuellement dans le monde. Cette sous-famille compte des espèces avec de longues ailes et de longues pattes. Ce sont des espèces des milieux humides. Les femelles ont les ailes plus pointues que les mâles. Plus de 270 espèces ont été décrites à ce jour.

3021 - *Schoenobius gigantella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 87. Le Schoenobius géant. Envergure 25-46 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI-VIII. Fréquente les marais. Chenille dans les stolons et les tiges des roseaux et de *Glyceria aquatica*, en V-VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Yves 05/06/2013 (AG détermination Alain Cama).

3022 - *Donacaula forficella* (Thunberg, 1794) = *Schoenobius forficella* (Thunberg, 1794)

Planche 87. Le Schoenobius tenaille. Envergure : 25-30 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille dans les stolons et les tiges des roseaux et de *Poa aquatica*, *Carex*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Jean d'Angle 15/05/2018 (Dufour Christophe).

Scopariinae



Sous-famille compte 28 espèces visibles en France. Ce sont de petits papillons avec les ailes en forme de triangle au repos. Leur identification est souvent difficile et nécessite l'examen de leurs armures génitales.

3030 - *Scoparia sp cf subfusca* (Haworth, 1811)

Planche 88. L'Eudorée des Picrides. Envergure 20-27 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-IX. Chenille sur *Picris*, *Tussilago*.

II. Archingeay 05/07/2016 (GC)

3031 - *Scoparia sp cf basistrigalis* (Knaggs, 1866)

Planche 88. L'Eudorée des bois, la Scoparie frangée. Envergure environ 20-23 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII. Chenille sur les mousses des écorces.

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 20/06/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT).

3033 – *Scoparia sp cf ambigua* (Treitschke, 1829)

Planche 88. L'Eudorée commune. Envergure 15-22 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille sur les lichens et les mousses des écorces.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. La Clotte 05/06/2015, 16/05/2016 (HW et RW) - Romegoux 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC).

3036 – *Scoparia pyraella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 88. L'Eudorée des vergers. Envergure 17-22 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur les mousses et peut-être parmi les racines de *Senecio jacobaeae*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun et répandu partout (G&L 1912).

II. Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - La Benâte 14/05/2014 (JPM), 14/05/2014, 06/06/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014 (3 exemplaires), 15/06/2014 (3 exemplaires) (HW et RW) - Romegoux 05/06/2016 (3 exemplaires), 09/06/2016 (4 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 22/05/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015, 01/06/2015 (HW et RW).

3027a - *Scoparia sp.*

Planche 88.

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - Rochefort 05/07/2016 (CC) - Saint-Rogatien 25/07/2014 (SC).

3041 – *Eudonia lacustrata* (Panzer, 1804) = *Dipleurina lacustrata* (Panzer, 1804)

Planche 88. L'Eudorée des mousses, la Scoparie de la Tortule. Envergure 15-20 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'en Chine à l'est. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Tortula tortuosa* et *Polytrichum commune*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Crazannes 04/07/2013 (JPM) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 19/06/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 27/07/2014, 31/07/2014

(JPM) - Rochefort 19/06/2016, 22/06/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 25/06/2014, 26/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014, 03/07/2015, 05/06/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Salignac sur Charente 18/07/2014 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

3044 – *Eudonia angustea* (Curtis, 1827)

Planche 88. L'Eudorée anguleuse. Envergure 17-22 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Turquie. Période de vol I-XII. Chenille sur les mousses des pierres, des rochers et des vieux murs.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 03/05/2016 (OR) - Cressé 06/11/2013, 31/05/2014 (détermination Cama Alain, genitalia AC-8214), 26/09/2014, 05/10/2014, 14/11/2015, 15/11/2015, 19/11/2015, 26/11/2015, 15/12/2015 (Péraud Joseph) - La Clotte 08/11/2015, 15/05/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 21/12/2008 (Ceylo Dominique), 21/12/2008, 18/12/2012, 08/05/2014, 30/05/2014, 17/09/2014, 24/04/2015, 20/09/2015, 19/03/2016, 06/06/2016, 04/07/2016, 29/07/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 13/02/2010, 10/11/2010, 18/12/2012, 03/11/2013, 04/04/2014, 15/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/04/2016, 05/05/2016, 06/05/2016, 11/05/2016, 14/05/2016, 15/05/2016 (2 exemplaires), 16/05/2016 (3 exemplaires), 20/05/2016 (3 exemplaires), 21/05/2016 (2 exemplaires), 26/05/2016 (4 exemplaires), 28/05/2016, 09/09/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015, 30/10/2015 (2 exemplaires), 01/11/2015 (4 exemplaires), 06/11/2015 (3 exemplaires), 11/12/2015, 22/12/2015, 24/03/2016, 01/04/2016, 02/04/2016, 15/04/2016, 22/04/2016 (5 exemplaires), 23/04/2016 (3 exemplaires), 18/05/2016 (EC), 05/06/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 05/12/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 11/11/2015 (3 exemplaires), 21/04/2016, 09/10/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 09/04/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 30/04/2014, 06/06/2014, 07/06/2014, 13/06/2014, 15/09/2014, 16/05/2015, 22/05/2015, 09/04/2016, 09/04/2016, 12/05/2016, 16/05/2016, 26/05/2016, 05/06/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 23/12/2012 (genitalia PC-54), 14/10/2014 (Chatard Patrice), 23/12/2015 (3 exemplaires) (OL) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (3 exemplaires), 29/04/2015, 05/06/2015, 01/11/2015 (2 exemplaires), 06/05/2016, 15/05/2016, 01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 20/11/2014, 07/01/2015, 27/01/2015, 17/02/2015, 24/03/2015 (HW et RW) - Salignac sur

Charente 22/04/2014, 06/05/2014, 25/11/2014, 04/05/2015, 20/04/2016, 29/04/2016, 05/05/2016, 07/05/2016, 25/05/2016, 08/06/2016 (RP) - Vaux sur mer 26/12/2016 (SH) - Yves 20/10/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama), 25/06/2015 (AG).

3049 – *Eudonia delunella* (Stainton, 1849)

Planche 88. L'Eudorée des Lichens. Envergure : 17-17 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur diverses mousses et lichens des écorces des frênes, pommiers et ormes.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la région, mais peu commun (G&L 1912).

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (2 exemplaires), 15/05/2016 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 31/07/2015 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 12/06/2014, 17/06/2014, 17/06/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 11/06/2014 (6 exemplaires), 21/06/2015 (SC) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

3052 – *Eudonia mercurella* (Linnaeus, 1758)

Planche 88. L'Eudorée de l'Alisier. Envergure 16-19 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Chine à l'est. Période de vol VI-IX. Chenille sur diverses mousses et certains lichens.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015, 28/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016, 25/07/2016 (HW) - La Rochelle 12/06/2014, 14/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 07/07/2014, 15/07/2014,

17/07/2014, 18/07/2014, 22/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 26/07/2014, 15/07/2015, 31/07/2015, 03/08/2015 (2 exemplaires), 06/06/2016, 06/08/2016, 23/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Douhet 15/07/2014 (RP) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/06/2016, 20/06/2016, 26/06/2016, 28/06/2016, 29/06/2016 (6 exemplaires), 03/07/2016 (8 exemplaires), 07/07/2016, 09/07/2016 (3 exemplaires), 14/07/2016 (2 exemplaires), 16/07/2016 (4 exemplaires), 17/07/2016 (2 exemplaires), 22/07/2016, 24/07/2016, 25/07/2016, 26/07/2016, 28/07/2016, 29/07/2016, 31/07/2016 (2 exemplaires), 06/08/2016, 09/08/2016, 10/08/2016, 12/08/2016, 13/08/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC), 29/06/2016, 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 21/07/2015, 22/07/2015 (2 exemplaires), 21/08/2015 (3 exemplaires), 09/09/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (5 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014, 17/06/2014, 20/06/2014, 23/07/2014, 03/07/2015, 18/07/2015, 03/08/2015, 07/08/2015, 12/08/2015, 13/08/2016 (3 exemplaires), 01/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (8 exemplaires), 16/07/2014 (8 exemplaires), 25/07/2014 (15 exemplaires), 21/06/2015 (2 exemplaires), 03/07/2015, 10/07/2015 (2 exemplaires), 26/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 20/11/2014, 03/06/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 22/07/2014, 01/08/2014, 07/08/2014, 16/07/2015, 02/08/2015, 07/08/2015, 12/08/2015, 20/08/2015, 17/07/2016, 26/08/2016 (2 exemplaires), 03/09/2016 (RP) - Yves 12/07/2013, 20/10/2013 (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG).

3055 – *Eudonia pallida* (Curtis, 1827) = *Witlesia pallida* (Curtis, 1827)

Planche 89. L'Eudorée livide. Envergure environ 18 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-IX. Chenille sur mousses et lichens.

I. Rochefort 24/10/1910 (Delav.) (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Chatenet 19/05/2009 (Chatard Patrice) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Cressé 26/05/2015 (Péraud Joseph) - La Benâte 26/05/2016 (GC) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 07/09/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014, 05/09/2014 (HW et RW) - Rochefort

20/05/2017, 25/05/2016 (2 exemplaires), 26/05/2016, 28/05/2016, 28/08/2016, 03/09/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014, 01/09/2014, 27/05/2015, 10/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015 (11 exemplaires), 09/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015 (2 exemplaires), 28/07/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 25/05/2015, 05/06/2015 (RP) - Yves 05/06/2013 (2 exemplaires), 30/08/2013, 21/08/2014 (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016 (AG).

3054a - *Eudonia* sp.
Planche 89.

II. Crazannes 04/07/2013 (JPM) - La Rochelle 15/07/2015 (JPM) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 24/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015 (HW et RW) - Voissay 22/08/2016 (GC).

3056 - *Heliothela wulfeniana* (Scopoli, 1763) = ***Heliothela praegalliensis*** (Frey, 1880)

Planche 89. La Pyrale des coteaux. Envergure 16-19 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques, de la Norvège et du Portugal. Période de vol V-VIII. Chenille mineuse sur diverses Lamiacées et violettes.

I. Forêt de Benon, 08/06/1927 (Lucas) (G&L 1932).

Acentropinae



Sous-famille ne comportant pas un grand nombre d'espèces puisque seulement 730 espèces ont été décrites dans le monde. Ce sont des papillons des milieux aquatiques et humides. On trouve seulement 6 espèces en Europe.

3057 - *Elophila nymphaeata* (Linnaeus, 1758)

Planche 89. L'Hydrocampe du Potamogeton. Envergure 22-30 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-IX. Chenille sur *Nuphar*, *Nymphaea*, *Potamogeton*, *Hydrocharis*.

I. Répandu et très commun partout dans les lieux aquatiques (G&L 1912).

II. Cercoux 03/07/2004 (EC) - Corignac 01/08/2015 (JPM), 27/05/2016, 03/09/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Rochelle 24/07/2014 (JPM) - Loire les Marais 04/07/2016 (CC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Moragne 03/06/2016 (JT) - Plassac 11/08/2015 (RP) - Rochefort 24/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angle 28/05/2016 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 16/09/2014 (HW et RW) - Saint-Sornin 30/08/2015 (CC) - Saint-Thomas de Conac 06/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2015 (RP) - Soubran 18/05/2009 (Chatard Patrice) - Voissay 22/08/2016 (GC).

3059 - *Acentria ephemerella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 89. L'Hydrocampe fausse-éphémère, l'Hydrocampe neigeuse. Envergure 11-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et en Asie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Myriophyllum spicatum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 05/05/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - La Rochelle 13/06/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 12/08/2016, 14/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 21/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 01/06/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

3060 - *Cataclysta lemnata* (Linnaeus, 1758)

Planche 89. L'Hydrocampe de la lentille d'eau. Envergure 18-24 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur les lentilles d'eau.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et très commun au bord des rivières et des fossés (G&L 1912).

II. Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Grève sur Mignon 02/07/2011 (Devedeix Alain) - La Rochelle 07/08/2015 (JPM) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 12/07/2014, 27/08/2014, 29/09/2014 (RP) - Ternant 09/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG détermination Alain Cama).

3061 – *Parapoynx stratiotata* (Linnaeus, 1758)

Planche 89. L'Hydrocampe de la stratiote. Envergure 15-28 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille aquatique sur plantes vivant en eau douce comme *Stratiota*, *Alisma*, *Plantago aquatica*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans tous les endroits aquatiques (G&L 1912).

II. Ballon 12/07/2016 (CC) - Bords 05/08/2015 (OR) – Geay 27/08/2017 (EC et JT) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Salignac sur Charente 02/06/2016 (2 exemplaires), 26/08/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (5 exemplaires) (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 21/08/2014, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG).

3062 – *Nymphula nitidulata* (Hufnagel, 1767)

Planche 89. L'Hydrocampe du Nénuphar. Envergure 20-25 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Nuphar lutea*, *Sparganium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun et répandu dans les fossés, marais, étangs de toute la région (G&L 1912).

II. Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW).

Evergestinae



Sous-famille qui compte 16 espèces visibles en France. Il s'agit d'une petite sous-famille qui compte actuellement plus de 140 espèces réparties dans le monde entier. Les chenilles se nourrissent essentiellement de plantes de la famille des Brassicaceae. Le débat est toujours vif entre les spécialistes en systématique qui placent tantôt cette sous-famille dans les Crambidae ou tantôt dans les Pyralidae.

3063 – *Evergestis limbata* (Linnaeus, 1767)

Planche 89. L'Evergète de l'Alliaire. Envergure 20-23 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Sisymbrium*, *Alliaria*, *Erysimum*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout et assez commun (G&L 1912).

II. Romegoux 09/06/2016, 24/08/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC).

3064 – *Evergestis aenealis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 90. L'Evergète des prairies. Envergure 24-28 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des Îles Britanniques, du Benelux, du Portugal, de la Slovénie et de l'Ukraine. Période de vol IV-VIII en deux générations. Chenille sur *Brassicaceae*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 11/05/2015 (HW et RW).

3068 – *Evergestis forficalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 90. La Pyrale du Chou. Envergure 25-28 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe, en Asie et en Amérique du Nord. Période de vol V-VI puis en VII-IX. Chenille sur Brassicacées et aussi *Rumex* et *Apium*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Bords 22/05/2015 (OR) - Hiers-Brouage
14/05/2016 (CC) - La Rochelle 06/05/2008,
29/04/2015, 07/09/2016 (JPM) - La Ronde
26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde
24/05/2010, 08/09/2013 (HW et RW) - Rochefort
10/05/2016, 29/08/2016 (CC) - Romegoux
08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron
11/09/2015, 21/05/2016, 29/05/2016 (OL) - Saint-
Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) -
Saint-Rogatien 08/05/2016, 25/08/2016 (SC) -
Saint-Sorlin de Conac 06/05/2015, 16/05/2015,
29/09/2015 (chenilles), 04/05/2016, 10/09/2016,
09/11/2016 (chenille) (HW et RW) - Voissay
22/08/2016 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG),
06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

3069 – *Evergestis politalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 90. L'Evergète des Biscutelles. Envergure environ 18 mm. Espèce largement répandue en Europe à l'exception des Îles Britanniques, des Pays-Bas, des pays Scandinaves, des pays Baltes et de la Grèce. Elle est également présente en Afrique du Nord et en Asie Centrale. Période de vol V-IX. Chenille sur Biscutella. Commentaires de Patrice Chatard sur sa capture de Saint-Georges d'Oléron : Jusqu'à très récemment (2003), l'identification de ce Crambidae se faisait sans trop de discussions, la seule confusion possible pouvait se faire avec *Evergestis marocana* et seulement pour les exemplaires du littoral méditerranéen. Mais depuis 2003, Patrice Leraut a, à partir de séries d'*Evergestis politalis*, décrit deux nouvelles espèces : *Evergestis dumerlei* et *Evergestis marionalis*. Au vu des cartes de répartition actuelles dressées par Patrice Leraut, seule la présence d'*Evergestis politalis* est possible sur l'île d'Oléron.

II. Saint-Denis d'Oléron 02/06/2018 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 14/05/2009 (Chatard Patrice).

3070 – *Evergestis pallidata* (Hufnagel, 1767)

Planche 90. L'Evergète des bois. Envergure 24-29 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur Brassicacées sauvages ou cultivées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Grandjean

03/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon

28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016

(GC) - Salignac sur Charente 25/05/2016,

04/06/2016, 03/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016

(GC).

3071 – *Evergestis extimalis* (Scopoli, 1763)

Planche 90. L'Evergète de la Roquette. Envergure 25-31 mm. Répandue dans toute l'Europe et en Asie. Période de vol VI-VII. Chenille sur diverses Brassicacées (*Sisymbrium*, *Turritis*, *Brassica*).

I. Répandu et commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Champdolent 11/08/2016 (CC) - Cierzac

15/08/2014, 25/07/2015 (RP) – La Rochelle

17/07/2009 (JPM) - Les Portes en Ré 04/06/2016

(OJ) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et

RW) - Rochefort 29/06/2016 (CC) - Saint-Denis

d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 15/08/2015,

11/06/2016, 17/06/2016, 30/06/2016 (OL) - Saint-

Georges d'Oléron 23/06/2006 (Lavoué Bruno)

(«Données extraites le 20/10/2016 de la base de

données www.galerie-insecte.org») - Saint-

Rogatien 25/05/2015, 05/06/2015, 09/06/2015 (SC)

- Saint-Sorlin de Conac 03/08/2015 (HW et RW) -

Salignac sur Charente 29/07/2014, 02/06/2016,

08/06/2016 (RP) – Yves 05/06/2013 (AG

détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et

AG).

Odontiinae



Sous-famille qui compte 15 espèces visibles en France. Il existe actuellement 86 genres décrits dans le monde.

3082 – *Cynaeda dentalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 90. L'Odontie dentelée. Envergure 22-28 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol

VI-VIII. Chenille sur *Echium vulgare*, *Anchusa officinalis* et *Onosma*.

I. Répandu mais assez rare dans toute la région (G&L 1912).

II. La Tremblade 29/08/2013 (RP) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR), 09/09/2015 (OL) - Saint-Denis d'Oléron 24/09/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 30/05/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ) - Yves 12/07/2013 (AG détermination Alain Cama), 30/08/2013, 06/06/2014, 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

3085 - *Atratala albofascialis* (Treitschke, 1829)
Planche 90. L'Ennychie pygmée. Envergure 10-14 mm. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Inula*, *Erigeron*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Forêt de Benon, 08/06/1927 (Lucas) (G&L 1932).

3088 - *Eurrhysis pollinalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 90. La Poudrée. Envergure 28-32 mm. Espèce du centre et du sud de l'Europe. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Genista*, *Laburnum*, *Cytisus*, *Ononis*, en VI-III.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Martin de la Coudre, 09/06/1924 (Lacroix) (G&L 1932).

II. La Benâte 24/05/2013 (Albouy Vincent), 04/06/2017 (GC) - La Villedieu 06/06/2014 (RP).

3089 - *Eurrhysis gutturalis* (Herrich-Schäffer, 1848)

Planche 90. La Petite Poudrée. Envergure 15-16 mm. Espèce connue de France, de la péninsule Ibérique, de l'Italie, de la Croatie, de la Bosnie, de

la Roumanie, de la Bulgarie et de la Grèce. Période de vol V-VII.

I. Date inconnue - Origine : Leraut (Patrice), 2012.- Papillons de nuit d'Europe. Vol. 3 : Zygènes, Pyrales 1. 599 pp. 112 pl. coul. NAP Editions (Lepinet).

Pyraustinae



Sous-famille qui compte 78 espèces visibles en France. On décompte à ce jour plus de 2000 espèces dans le monde dont la majorité vit sous les tropiques, les autres vivant dans les régions tempérées. Bon nombre d'espèces de cette sous-famille ont des chenilles vivant dans les tiges et les fruits des plantes.

3091 - *Pyrausta aurata* (Scopoli, 1763)

Planche 91. La Pyrale de la menthe. Envergure 18-20 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-IX. Chenille sur diverses Lamiacées (*Thymus*, *Mentha*...).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Benon 05/08/2008, 08/06/2013 (JPM) - Champdolent 16/08/2015 (CC) - Corignac 29/07/2014 (Ceylo Dominique), 14/08/2016 (HW) - Cravans 12/04/2016 (RP) - Dompierre sur mer 27/05/2016 (JPM) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Benâte 26/05/2016, 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 07/07/2015, 04/07/2016, 23/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 17/09/2011, 16/05/2013, 05/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 16/07/2016 (2 exemplaires), 01/08/2016, 25/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 18/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua

02/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 29/08/2013, 09/09/2013, 13/06/2014, 17/06/2014, 03/07/2015, 05/06/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 30/08/2015 (CC) - Sainte-Gemme 04/08/2014 (Grolleau Nadine) - Salignac sur Charente 25/06/2015, 24/07/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC).

3092 – *Pyrausta ostrinalis* (Hübner, 1796)

Planche 91. La Pyrauste violette. Envergure 15-21 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur Lamiacées, peut-être spécialement les *Thymus serpyllum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

3093 – *Pyrausta purpuralis* (Linnaeus, 1758)

Planche 91. La Pyrauste pourprée. Envergure environ 20 mm. Période de vol V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur diverses Lamiacées (menthes, origans, thym, brunelle...) et plantains.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – Rivedoux-plage 21/09/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Annepont 26/04/2015 (GC) - Benon 11/08/2008 (JPM) - Châtellaillon-Plage 11/05/2012 (Boursier Jean-Michel) - Corignac 14/08/2016 (HW) – Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Fenioux 03/08/2015 (CC) - Jazennes 30/07/2012 (HW et RW) - La Benâte 10/07/2013, 12/07/2014 (GC) , 14/05/2014 (JPM) – La Grève sur Mignon 22/08/2016 (JPM) - La Villedieu 14/08/2013 (JPM), 11/07/2014 (RP) - Le Grand Village Plage 24/07/2015 (OL) - Mortagne sur Gironde 19/04/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) – Saint-Augustin 09/08/2012 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 03/09/2016 (OL) -

Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 17/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 30/06/2013, 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 08/09/2014, 04/10/2014 (GC) - Saint-Germain du Seudre 14/08/2010 (HW et RW), 01/08/2016, 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Romain sur Gironde 01/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015, 13/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 21/08/2016 (EC et JT) - Salignac sur Charente 16/07/2015, 08/09/2016 (RP) - Vaux sur mer 26/07/2016 (SH).

3094 – *Pyrausta virginalis* (Duponchel, 1832)

Planche 91. La Pyrauste virginal. Envergure environ 16 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Chenille sur *Thymus* et *Salvia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 10/06/2017 (CC).

3095 – *Pyrausta sanguinalis* (Linnaeus, 1767)

Planche 91. La Pyrauste ensanglantée. Envergure 16-18 mm. Répandue en Europe de l'ouest. Période de vol VI-VIII en deux générations. Chenille sur le *Thymus*, *Rosmarinus*, *Salvia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015 (2 exemplaires) (HW et RW) – Yves 11/09/2015 (AG détermination Alain Cama).

3097 – *Pyrausta despicata* (Scopoli, 1763) =

***Pyralis caespitalis* Denis & Schiffermüller, 1775**

Planche 91. La Pyrauste du Plantain. Envergure 14-19 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur les plantains, les Lamiacées, etc.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Clérac 22/04/2017 (Cocau Charly) - Contré 03/08/2012 (JPM) - Corignac 11/10/2015, 11/09/2016 (HW) - Courpignac 03/05/2012 (HW et RW) - Cressé 19/06/2015 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Dompierre sur mer 18/06/2007, 14/04/2011 (JPM) - Grandjean 20/04/2016 (GC) - L'Eguille 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - La Benâte 21/04/2013, 29/04/2014, 12/07/2014, 10/04/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 22/04/2015, 09/09/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - La Jarne 06/04/2011 (JPM) - La Rochelle 11/06/2012, 15/06/2014, 07/09/2014, 03/08/2015, 10/07/2016, 19/09/2016 (JPM) - Les Portes en Ré 13/07/2009 (Fonseca Bernard) - Loix 02/09/2010 (JPM) - Moëze 07/05/2015 (Girardeau Christophe) - Mortagne sur Gironde 06/04/2011, 02/04/2014, 15/06/2014 (HW et RW) - Nuaillé d'Aunis 31/08/2007, 18/04/2011 (JPM) - Puilboreau 02/05/2016 (JPM) - Rochefort 13/09/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016, 12/07/2016, 14/08/2016 (5 exemplaires), 24/08/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Royan 06/08/2010, 28/09/2010, 10/04/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Augustin 09/08/2012 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (2 exemplaires), 02/08/2015, 04/08/2015, 11/06/2016, 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 07/07/2015, 10/07/2015, 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015, 16/06/2015 (GC), 02/06/2015, 16/06/2015, 01/07/2015 (RP) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 07/07/2013, 25/06/2014, 26/06/2014, 01/07/2014, 24/07/2014, 17/08/2014, 19/08/2014, 06/09/2014, 08/09/2014, 21/04/2015, 17/06/2015, 03/07/2015, 18/07/2015 (2 exemplaires), 21/07/2015, 01/08/2015, 02/08/2015, 03/08/2015 (2 exemplaires), 07/08/2015, 12/08/2015 (3 exemplaires), 21/08/2015, 27/08/2015 (3 exemplaires), 08/09/2015 (2 exemplaires), 13/04/2016 (2 exemplaires), 16/04/2016, 11/06/2016, 25/06/2016, 10/08/2016 (3 exemplaires), 13/08/2016, 14/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Laurent de la Prée 04/09/2015 (CC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/09/2014, 21/06/2015 (2 exemplaires), 03/07/2015, 26/07/2015 (2 exemplaires), 30/08/2015 (2 exemplaires), 20/09/2015, 18/09/2016 (2

exemplaires) (SC) - Saint-Sauveur d'Aunis 11/08/2008 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015, 22/04/2016, 18/10/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 30/08/2015 (CC) - Saint-Xandre 19/07/2011 (2 exemplaires) (JPM) - Sainte-Marie de Ré 03/04/2016 (JPM), 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 21/04/2014, 24/06/2014, 25/07/2014 (2 exemplaires), 01/08/2014, 18/08/2014, 27/04/2015, 04/05/2015, 11/05/2015, 10/06/2015, 21/06/2015, 06/07/2015, 12/07/2015, 16/07/2015, 04/07/2016, 29/07/2016, 13/08/2016, 08/09/2016, 27/09/2016 (RP) - Taillebourg 09/06/2015 (GC), 09/07/2015, 24/07/2015, 09/09/2015 (JPM) - Vaux sur mer 22/08/2016 (SH) - Yves 30/08/2013, 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

3100 - *Pyrausta obfuscata* (Scopoli, 1763)

Planche 91. La Pyrauste pygmée, la Pyrale de la Conize. Envergure 12-13 mm. Espèce connue d'Espagne, de Belgique, de France, de la péninsule Balkanique, de l'Ukraine et de la Russie. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Inula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Benon 13/05/2017 (SC).

3102 - *Pyrausta nigrata* (Scopoli, 1763)

Planche 91. L'Ennychie cordelière. Envergure 14-17 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VII puis en IX-X. Chenille sur *Thymus serpyllum*, *Origanum vulgare*, *Mentha*, *Salvia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Crazannes 07/08/2013 (JPM) - Saintes 04/05/2016 (OR).

3105 - *Pyrausta cingulata* (Linnaeus, 1758)

Planche 91. L'Ennychie zone blanche. Envergure 14-18 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Salvia pratensis*, *Salvia glutinosa*, *Thymus serpyllum*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Trojan 05/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

II. Saint-Savinien 27/06/2018 (CC).

3108 – *Loxostege sticticalis* (Linnaeus, 1761)

Planche 92. Le Botys de l'Armoise. Envergure 24-29 mm. Période de vol V-IX. Répandue dans toute l'Europe. Chenille polyphage, surtout sur Chénopodiacees, Astéracées et Fabacées.

II. Champagnolles 12/09/2012 (HW et RW) - Dompierre sur mer 31/08/2014 (Girardeau Christophe) - La Ronde 07/07/2016 (GC) - Loix 02/09/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 08/09/2013 (HW et RW) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Médard d'Aunis 17/07/2007 (JPM) - Saint-Rogatien 18/09/2016 (SC).

3116 – *Uresiphita gilvata* (Fabricius, 1794) = ***Uresiphita polygonalis*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 92. Le Botys de la traînette. Envergure 29-37 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et en Afrique du Nord. Période de vol IX-X. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Ulex*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Trojan 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

3118 – *Ecpyrrhorhoe rubiginalis* (Hübner, 1796)

Planche 92. Le Botys rubigineux. Envergure : 16-22 mm. Europe centrale et du sud. Chenille sur *Stachys*, *Galeopsis*, *Ballota*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 15/06/2017, 17/07/2017, 16/08/2017 (HW).

3120 – *Sitochroa palealis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 92. Le Botys verdâtre. Envergure 26-32 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VII. Chenille sur Apiacées, notamment *Daucus carota*, *Peucedan*, *Seseli*, *Heracleum*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun sur tout le littoral (G&L 1912).

II. Breuillet 09/09/2015 (Ceylo Dominique) – Courçon 22/07/2011 (JPM) - La Jarrie-Audouin 10/08/2012 (JPM) – La Rochelle 23/07/2008, 27/07/2011 (JPM) - La Villegie 28/08/2014 (JPM) - Saint-André de Lidon 29/07/2011 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 27/06/2013, 04/08/2014 (GC) - Saint-Romain de Benet 08/07/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 28/07/2015, 14/08/2016 (HW et RW).

3121 – *Sitochroa verticalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 92. Le Botys vertical. Environ 32 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille polyphage sur *Teucrium*, *Cirsium*, *Atriplex*, *Urtica*, *Rumex*, *Cytisus scoparius*.

I. Répandu et assez commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Annepont 09/06/2015 (GC) - Courçon 13/06/2008 (Rebeyrol Christian) - Cressé 04/08/2013, 15/05/2014 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Rochelle 23/06/2008, 05/05/2009, 16/07/2008 (JPM) – La Ronde 07/07/2016 (GC) - Le Thou 06/06/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Périgny 09/06/2016 (JPM) - Puy du Lac 20/06/2016 (CC) - Rochefort 07/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2013, 23/05/2014 (GC) - Saint-Just Luzac 13/08/2016 (CC) - Saint-Rogatien 09/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/05/2014,

11/05/2015, 12/05/2015, 10/06/2015, 02/08/2015, 08/06/2016, 24/07/2016, 13/08/2016 (RP) - Taillebourg 26/05/2015 (GC & HW), 26/05/2015, 09/06/2015, 24/07/2015 (JPM) - Thairé 12/08/2015 (CC).

3127 - *Sclerocona acutella* (Eversmann, 1842) = *Sclerocona acutellus* (Eversmann, 1842)

Planche 92. Le Botys des chaumes. Envergure 25-28 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie en Chine et au Japon. Elle a été introduite en Amérique du Nord. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Zea*, *Lycopersicon*, *Humulus*, *Phaseolus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Archingeay 05/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Corignac 29/06/2016, 09/07/2016 (HW) - Yves 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG).

3128 - *Ostrinia nubilalis* (Hübner, 1796)

Planche 92. La Pyrale du maïs. Envergure 25-30 mm. Espèce originaire d'Europe. Période de vol V-IX en deux générations. Chenille sur de nombreuses plantes (*Zea*, *Humulus*, *Panicum*, *Cannabis*, *Beta* ...). Espèce considérée comme ravageuse du maïs.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 27/05/2015 (OR) - Chérac 16/05/2015 (RP) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Fenioux 20/08/2016 (JT) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Gibourne 30/04/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (3 exemplaires) (AG) - La Ronde 26/08/2016 (3 exemplaires) (AG) - La Villedieu 06/06/2014 (JPM) - Matha 01/05/2011 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014 (HW et RW) - Puy du Lac 20/06/2016 (CC) - Rochefort 21/06/2016 (2 exemplaires), 07/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 29/06/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (2 exemplaires), 14/08/2016 (6 exemplaires), 24/08/2016 (3 exemplaires), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et

JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 17/08/2011 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (2 exemplaires), 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 26/04/2014, 01/06/2014, 20/06/2014, 11/08/2016, 21/09/2016 (chenille) (GC) - Saint-Laurent de la Prée 15/08/2015 (CC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC), 25/06/2016 (CC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/09/2014, 05/06/2015 (2 exemplaires), 21/06/2015, 30/08/2015, 25/08/2016 (3 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 31/05/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 15/06/2007, 19/05/2014, 24/06/2014, 03/07/2014, 07/08/2014, 01/06/2015, 20/08/2015, 23/06/2016, 04/07/2016, 26/08/2016 (RP) - Taugon 14/06/2010, 28/06/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Voissay 10/06/2014, 22/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 06/06/2014, 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

3129 - *Anania hortulata* (Linnaeus, 1758) = *Eurrhpara hortulata* (Linnaeus, 1758)

Planche 92. La Pyrale de l'ortie. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. Envergure 24-28 mm. Période de vol VI-VIII. Chenille polyphage sur *Urtica*, *Mentha*, *Stachys*, Convolvulacées, *Ribes*, *Marrubium* ...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Bords 16/06/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Vergne 15/06/2016 (CC) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 02/07/2016, 06/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (EC) - Royan 18/06/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (HW et RW) - Voissay 18/07/2013 (GC).

3130 - *Anania lancealis* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Perinephela lancealis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 92. La Pyrale de l'Eupatoire, le Botys lancéolé. Envergure 26-34 mm. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Teucrium scorodonium*, *Senecio fluviatilis*, *Stachys silvatica*, *Eupatorium cannabinum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OL) - Ternant 09/09/2016 (GC).

3131 – *Anania coronata* (Hufnagel, 1767) = ***Phlyctaenia coronata*** (Hufnagel, 1767)

Planche 93. Le Botys du Sureau. Envergure 22-26 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Sambucus*, *Ligustrum*, *Syrinua*, *Fraxinus*, *Viburnum*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais peu commun (G&L 1912).

II. La Clotte 08/08/2016 (HW) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) – Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama).

3132 – *Anania perlucidalis* (Hübner, 1809) = ***Phlyctaenia perlucidalis*** (Hübner, 1809)

Planche 93. Le Botys des marais. Envergure 21-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Cirsium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges-d'Oléron 17/06/2017 (OL).

3135 – *Anania terrealis* (Treitschke, 1829) = ***Mutuaia terrealis*** (Treitschke, 1829)

Planche 93. Le Botys terreux. Envergure 24-28 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Solidago*, *Aster*.

I. Ronce les Bains 04/08/1909 (Lucas) – Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) – Le Galon d'Or 08/1910 (Mabille) (G&L 1912).

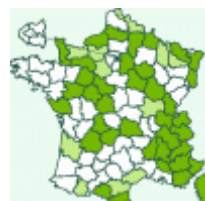


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) – Saint-Georges d'Oléron 19/09/2004 (Mathias Philippe).

3137 – *Anania funebris* (Ström, 1768)

Planche 93. Le Botys à huit taches. Envergure 20-23 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe ainsi qu'en Amérique du nord. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Solidago*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) – Ronce les Bains 04/08/1909, 07/1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. La Tremblade 05/08/2015 (RP), 21/08/2015 (CC), 17/05/2016 (RP).

3138 – *Anania verbascalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 93. Le Botys du Bouillon-blanc. Envergure 22-26 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Verbascum thapsus*, *Teucrium scorodonium*, *Scrofularia*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rochefort 24/06/1902, Grande côte de Royan 22/08/1902 (Lucas) – Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) (G&L 1912).

II. Corignac 29/07/2016, 14/08/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT), 19/06/2016 (JT) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 13/06/2014 (RP).

3140 – *Anania crocealis* (Hübner, 1796) = ***Ebulea crocealis*** (Hübner, 1796)

Planche 93. Le Botys safrané, la Pyrale de la Pulicaire. Envergure 22-25 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Buphthalmum salicifolium*, *Inula coniza*, *Pulicaria dysenterica* et *Teucrium*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Trojan 11/09/1905 – Fouras 22/08/1912 (Gelin) (G&L 1912).

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW).

3142 – *Anania fuscalis* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Opsibotys fuscalis*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 93. Le Botys cendré. Envergure 20-26 mm. Répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VII. Chenille sur *Rhinanthus*, *Melampyrum*, *Lathyrus*, *Urtica*, *Solidago*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Dompierre 04/06/1912 (Lucas) (G&L 1912).

II. Corignac 06/08/2016 (HW) - Gibourne 23/07/2012 (Péraud Joseph) - Port d'Envaux 09/07/2015 (JPM) - Salignac sur Charente 03/07/2014, 16/07/2015 (RP).

3139 – *Psammotis pulveralis* (Hübner, 1796)

Planche 93. Le Botys poudreux. Envergure 23-25 mm. Europe du sud. Période de vol VI-VII puis en VIII-IX. Chenille sur la *Mentha aquatica* et *Bidens tripartita*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 29/07/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/07/2014 (RP) - Tonnay-Boutonne 19/07/2016, 22/07/2016 (GC) - Virollet 05/08/2011 (Ceylo Dominique) - Voissay 22/08/2016 (GC).

3143 – *Nascia ciliaris* (Hübner, 1796)

Planche 93. Le Botys des Laïches. Envergure 24-27 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe centrale et du sud. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Carex riparia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 29/07/2016 (HW).

Spilomelinae



Cette sous-famille compte 31 espèces visibles en France. Dans le monde elle regroupe un grand nombre d'espèces puisque plus de 3800 ont été décrites à ce jour. Autrefois inclus dans la sous-famille des Pyraustinae, le débat est toujours vif parmi les systématiciens.

3144a – *Udea ferrugalis* (Hübner, 1796)

Planche 94. La Pyrale ferrugineuse, le Botys ferrugineux. Envergure 18-22 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe et en Afrique. L'imago est visible en IV-XII. Chenille polyphage sur *Stachys palustris*, *S. sylvatica*, *Lycopus*, *Mentha*, *Eupatorium*, *Aster*, *Cirsium* en I-XII.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bernay-Saint-Martin 03/10/2014 (GC) - Corignac 06/11/2015 (HW) - Cressé 19/10/2011, 08/11/2011, 30/11/2011, 04/07/2013 (Péraud Joseph) - Gémozac 05/04/2016 (RP) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - Île d'Aix 26/07/2012 (Lavoué Bruno) - Jonzac 04/10/2016 (2 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/10/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 01/05/2014, 08/05/2014 (2 exemplaires), 13/06/2014, 14/06/2014, 18/06/2014, 19/06/2014, 18/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 24/08/2014, 25/08/2014, 12/09/2014, 18/10/2014, 19/10/2014, 22/04/2015, 23/04/2015, 24/04/2015, 07/05/2015, 28/05/2015, 04/07/2015, 21/07/2015, 31/07/2015, 11/09/2015, 07/11/2015, 09/07/2016, 07/09/2016 (2 exemplaires), 19/09/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (3 exemplaires) (AG) - La Tremblade 26/10/2016 (CC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 16/11/2011, 02/04/2014 (HW et RW) - Nantillé 30/04/2014 (GC) - Nieul sur mer 13/04/2014 (Brémaud Françoise) - Rochefort 05/07/2016 (2 exemplaires), 19/07/2016, 28/07/2016, 02/08/2016, 03/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 30/10/2015, 06/11/2015 (5 exemplaires), 14/11/2015, 18/05/2016 (EC), 05/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 03/07/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 11/11/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015, 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 04/08/2015, 07/11/2015, 22/02/2016, 21/04/2016, 14/05/2016, 17/06/2016, 30/06/2016 (3 exemplaires), 20/10/2016, 26/10/2016, 30/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (2 exemplaires), 01/08/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Hilaire de Villefranche 28/10/2014 (GC) - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014, 04/08/2014, 30/08/2014, 26/09/2014, 01/10/2014, 26/08/2015 (2 exemplaires), 10/08/2016, 13/08/2016, 31/08/2016, 01/09/2016, 23/09/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 12/10/2014, 13/10/2014 (Chatard Patrice), 23/12/2015 (OL) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 16/06/2014, 16/07/2014, 19/10/2014, 15/04/2015, 29/04/2015, 18/05/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 26/07/2015, 30/08/2015, 31/10/2015, 08/11/2015 (3 exemplaires), 25/08/2016, 18/09/2016, 01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/09/2014, 04/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 06/05/2014, 17/06/2014, 24/06/2014, 01/08/2014, 27/04/2015, 12/05/2015, 18/05/2015, 12/12/2015,

25/05/2016, 08/06/2016, 23/06/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 17/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Vaux sur mer 04/10/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 05/06/2013 (2 exemplaires), 30/08/2013, 20/10/2013, 07/11/2013, 06/06/2014 (AG), 24/05/2016 (CC), 08/06/2016 (AG détermination Alain Cama), 22/06/2016 (CC).

3145 – *Udea fulvalis* (Hübner, 1809)

Planche 94. Le Botys fauve. Envergure 24-29 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VII-VIII. Chenille sur les plantes de la famille des Lamiaceae.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Rochelle 07/07/2015 (JPM) - Rochefort 27/06/2016, 05/07/2016 (CC) - Romegoux 27/06/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015 (OL) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW).

3157 – *Udea institalis* (Hübner, 1819)

Planche 94. Le Botys du Panicaud. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en VI. Chenille dans les jeunes pousses d'*Eryngium campestre*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Echillais 18/07/1912 – Montifault 30/06/1912 (Delav.) – Dompierre 16/08/1913 (Lucas) (G&L 1912).

II. Saint-Savinien 13/07/2018 (CC).

3158 – *Udea numeralis* (Hübner, 1796)

Planche 94. Le Botys chiffré. Envergure environ 26 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-VI puis en VIII-IX, en deux générations. Chenille sur diverses Brassicacées.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Date inconnue - Origine : Leraut (Patrice), 2012.- Papillons de nuit d'Europe. Vol. 3 : Zygènes, Pyrales 1. 599 pp. 112 pl. coul. NAP Editions (Lepinet).

II. Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Salignac sur Charente 25/05/2015, 01/06/2015, 10/06/2015, 20/08/2015, 26/05/2016, 02/06/2016, 13/08/2016, 18/08/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 08/09/2016, 27/09/2016 (RP).

3165a - *Diplopleustis perieresalis* (Walker, 1859)
Planche 94. L'Hydrocampe de Perieres. Envergure 15-20 mm. Espèce cosmopolite répandue dans les régions orientales, en Australie, en Nouvelle-Zélande. Introduite à l'ouest de la zone Paléarctique, cette espèce a rapidement colonisé la Grande-Bretagne, les Pays-Bas, la France, l'Allemagne, la Suisse, le Portugal, l'Espagne, les Îles Canaries. Elle est également mentionnée dans la zone Afrotropicale au Soudan. En France, espèce originaire de l'Océanie, observée pour la première fois en janvier 2002, aux environs de Nice, et citée plusieurs fois depuis dans ce secteur (Lepinet). Période de vol I-XII en plusieurs générations. Chenille sur *Carex* et plantes de la famille des *Arecaceae*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 31/08/2016 (JPM) - Rochefort 10/11/2016 (CC).

3167 - *Mecyna flavalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 94. Le Botys jaune serin. Envergure 25-29 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la Norvège, du Portugal, de la Slovaquie et de l'Ukraine. L'imago est visible en VII-VIII. Chenille sur plantes herbacées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Suzac 16 et 17/07/1883 (Br.) (G&L 1912).

3168 - *Mecyna lutealis* (Duponchel, 1833)

Planche 94. Le Botys jaune de Duponchel. Envergure 25-26 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol IV-VII. Chenille sur *Galium*, *Artemisia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rochefort 24/06/1902 (Lucas) (G&L 1912).

3171 - *Mecyna asinalis* (Hübner, 1819)

Planche 94. Le Botys âne, la Pyrale asinienne. Envergure 25-29 mm. Répandue en Europe du sud. L'imago est visible en V-X, probablement en au moins deux générations. Chenille sur *Crucianella maritima*, *Rubia peregrina* et autres *Rubia*.

I. Ronce les Bains 20/08/1913 (Lucas) – 2 exemplaires à Saint-Trojan (Gelin) (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Benon 11/09/2015 (SC) - Bords 16/06/2015, 03/05/2016 (OR) - Corignac 11/10/2015, 03/09/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Cressé 12/09/2015 (Péraud Joseph) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 28/06/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 22/07/2014 (JPM) - Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 13/10/2012 (HW et RW) - Rochefort 20/06/2016, 21/06/2016 (CC) - Romegoux 30/09/2015 (3 exemplaires), 19/10/2015, 25/10/2015 (2 exemplaires) (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 13/06/2009 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015, 15/08/2015, 23/09/2015, 26/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 09/09/2015, 30/08/2016 (2 exemplaires), 06/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 16/09/2014, 24/09/2014, 27/05/2015, 10/09/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre

d'Oléron 25/10/2016 (OL) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 10/09/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Vaux sur mer 22/06/2016, 09/07/2016 (SH) - Yves 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

3172 – *Nomophila noctuella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 94. La Pyrale hybride, la Nomophile, la Pyrale de la Luzerne. Envergure de 26 à 32 mm. L'imago est visible en IV-X. Espèce migratrice, voyageant de l'Europe méridionale et l'Afrique du Nord vers le Nord de l'Europe. Chenille polyphage sur *Trifolium*, *Medicago*, *Polygonum*, en VI-VIII.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Archingeay 13/09/2015 (EC) - Benon 06/06/2007, 05/08/2016 (JPM) - Bords 22/05/2015 (OR) - Corignac 06/11/2015, 03/09/2016 (HW) - Cressé 05/10/2013, 24/09/2015 (Péraud Joseph) - Epargnes 30/08/2015 (Cocau Charly) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (8 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 24/07/2013, 02/10/2012, 15/05/2015, 05/08/2016 (3 exemplaires), 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 10/08/2016 (JPM), 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 30/06/2015, 04/07/2015, 15/07/2015, 21/07/2015 (2 exemplaires), 03/08/2015 (9 exemplaires), 29/08/2015 (4 exemplaires), 02/09/2015, 11/09/2015, 20/09/2015 (2 exemplaires), 19/09/2016 (JPM) - La Ronde 11/08/2016 (GC) - La Tremblade 21/09/2013 (SC), 18/08/2016 (JT), 24/09/2016 (Brugel Eric) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Nuailled d'Aunis 21/06/2007 (JPM) - Rochefort 28/05/2016 (2 exemplaires), 26/06/2016, 27/06/2016, 28/06/2016, 02/07/2016, 21/07/2016 (3 exemplaires), 25/07/2016 (2 exemplaires), 27/07/2016 (2 exemplaires), 29/07/2016, 30/07/2016, 01/08/2016, 03/08/2016, 23/08/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2015, 28/09/2015, 02/10/2015, 24/10/2015, 25/10/2015, 30/10/2015, 06/11/2015 (EC), 05/06/2016 (3 exemplaires), 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 03/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016, 29/10/2016 (EC) - Saint-Christophe 10/08/2016 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016, 11/09/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 12/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015 (2 exemplaires), 02/08/2015, 04/08/2015, 14/05/2016, 11/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron

01/10/2006 (Lavoué Bruno), 11/05/2009 (Chatard Patrice) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015, 03/07/2015, 04/07/2015 (3 exemplaires), 10/07/2015, 18/07/2015, 02/08/2015, 03/08/2015, 06/08/2015 (2 exemplaires), 11/08/2015, 12/08/2015 (3 exemplaires), 21/08/2015, 10/08/2016, 11/08/2016, 13/08/2016, 22/09/2016 (GC) - Saint-Laurent de la Prée 20/09/2016 (CC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC), 27/08/2015 (CC) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014, 18/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2015, 05/06/2015 (2 exemplaires), 09/06/2015 (6 exemplaires), 21/06/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 26/07/2015, 20/09/2015, 31/10/2015, 01/11/2015, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 01/09/2013 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 23/11/2014, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Saint-Vaize 20/09/2015 (EC) - Sainte-Gemme 27/09/2015 (EC), 23/06/2016 (CC) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 17/06/2014, 29/07/2014, 04/05/2015, 11/05/2015, 12/05/2015, 21/06/2015, 16/07/2015, 26/07/2015, 24/07/2016, 13/08/2016, 18/08/2016, 22/09/2016, 27/09/2016 (RP) - Taillebourg 09/06/2015, 24/07/2015 (GC), 09/06/2015, 03/09/2016 (RP), 09/06/2015, 09/07/2015, 24/07/2015 (JPM) - Taugon 07/06/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Thairé 26/07/2015 (Torquebiol Laurent) - Tonnay-Boutonne 05/07/2015, 28/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 21/09/2016, 04/10/2016 (3 exemplaires) (SH) - Voissay 22/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Yves 30/08/2013, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama), 10/10/2016 (HW et AG).

3175 – *Dolicharthria punctalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 95. La Sténie ponctuée. Envergure 22-27 mm. Europe centrale et du sud. L'imago est visible en VI-IX. Biologie larvaire controversée. Chenille sur *Lotus*, *Trifolium*, *Zostera*.

I. Répandu partout sans être commun nulle part (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (6 exemplaires), 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Gourvillette 16/07/2012 (Péraud Joseph) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 05/09/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 25/08/2011, 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/06/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean

d'Angély 15/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 05/06/2015, 03/07/2015, 26/07/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 28/05/2015, 13/06/2016, 22/06/2016 (HW et RW) - Sainte-Soulle 27/06/2007 (Bruno Lavoué) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013, 25/06/2015 (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG).

3177 - *Duponchelia fovealis* (Zeller, 1847)

Planche 95. Le Botys de Cannes. Envergure 18-20 mm. Espèce cosmopolite présente en Amérique, en Afrique, dans la Péninsule Arabique et répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-X. Chenille sur *Anemone*, *Anthurium*, *Begonia*, *Cyclamen*, *Euphorbia*, *Gerbera*, *Kalanchoe*, *Limonium*, *Rosa*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 12/06/2014 (JPM) – Saint-Denis d'Oléron 03/09/2016 (OL) - Yves 11/09/2015 (AG détermination Alain Cama).

3178 - *Antigastra catalaunalis* (Duponchel, 1833)

Planche 95. Le Botys catalan. Envergure 19-22 mm. Espèce cosmopolite répandue dans les régions tropicales et subtropicales de la planète. Période de vol IX-X. Chenille sur *Antirrhinum*, *Linaria*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Trojan 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 23/08/2017 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 18/09/2015 (HW et RW).

3180 - *Diasemiopsis ramburialis* (Duponchel, 1834)

Planche 95. L'Hydrocampe de Rambur. Envergure 17-22 mm. Espèce cosmopolite. Période de vol VI-X. Chenille sur *Brassica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 28/07/2015, 04/09/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 12/08/2015 (RP).

3191 - *Pleuroptya ruralis* (Scopoli, 1763)

Planche 95. La Pyrale du houblon. Envergure 26-40 mm. Répandue dans toute l'Europe. L'imago est visible en V-X. Vole de jour et au crépuscule, souvent attiré par la lumière la nuit. Chenille sur *Urtica*, *Humulus*, *Spiraea*, *Ribes*, *Atriplex*, *Chenopodium*, en IX-VII.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) – Benon

01/08/2007 (JPM) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Epargnes 12/07/2016 (Cocau Charly) - Geay 12/09/2010 (Loth Francis) - Jonzac 04/10/2016 (2 exemplaires) (Corbineau François) - La Clotte 25/10/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 14/06/2014, 20/08/2014, 29/08/2014, 18/09/2014, 23/05/2015, 30/06/2015, 04/07/2015, 29/08/2015, 06/09/2015, 07/09/2015 (2 exemplaires), 09/09/2015 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Gua 15/06/2008 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 22/05/2011, 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 12/09/2015, 02/06/2016, 21/06/2016, 28/06/2016, 02/07/2016, 20/08/2016 (CC) - Romegoux 13/09/2015, 21/09/2015 (2 exemplaires), 25/09/2015, 30/09/2015, 02/10/2015, 03/10/2015, 20/10/2015, 24/10/2015, 25/10/2015, 30/10/2015 (EC), 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (4 exemplaires), 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016, 29/10/2016 (EC) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 25/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/10/2011, 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 15/09/2014, 07/09/2015, 31/08/2016 (GC) – Saint-Porchaire 11/06/2014 (JPM) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (3 exemplaires), 21/06/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 27/08/2016, 16/11/2016 (HW et RW) – Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 25/06/2015, 01/07/2015, 28/06/2016, 03/07/2016, 17/07/2016, 08/09/2016

(RP) - Taillebourg 26/05/2015, 10/09/2015 (3 exemplaires) (GC), 09/07/2015 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (1 exemplaire et 1 chenille) (GC) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 20/10/2013, 06/06/2014, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG détermination Alain Cama), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG).

3193 – *Palpita vitrealis* (Rossi, 1794) = *Pyralis unionalis* Hübner, 1796

Planche 95. La Pyrale du jasmin, la Pyrale irisée. Envergure 27-30 mm. L'imago est visible en VII IX-X. Présent en Europe du Sud, remonte vers le Nord par vagues migratrices. C'est une espèce cosmopolite que l'on peut rencontrer sur tous les continents. Chenille sur *Jasminum officinale*, *Ligustrum*, *Forsythia* et *Olea*.

I. Saintes 29/09/1908, 20/10/1908 (Gelin) – Saint-Trojan 08/1902 (Mabille) (G&L 1902).

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - La Rochelle 22/08/2014, 25/09/2014, 19/10/2014, 09/09/2015, 11/09/2015, 23/08/2016 (2 exemplaires), 07/09/2016 (5 exemplaires), 31/10/2016, 01/11/2016 (JPM), 14/12/2016 (Mercier Fabien) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 01/09/2014 (HW et RW) – Rochefort 19/07/2016, 24/08/2016, 25/08/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 04/08/2015, 07/11/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 08/09/2014, 20/10/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 16/05/2014 (2 exemplaires), 26/07/2015, 30/08/2015, 08/11/2015, 25/08/2016, 01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 11/11/2015, 08/10/2016 (HW et RW) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 05/12/2016 (SH) - Yves 20/10/2013, 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

3172a – *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) = *Diaphania perspectalis* (Walker, 1859)

Planche 95. La Pyrale du Buis. Envergure 35-45 mm. Espèce invasive qui figure depuis 2008 sur la liste d'alerte de l'Organisation européenne et méditerranéenne pour la protection des plantes (OEPP). Elle a été introduite par des buis venant d'Asie achetés par des horticulteurs hollandais (à priori). Nocturne qui se laisse attirer par la lumière. Chenille sur *Buxus*.

II. Dompierre sur mer 13/09/2014 (chenille) (Jacquet Patricia) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) -

La Clotte 03/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 20/08/2014, 21/08/2014, 22/08/2014, 25/08/2014, 29/08/2014, 02/09/2014, 03/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 19/09/2014, 18/10/2014, 19/10/2014, 20/10/2014, 26/10/2014, 31/10/2014, 28/05/2015, 13/06/2015 (2 exemplaires), 04/07/2015, 07/07/2015, 31/07/2015, 03/08/2015, 07/08/2015, 29/08/2015 (3 exemplaires), 02/09/2015 (2 exemplaires), 04/09/2015 (2 exemplaires), 06/09/2015 (9 exemplaires), 07/09/2015 (2 exemplaires), 09/09/2015 (5 exemplaires), 11/09/2015 (6 exemplaires), 17/09/2015, 20/09/2015, 08/11/2015, 21/02/2016 (chenille), 06/06/2016, 09/06/2016, 04/07/2016, 10/07/2016, 23/08/2016 (2 exemplaires), 07/09/2016, 19/09/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Périgny 19/08/2015 (Daleau Rémy) - Rochefort 19/06/2016, 20/06/2016, 21/06/2016, 05/07/2016, 13/08/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016, 29/06/2016 (3 exemplaires), 12/07/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015, 11/06/2016, 17/06/2016, 30/06/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 17/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre de Juilliers 10/09/2015 (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Rogatien 16/06/2014 (2 exemplaires), 24/07/2014 (chenille), 05/09/2014 (2 exemplaires), 09/06/2015, 21/06/2015 (2 exemplaires), 10/07/2015, 26/07/2015, 08/11/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Saintes 18/09/2011 (Boulesteix Isabelle) - Salignac sur Charente 12/08/2015, 03/09/2016 (RP) - Taillebourg 24/07/2015 (chenille) (GC et RP) - Vaux sur mer 18/06/2016, 18/08/2016, 04/10/2016 (SH).

3196 – *Spoladea recurvalis* (Fabricius, 1775)

Planche 95. La Pyrale de la Betterave. Envergure 19-24 mm. Espèce cosmopolite répandue dans le monde entier mais principalement présente sous les tropiques. Période de vol V-X. Chenille sur *Spinacia*, *Beta*, *Gossypium*, *Zea*, *Glycine*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Denis d'Oléron 26/10/2016 (OL).

3197 – *Agrotera nemoralis* (Scopoli, 1763)

Planche 95. L'Agrotère sylvatique. Envergure 20-24 mm. Sa répartition va de l'Europe au Japon.

L'imago est visible en V-VII. Chenille sur de nombreux feuillus, surtout sur *Tilia*, *Carpinus*, *Corylus*, *Castanea*, *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 08/08/2016 (HW) - Romegoux
08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon
22/07/2016 (HW et RP), 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC).

Glaphyriinae



Sous-famille qui compte 2 espèces visibles en France. On dénombre 40 genres décrits actuellement dans le monde entier. C'est une sous-espèce proche de celle des Pyraustinae avec des papillons de forme triangulaire et des pattes fines.

3198 - *Hellula undalis* (Fabricius, 1781)

Planche 96. La Nymphule ondée. Envergure environ 18 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe, en Asie et à travers le Pacifique. Période de vol VIII-X. Chenille sur un grand nombre de plantes appartenant aux *Brassicaceae*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sorlin de Conac 30/08/2015, 10/09/2015, 06/10/2015, 05/11/2015, 10/09/2016, 08/10/2016 (HW et RW) - Yves 10/10/2016 (HW et AG détermination Alain Cama).

Thyrididae



La famille des Thyrididae compte 1 espèce en France, 700 dans le monde et deux en Europe. Ces papillons, assez trapus et bien colorés sont diurnes.

Thyridinae



Sous-famille qui compte 1 espèce vivible en France.

3200 - *Thyris fenestrella* (Scopoli, 1763)

Planche 96. Le Pygmée, le Sphinx pygmée. Envergure 15-20 mm. Période de vol V-VIII. Vole en plein soleil sur les fleurs de sureau, d'hyèble, de ronces. Chenille sur *Clematis vitalba*, *Sambucus nigra*, *S. ebulus*, *Arctium lappa*.

I. Benon (RL1983) - Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Benon 04/06/2009 (JPM) - La Benête
03/06/2016 (GC) - La Villedieu 15/05/2014 (GC),
09/07/2014 (JPM) - Mons 11/08/2014 (RP) -
Romegoux 28/06/2016 (EC) - Royan 07/07/2014
(Ceylo Dominique) - Saint-Jean d'Angély
07/07/2015 (GC).

Lasiocampidae



La famille des Lasiocampidae compte 27 espèces visibles en France, 2000 dans le monde et 35 en

Europe. Les papillons sont actifs la nuit (sauf les mâles de quelques espèces). Les chenilles vivent en groupe au moins dans les premiers temps. Elles sont moyennes à grandes (4 à 10 cm) et velues. Elles se nymphosent dans un cocon. 17 espèces sont présentes dans le Poitou-Charentes.

Poecillocampinae



Sous-famille qui compte 4 espèces visibles en France. 2 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Elle a été décrite par l'entomologiste britannique James William Tutt en 1902. On décompte actuellement 13 genres décrits dans le monde.

3201 – *Trichiura crataegi* (Linnaeus, 1758)

Planche 96. Le Bombyx de l'aubépine. L'imago est visible en VII-X. Haies, régions boisées, parcs. Jusqu'à 2600m en montagne. Répartition : Europe excepté sud de l'Espagne, Corse, Sardaigne et Grèce. Chenille sur *Salix*, *Betula*, *Corylus*, *Crataegus*, *Prunus spinosa*, en V.

I. Espèce abondante et répandue partout (G&L 1912) – Rivedoux-Plage 24/08/1972 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 24/09/1996 (9 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (15 exemplaires) (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015, 03/10/2016, 15/10/2016 (HW) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - Le Gua 15/09/2005 (Piel Patricia) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 02/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 06/09/2016 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014 (2 exemplaires) (HW et RW).

3203 – *Poecillocampa populi* (Linnaeus, 1758)

Planche 96. Le Bombyx du peuplier. Eurasiatique. Toute l'Europe et presque toute la France. Fréquente les bois clairs et forêts de feuillus. L'imago est visible en IX-I. Chenille polyphage sur *Quercus*, *Ulmus*, *Betula*, *Corylus*, *Tilia*, *Fagus* en VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Benon 16/11/1974 (12 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 29/12/2011(OR) - Corignac 07/12/2015 (6 exemplaires) (HW) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Dizant du Gua 05/12/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 11/12/2015 (HW et RW).

Lasiocampinae



Sous-famille qui compte 23 espèces visibles en France. 15 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. On décompte actuellement 37 genres décrits dans le monde.

3205 – *Eriogaster lanestris* (Linnaeus, 1758)

Planche 96. La Laineuse du cerisier. L'imago est visible en II-IV puis IX-XII en deux générations. Eurasiatique. Presque toute l'Europe. Répandue partout en France, mais localisée et rare à l'état adulte. Bois de feuillus, forêts claires, vergers, haies. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Salix*, *Betula* etc, en IV-VI.

I. La chenille est abondante sur les haies, dans toute la région, pendant l'été (G&L 1912) – Benon 22/02/1992 (2 exemplaires), 03/03/1992 (4 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Arces 08/05/2014 (chenilles) (Ceylo Dominique) - Ballon 19/05/2016 (chenille) (CC) - Benon 01/05/2011 (chenille) (SC), 12/05/2011 (chenille) (JPM) - Dampierre sur Boutonne 15/05/2014 (chenille) (RP) - Esnandes 23/04/2007 (chenille) (JPM) - La Gripperie Saint-Symphorien 08/06/2008 (JPM) - Moëze 07/05/2015 (chenille) (Girardeau Christophe) – Nuaillé d'Aunis 23/04/2007 (chenille) (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 29/05/2014 (Latour Mathieu) – Saint-Savinien 12/05/2012 (chenilles) (Boursier Jean-Michel) - Saint-Sorlin de Conac 17/02/2018 (HW) - Talmont sur Gironde 15/05/2012 (chenilles) (HW et RW).

3207 – *Eriogaster rimicola* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 96. La Laineuse du chêne, le Bombyx rimicole. Europe centrale. Est, centre et sud de la France. Fréquente les bois et forêts de chênes. L'imago est visible en IX-X. Chenille sur *Quercus*, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Forêt de Benon, 19/08/1930 (G&L 1932).

3208 – *Eriogaster catax* (Linnaeus, 1758)

Planche 96. La Laineuse du prunellier. Répandue dans toute l'Europe. Presque partout en France mais de façon localisée. L'imago est visible en IV-V puis en IX-XI en deux générations. Chenille sur *Prunus spinosa*, *Pirus*, *Crataegus*, *Betula*, *Quercus*, en IV puis en VII.

I. Royan (B. et S.). Rochefort, du 2 au 10/11/1877 (Delav.). Saintes, 05/11/1908 (Gelin) (G&L 1912). Forêt de Benon, chenilles nombreuses en 1928 (Lucas) (G&L 1932) - Forêt de Benon (17) (RL 1998).

II. La Villedieu 15/05/2014 (chenille) (GC), 15/05/2014 (chenille) (JPM).

3214 – *Lasiocampa quercus* (Linnaeus, 1758)

Planche 96. Le Minime à bandes jaunes. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible en V-IX. Dans les bois clairs et zones marécageuses. Jadis banal, de nos jours semble accuser une certaine régression. Biotopes variés, de la plaine à la montagne, de la lande à la forêt. Fort dimorphisme sexuel. Chenille sur : *Sarothamnus*, *Quercus*, *Ulmus*, *Erica* etc, en I-X.

I. Commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Benon 22/05/1991 (5 exemplaires), 25/05/1991, 25/07/1996 (Lemoine Christian), 01/05/2008 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - Bords 15/08/2009 (EC), 06/07/2015 (OR) - Bougneau 23/08/2015 (RP) - Breuil-Magné 21/05/2016 (chenille) (CC) - Chérac 15/04/2011 (chenille) (Foucaud Marc) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Crazannes 28/08/2013 (JPM) - Cressé 15/06/2002 (chenille), 22/08/2012, 24/05/2015 (chenille) (Péraud Joseph) - Dampierre sur Boutonne 25/07/2012 (JPM) - Epargnes 26/08/2015 (Cocau Charly) - Geay 15/08/2010 (Loth Francis), 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 14/05/2014 (JPM), 14/05/2014, 15/05/2015 (chenille), 04/06/2015 (chenille), 10/05/2016, 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Gripperie-Saint-Symphorien 09/05/2015 (chenille), 15/05/2015 (chenille) (Grolleau Nadine) - La Rochelle 26/10/2009

(chenille) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (3 exemplaires) (AG) - La Villedieu 30/07/2014 (JPM) - Les Portes en Ré 25/08/2016 (OJ) - Lozay 16/06/2009 (chenille) (JPM), 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 15/02/2012 (chenille), 15/09/2013, 01/09/2014 (HW et RW) - Nieulle sur Seudre 27/05/2012 (chenille) (Lorenzetti Pascale) - Rivedoux-Plage 15/04/2014 (chenille) (Besqueut Jérôme) - Romegoux 02/09/2015 (EC), 14/08/2016 (2 exemplaires mâle et femelle), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 27/05/2015 (chenille), 21/07/2015, 22/07/2015, 21/08/2015, 11/11/2015 (chenille) (GC), 10/07/2015 (GC et RP), 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 08/05/2011 (chenille) (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 29/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 21/02/2016 (chenille) (OL) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 18/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 15/03/2015 (chenille) (SC) - Saint-Savinien 15/06/2014 (chenille) (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP) - Taugon 05/09/2014 (Jouineau Marie) - Tonnay-Boutonne 09/04/2014 (chenille) (GC) - Torxé 19/08/2015 (2 exemplaires) (GC) - Vaux sur mer 15/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique), 18/07/2016 (SH) - Virollet 25/07/2012 (chenille) (Bassiti Amelia) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014 (AG).

3213 – *Lasiocampa trifolii* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 96. Le Petit minime, le Bombyx du trèfle. Eurasiatique. Partout en Europe et en France. Fréquente les prairies à végétation dense et les friches. L'imago est visible en V-IX. Habitat : milieux secs herbacés, largement répandu mais en forte régression dans de nombreuses régions. Chenille sur *Genista*, *Lotus corniculatus*, *Trifolium*, en V-VI.

I. Répandu et commun dans toute la région, parfois d'une abondance extrême (G&L 1912) - Le Château d'Oléron 08/09/1977, Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 10/09/1962, 27/08/1973, 17/09/1974 (2 exemplaires), 07/09/1977 (2 exemplaires), 04/09/1979, 06/09/1979 (6 exemplaires), 07/09/1979 (2 exemplaires), 08/09/1979, 29/08/1987, 29/08/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 09/09/2015 (HW et RW) - La Rochelle 11/05/2012 (chenille) (SC) - Le Grand Village Plage 01/05/2014 (chenille) (Bertrand Michel),

09/09/2015 (OR) - Royan 11/05/2010 (Ceylo Dominique) – Saint-Denis d’Oléron 23/09/2015 (OL) - Saint-Georges d’Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 04/09/2015 (HW et RW) - Yves 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

3215 – *Macrothylacia rubi* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. Le Bombyx de la ronce, l’Anneau du diable. Eurasiatique. Presque toute l’Europe et partout en France. L’imago est visible en IV-IX. Dans les milieux ouverts secs ou humides les plus divers, par exemple sur les pelouses sèches, les talus des chemins, dans les prairies et les pâturages, sur les lisières forestières et dans les clairières, dans les marais. C’est l’un de nos bombyx les plus répandus. Chenille sur *Trifolium*, *Potentilla*, *Salix*, *Rubus*, etc, en IV-X.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Allas-Bocage 25/07/2010 (chenille) (Ceylo Dominique) - Annepont 11/10/2014 (chenille) (GC) – Benon 14/06/2014 (œufs) (JPM) - Bords 25/05/2015, 30/06/2015 (chenille) (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David), 27/07/2016 (chenille) (HW) - Champdolent 19/10/2009 (chenille) (Famille Danguin) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Cramchaban 19/06/2012 (chenille) (JPM) - Dampierre sur Boutonne 09/03/2014 (chenille) (GC) - Juicq 13/06/2013 (œufs) (JPM) - La Benâte 29/04/2014 (chenille) (GC) - La Brée les Bains 03/10/2015 (chenille) (OL) - La Clotte 11/05/2015, 05/06/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - Lozay 16/06/2009 (œufs) (JPM) - Mornac sur Seudre 16/08/2010 (chenille) (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 26/05/2010 (HW et RW) - Nuailly sur Boutonne 20/10/2010 (chenille) (Pluchon Nicolas) - Port d’Envaux 08/09/2009 (chenille) (Geay Jean-Pierre) – Romegoux 28/05/2017 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Denis d’Oléron 29/05/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 11/07/2012 (chenille), 11/04/2016 (HW et RW) – Saint-Georges du Bois 16/06/2016 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Porchaire 11/06/2014 (œufs) (JPM) – Saint-Saturnin du Bois 16/07/2014 (chenille) (JPM) - Saint-Savinien 18/09/2006 (chenille) (JPM), 26/05/2016 (œufs) (EC) - Soubran 28/10/2016 (chenille) (GC) - Varzay 04/06/2006 (JPM) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH).

Malacosomatinae



Sous-espèce qui compte 5 espèces visibles en France, 2 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

3209 – *Malacosoma neustria* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. La Livrée. Eurasiatique. Répandu dans toute l’Europe. L’imago est visible en VI-VII. Partout en France. Fréquente les bois et les forêts de feuillus, les parcs arborés, les vergers au dessous de 1500 m d’altitude. Nombreuses variations individuelles et géographiques portant essentiellement sur la taille et la coloration. Dimorphisme sexuel accusé. Chenille sur *Prunus spinosa*, *Quercus*, *Ulmus*, *Malus*, etc, en IV-VII.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 16/06/2015 (OR) - Chenac 30/05/2013 (chenille) (HW et RW) - Chérac 06/05/2014 (chenille) (RP) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Croix-Chapeau 14/06/2014, 21/06/2014 (ML) - Fouras 14/05/2016 (chenille) (CC) – Gibourne 22/05/2012 (chenille) (Péraud Joseph) - La Benâte 14/05/2014 (chenille) (JPM), 14/05/2014 (chenille) (GC), 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Villedieu 16/06/2013 (chenille) (JPM) - Le Thou 21/05/2016 (chenille) (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Nuailly d’Aunis 15/05/2007 (chenille) (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Jean d’Angély 16/06/2014, 25/06/2014 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Sorlin de Conac 08/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 21/06/2015 (RP) - Thairé 30/04/2007 (chenille) (JPM) - Thénac 10/05/2016 (chenille) (Garcia Michelle) - Yves 17/05/2008 (chenille) (Fournier Jean-Claude).

3210 – *Malacosoma castrensis* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. La Livrée des prés. Eurasiatique. Partout en France sauf dans le nord ouest. L’imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Euphorbia*, *Helianthemum*, *Erodium*, en V.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.). Rochefort, du 20 juin au 1er juillet 1873 (Delav.) ; Saintes, 01/07/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Arvert 22/05/2011, 25/05/2011 (chenille) (JPM) - Corignac 14/08/2016 (HW).

Pinarinae



Sous-famille qui compte 5 espèces visibles en Charente-Maritime et 7 espèces en Poitou-Charentes.

3217 – *Dendrolimus pini* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. Le Bombyx du pin. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible en V-IX. Habitat : Pinaies. Comptait jadis parmi les plus redoutables ravageurs forestiers, de nos jours, ne se montre plus guère que par individus isolés. Paraît répandu partout, mais en état d'abondance très variable. Chenille sur *Pinus abies*, en V.

I. Paraît répandu partout, mais en état d'abondance très variable (G&L 1912). - Assez rare à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.). Assez commun Le Galon d'or en août (Lucas). Saintes, 28/07/1907 ; 25/08/1908 (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998), 16/08/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 21/05/1987 (2 exemplaires) (Lemoine Christian) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Les Mathes 20/06/1998 (AG) - Mortagne sur Gironde 23/08/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 08/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Bonnet sur Gironde 23/08/2010 (OR) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély 10/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016

(SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/08/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL).

3218 – *Odonestis pruni* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. La Feuille morte du prunier. Eurasiatique. Presque toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible en VI-IX, en deux générations. Fréquente les forêts de feuillus. Chenille sur *Prunus*, *Rosa*, *Pirus*, *Ulmus*, *Tilia*, *Betula*, en V.

I. Assez rare à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.). Rochefort, 23/07/1894 (Delav.) ; Saintes, 28/07/1907, 17/07/1908, 10/09/1908 (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Sablonceaux 10/08/1980, 12/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Alice et Dominique Charnay).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Corignac 06/08/2016 (HW) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW), 08/08/2016 (HW) - Rochefort 30/07/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 24/07/2014 (GC).

3220 – *Euthrix potatoria* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. La Buveuse. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible en V puis en VII-VIII. Fréquente les prairies et bois humides. Chenille sur Graminées dures, *Dactylis glomerata*, *Carex* en V-VII.

I. Répandu dans toute la région et assez commun (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Annepont 27/05/2010 (chenille) (Piel Patricia) - Benon 20/06/2014 (chenille) (JPM) - Bords 01/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Courçon 11/05/2009 (chenille) (Devedeix Alain) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 14/07/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 25/07/2016, 08/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 21/08/2015, 22/06/2017 (chenille) (GC) - Saint-Dizant du Gua 08/05/2011 (chenille) (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 13/05/2013 (chenille) (GC) - Saint-Maigrin 13/05/2015 (chenille) (RP) - Saint-Pardoult 05/11/2015 (chenille), 07/12/2016 (chenille) (GC) - Saint-Sorlin de Conac 28/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (5 exemplaires), 20/07/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW).

3226 – *Gastropacha quercifolia* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. La Feuille morte du chêne.

Eurasiatique. Toute l'Europe à l'exception de l'Irlande. Partout en France. Fréquente les forêts de feuillus. L'imago est visible en V-IX en deux générations. Chenille sur *Salix*, *Malus*, *Prunus spinosa*, *Quercus*, etc, en VI-VII.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Coivert 01/07/2008 (chenille) (Barande Serge) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 16/07/2016 (HW et RW).

3227 – *Gastropacha populifolia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 97. La Feuille morte du peuplier.

Eurasiatique. Toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques et de la péninsule Ibérique. Partout en France mais de façon localisée. Fréquente les ripisylves et les prairies humides. L'imago est visible en V-IX en deux générations. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Fraxinus*, en V puis en IX.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) ; Royan, assez commun en août (Lucas). Saintes, 25/08/1908, 10/09/1907 (Gelin) (G&L 1912).

II. La Ronde 26/08/2016 (AG) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 21/08/2015 (GC) - Saint-Savinien 06/08/2015, 18/08/2015 (OR).

Saturniidae



La famille des Saturniidae compte 5 espèces en France (une introduite) et plus de 1500 dans le monde. Ce sont de grands papillons nocturnes. Les chenilles sont verruqueuses et sont de taille moyenne à grande (4 à 10 cm). La nymphose s'effectue dans un gros cocon de soie résistant. Certaines espèces sont élevées pour la soie en Asie. Trois espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Agliinae



Sous-famille qui compte une espèce visible en France. Cette espèce est présente en Poitou-Charentes. Cette sous-famille a été décrite par l'entomologiste Alpheus Spring Packard en 1893.

3230 - *Aglia tau* (Linnaeus, 1758)

Planche 97. La Hachette. Eurasiatique. Toute l'Europe à l'exception de la Grande-Bretagne et de la Sicile. En France, partout sauf sur le pourtour méditerranéen et en Corse. Fréquente landes arbustives et forêts de bouleaux. Dimorphisme sexuel prononcé. Espèce univoltine en III-V. Chenille sur *Corylus*, *Tilia*, *Alnus*, *Carpinus*, *Ulmus*, *Betula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Vraisemblablement répandue dans toutes les forêts de la région (G&L 1912).

II. Corignac 28/03/2017 (HW) - Saint-Aigulin 27/04/2010 (OR).

Saturniinae



Par leur nervation et leur aspect général, les Saturniinae se rapprochent des Bombycidae. Une parenté éloignée les réunirait également aux Sphingidae dont elles ont parfois le faciès. Pourtant, d'une manière générale, les Saturniinae diffèrent des Sphingidae par leurs ailes plus larges pourvues d'une tache cellulaire ocellée, par les antennes longuement pectinées des mâles, et par leurs chenilles ornées d'épines ou de tubercules surmontés de longs poils raides. Quatre espèces sont visibles en France, 2 sont présentes en Poitou-Charentes.

3232 – *Saturnia pyri* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 98. Le Grand paon de nuit. Envergure, jusqu'à 120 mm. Méditerranéo-asiatique. L'imago est visible en IV-VI. C'est le plus grand papillon d'Europe. Espèce assez répandue en Europe méridionale et dans le Sud de l'Europe moyenne. Assez commune en France, mais absente du Nord. Longueur maximale : 120 mm. Chenille sur *Pirus*, *Amygdalus*, *Prunus*, *Ulmus*, en VII-VIII.

I. Assez commun et répandu partout (G&L 1912).

II. Angoulins 19/05/2016 (Charonnat François) - Aytré 28/04/2015 (JPM) - Beurlay 16/05/2014 (Proux Catherine) - Bourcefranc le Chapus 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Breuil-Magné 12/08/2013 (chenille) (Caquineau Didier) - Champagne 26/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Châtelailon 29/04/2008 (JPM) - Ciré d'Aunis 15/06/2013 (Stanik Clotilde) - Courcelles 27/04/2010 (Lebrun-Grandié Dominique) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (3 exemplaires) (ML) - Dolus d'Oléron 10/05/2010 (Vilair Eric) - Echillais 14/07/2011 (chenille) (Matrat Frédéric), 13/05/2013 (Allenou Olivier) - Geay 15/05/2010 (Loth Francis) - Île d'Aix 10/05/2010 (Lavoué Bruno), 11/08/2016 (chenille) (Rullier Emmanuel), 30/07/2017 (chenille) (Stoecklin Michel) - La Chapelle des Pots 12/05/2011, 16/07/2011 (chenille) (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 22/04/2015, 15/05/2016 (HW et RW) - La Jarrie 21/04/2011 (Nevers Florence) - La Rochelle 21/07/2011 (chenille) (Bach Michel) - La Ronde 21/05/2016 (Defrance Thomas) - La Tremblade 15/05/2009 (François Emmanuelle), 29/04/2011 (Chabin Christine) - Landrais 27/07/2010 (chenille) (Vilair Eric) - Les Mathes 03/05/2009 (Donini

Aline), 01/08/2013 (chenille) (Rullier Emmanuel) - Mornac sur Seudre 07/05/2014 (Grolleau Nadine) - Mortagne sur Gironde 06/05/2013, 24/04/2014 (HW et RW) - Péré 15/05/2014 (Grillet Rémy) - Périgny 25/07/2015 (chenille) (Corder Bernard) - Pont-l'Abbé-d'Arnoult 12/05/2016 (Carlier Christian et Marylène) - Préguiillac 25/04/2010 (Bonnet Alain), 22/08/2010 (chenille) (Denier Olivier) - Rochefort 06/08/2013 (chenille) (Bertet Laurent) - Saint-Agnant 06/05/2005 (EC) - Saint-Christophe 03/08/2016 (chenille) (Benus Delphine) - Saint-Georges d'Oléron 29/06/2006 (chenille), 03/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 30/04/2010 (Lebrun-Grandié Dominique), 02/06/2013 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 06/05/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 20/07/2007 (chenille) (Garineaud Clement) - Surgères 18/08/2013 (chenille) (Deniel Yann) - Taugon 20/07/2009 (chenille) (AG) - Tonnay-Charente 24/04/2011 (Galinand Sylvie et Michel) - Villedoux 11/05/2015 (Maucouard Didier) - Yves 05/06/2013 (AG).

3233 – *Saturnia pavonia* (Linnaeus, 1758)

Planche 98. Le Petit paon de nuit. Eurasiatique. Envergure 40-60 mm. L'imago est visible en II-VI. Espèce à vaste distribution géographique recouvrant la majeure partie de l'Europe. Répandue partout en France. Elle fréquente principalement les landes collinéennes, les coteaux ensoleillés, les orées forestières jusqu'à 2000 m d'altitude dans les Alpes. Espèce univoltine. Chenille sur *Rubus*, *Crataegus*, *Potentilla tormentilla*, *Prunus spinosa*, en V-VII.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Anais 22/05/2011 (chenille) (Baudart Yvette) - Annepont 05/06/2014 (chenille) (GC) - Aytré 04/04/2013 (Bezraud Tatiana), 19/04/2014 (JPM) - Corignac 13/04/2016 (HW) - Cressé 07/04/2011 (Péraud Joseph) - Geay 15/05/2010 (Loth Francis) - La Rochelle 02/06/2008 (chenille) (Blanpain Nicolas) - Nantillé 28/05/2014 (chenille) (RP) - Saint-Ciers du Taillon 17/04/2014 (RP) - Saint-Jean d'Angély 07/06/2014 (chenille) (GC) - Saint-Savinien 13/04/2009, 10/04/2010 (EC) - Saint-Sulpice de Royan 25/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (chenille) (EC) - Taugon 20/06/2015 (chenille) (Jouineau Marie) - Yves 14/04/2015 (AG).

Brahmaeidae



Famille qui compte 2 espèces en France et une vingtaine dans le monde réparties en 7 genres. Elle a été créée par Charles Swinhoe (1836-1923) en 1892. Ce sont des papillons robustes et velus (Leraut). 1 espèce est présente dans le Poitou-Charentes.

3235 – *Lemonia dumi* (Linnaeus, 1761)

Planche 98. La Brune du pissenlit, le Bombyx des buissons. Eurasiatique. En France, presque partout, sauf en Corse. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Leontodon*, *Lactuca sativa*, *Hieracium pilosella*, *Taraxacum*, en VI.

I. Saintes, 15/11/1907, 7 exemplaires (Gelin) (G&L 1912).

Sphingidae



La famille des Sphingidae compte 25 espèces en France, environ 1000 dans le monde et une trentaine en Europe. Chez ces papillons de taille moyenne à grande, les antennes sont plus ou moins fusiformes. Les chenilles glabres, présentent d'ordinaire une corne sur le huitième segment de l'abdomen. 19 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Smerinthinae



Sous-famille qui compte 4 espèces visibles en France. Ces 4 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Les représentants de cette sous-famille ont des couleurs leur permettant de se dissimuler quand ils se posent sur le tronc des arbres ou dans les feuillages.

3237 – *Marumba quercus* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 98. Le Sphinx du chêne vert, le Sphinx du chêne. Envergure 85-125 mm. Espèce méditerranéo-asiatique répandue du Maroc à la mer Caspienne. En France, c'est une espèce méridionale. Période de vol V-VIII avec parfois une seconde génération partielle. Chenille sur *Quercus*.

I. 4 exemplaires à Saintes, 11 et 16/07/1907 (Gelin) (G&L 1912).

3238 – *Mimas tiliae* (Linnaeus, 1758)

Planche 98. Le Sphinx du tilleul. Envergure 55-72 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible en III-IX, en deux générations. Le sphinx du tilleul peut se rencontrer en milieu urbanisé, surtout là où des tilleuls ont été plantés. Peuple les jardins, les haies, les avenues bordées d'arbres, les parcs et les bois de feuillus. Chenille sur *Ulmus*, *Alnus*, *Tilia*, *Betula*, etc, en V-X.

I. Commun et répandu dans toute la région (G&L 1912).

II. Angoulins 01/05/2011 (Cardin Jean-Pierre) - Beurlay 05/07/2009 (chenille) (Lévêque Delphine) - Bords 05/08/2015, 03/05/2016 (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Rochelle 02/09/2011 (chenille) (Arion Bernadette et Charles) - 17/07/2014 (JPM), 10/06/2016 (Mercier Fabien) - La Tremblade 01/12/2013 (chrysalide) (GC), 28/04/2016 (Rullier Emmanuel) - Nieul les Saintes 19/08/2015 (chenille) (RP) - Royan 09/04/2012 (Ceylo Dominique) - Sablonceaux 08/05/2013 (Louvét Anne) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 21/04/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 23/04/2010 (Lebrun-Grandié Dominique), 01/06/2014, 16/08/2014 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015 (HW et RW) - Saint-Xandré 06/08/2014 (chenille) (Boursaud G.) - Salignac sur Charente 29/07/2014 (RP) - Vaux sur mer 20/08/2016 (chenille) (SH) - Yves 07/05/2014, 25/06/2015 (AG), 27/08/2016 (chenille) (CC).

3239 – *Smerinthus ocellata* (Linnaeus, 1758)

Planche 98. Le Sphinx demi-paon. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les milieux plutôt humides. L'imago est visible en IV-VIII en deux générations. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Betula*, *Malus*, *Amygdalus persica*, en VII-IX.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (Laude – Marie) - Périgny 27/04/2014 (Hourdeau Jean-Louis) - Rochefort 22/07/2016 (CC) - Saint-Georges d'Oléron 27/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 01/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Sainte-Soulle 23/05/2013 (Dumont Steeve) - Saintes 19/04/2011 (Dubois Marc) – Yves 21/08/2014 (AG).

3240 – *Laothoe populi* (Linnaeus, 1758)

Planche 98. Le Sphinx du peuplier. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible de IV-IX en deux générations. Le papillon s'observe aux abords des forêts humides jusqu'à 2000 m. Espèce sensible aux nitrates. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Betula*, en III-VI puis en VII-X.

I. Espèce répandue partout, mais jamais abondante (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Bords 30/06/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Île d'Aix 10/06/2014, 07/07/2014 (Lavoué Bruno) - La Clotte 16/05/2016 (HW et RW) - La Rochelle 17/07/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Tremblade 02/10/2011 (Borgel Daphnée) - Moëze 28/08/2007 (Morvan Corentin) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014 (HW et RW) - Romegoux 05/06/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 10/04/2016, 17/07/2015, 29/05/2016, 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 16/07/2015 (GC) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 18/04/2015, 19/04/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2014, 02/08/2015, 29/07/2016 (RP) – Yves 07/05/2014, 08/06/2016 (AG).

Sphinginae



La sous-famille des Sphinginae a été décrite par l'entomologiste français Pierre André Latreille en 1802. L'espèce type pour cette sous-famille est *Sphinx ligustri* (Linnaeus, 1758). Elle n'a que 5 espèces visibles en France et en Europe et regroupe des papillons de taille moyenne à grande.

3242 – *Agrius convolvuli* (Linnaeus, 1758)

Planche 98. Le Sphinx du liseron. Afrotropicale. L'adulte, visible en VII-X, essentiellement crépusculaire et nocturne, se dissimule durant la journée contre les troncs et les parois rocheuses, où sa livrée homotypique lui assure un camouflage efficace, en dépit de sa grande taille. A la tombée de la nuit, mais parfois dès la fin de l'après-midi, il butine en vol stationnaire sur les fleurs à profonde corolle tubuleuse, notamment sur celle des Tabacs, Plox, Pétunias, Stramoines, ou Saponaires, qu'il explore grâce à sa trompe démesurément longue. Attiré par les éclairages urbains, il vient tourner autour des réverbères, où il est souvent confondu avec une chauve-souris. Grâce à ses formes particulièrement aérodynamiques, il compte parmi les plus puissants migrants de l'ordre des Lépidoptères. Sa vitesse de croisière, sur de courtes distances, peut dépasser 100 km/h, et sur les longs trajets, se maintient autour de 50 km/h. Cette capacité de vol soutenu lui permet de partir de son principal réservoir, le continent africain, notamment en présence de courants aériens favorables, de franchir sans peine la Méditerranée, puis les Alpes et de se répandre à travers toute l'Europe, souvent jusqu'en Scandinavie. Les individus migrants voyagent par petits groupes. Une première vague migratoire quitte l'Afrique dès la mi-avril, atteignant le Nord de la France dès la mi-mai. La vague la plus abondante déferle en juin et peut se prolonger jusqu'en juillet. En cours de migration, les femelles déposent leurs œufs dès qu'elles rencontrent un milieu favorable abritant des liserons. Butine le soir, sur les fleurs de pétunias, de tabac odorant. Chenille verte ou brune, sur *Convolvulus arvensis*, en VII-IX.

I. Répandu partout (G&L 1912) - Saintes, 25/08/1907 ; 10/09/1908 (Gelin) – Les Mathes (RL 1997-1998) - Les Mathes 20/08/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 27/08/1973, 15/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Angoulins 16/09/2012 (Lampin Irène), 06/09/2016 (Geay Annick), 06/09/2016 (Charondière Annick), 01/10/2016 (chenille) (Jouineau Marie) - Arvert 05/09/2016 (Rullier Emmanuel) – Barzan 05/10/2010 (chenille), 24/10/2011 (chenille), 23/10/2012 (chenille) (Ceylo Dominique) - Cabariot 25/06/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Epargnes

14/09/2015 (chenille), 24/09/2016 (Cocua Charly) - Geay 19/09/2010 (Loth Francis) - L'Houmeau 22/09/2015 (chenille) (Ehlinger Patrick-Gaetan) - La Brée les bains 01/02/2007 (chrysalide), 12/07/2007 (Bruno Lavoué) – La Flotte en Ré 02/09/2003 (1 femelle) (Mathias Philippe) - La Rochelle 29/08/2012 (Girardeau Christophe), 14/09/2014 (chenille) (Grosman Christian), 18/09/2014, 31/08/2016 (JPM) - La Tremblade 11/11/2013 (chenille) (GC), 01/10/2016 (Bator David) - Le Gua 24/08/2009 (chenille), 24/08/2009 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 04/09/2010 (HW et RW) - Périgny 23/08/2014 (Daleau Rémy) - Rivedoux-Plage 14/10/2007 (Bascle Robert) - Rochefort 19/07/2016, 30/08/2016, 23/09/2016 (CC) - Romegoux 02/10/2010 (chenille) (Loth Francis), 24/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 07/10/2007 (Michaux Gérard) - Saint-Denis d'Oléron 27/08/2015, 24/08/2016 (OL) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 15/09/2015 (chenille), 27/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 10/06/2015, 12/08/2015 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

3243 – *Acherontia atropos* (Linnaeus, 1758)

Planche 98. Le Sphinx Tête de mort. Afrotropicale. Migratrice en Europe jusqu'en Scandinavie. Répandue dans toute la France. L'imago est visible en VI-VIII. Espèce migratrice. Extrait de Gelin et Lucas 1912 : « La question de savoir si les exemplaires d'*atropos* qu'on rencontre en mai ont hiverné à l'état d'imago ou de chrysalide a été longuement controversée (v. Feuille des jeunes Nat., an. 1903), sans recevoir de solution complète, parce que, pendant longtemps, on n'avait pu signaler aucune capture authentique du papillon vivant faite en plein hiver. Cependant Goossens dit l'avoir "vu au bois de Boulogne dans une cabane et cela tout un hiver" (Ann. Levallois, année 1905, p. 27). Ce qui est très probable, c'est que les deux systèmes biologiques destinés à maintenir la continuité de l'espèce peuvent fonctionner, tour à tour ou simultanément selon les années, les latitudes et les localités, comme le fait est maintenant établi pour quelques unes de nos vanesses, dont on capture, au mois de mai, des sujets frais à côté de sujets fatigués par une hibernation évidente. Les captures d'*atropos* dans des ruches ont donné naissance à une croyance qui doit-être sans fondement : on l'accuse de se délecter du miel des abeilles ; or, à notre connaissance, jamais ce papillon n'a été pris aux miellées, alors que d'autres sphinx, *elpenor* notamment, ont été capturés par nous à plusieurs reprises sur les appâts sucrés. » La chenille vit sur *Solanum tuberosum* et *Solanum dulcamara*, *Fraxinus excelsior*, *Datura stramonium*, *Lycium*, *Ligustrum vulgare*, *Syringa vulgaris*, en VI-VIII X XII.

I. Chenille trouvée sur *fraxinus* à Royan (Ch. Perez) (G&L 1912) – Les Mathes (RL 1997-1998) - Les Mathes 16/10/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Arvert 23/10/2006 (chenille) (Dumont-Jamet Annick) - Aytré 18/09/2016 (Béziaud Tatiana) - Ballon 04/10/2003 (chenille) (Robert Micheline) - Bords 22/08/2014 (Proux Catherine) - Chatellaillon-Plage 18/08/2007 (chenille) (Vandekerckhove Virginie) - Dolus d'Oléron 31/10/2006 (chenille) (Guionneau Guy) - Epargnes 22/07/2016 (chenille) (Cocua Charly) - Haimps 22/07/2007 (chenille) (Markwick Christopher) - La Benâte 11/09/2013 (chenille) (GC) - La Jarne 15/08/2008 (chenille) (AG) - La Rochelle 30/07/2007 (chenille) (Izambard Nathalie), 27/05/2010 (Guilmain Bernard), 05/11/2016 (Cocua Charly) - La Tremblade 06/08/2010 (chenille) (Roubinet Françoise), 27/09/2012 (chenille) (Thibout Jeanne) – Les Mathes 20/06/1998 (AG) - Loulay 19/09/2014 (chenille) (Tschiember Corinne) - Meursac 10/08/2009 (chenille) (Gicquiau Pascal) - Mirambeau 20/09/2013 (chenille) (Piganeau Annie) - Nieul sur Mer 20/09/2014 (chenille) (Guérin Chantal) – Romegoux 30/08/2016 (EC) - Royan 15/09/2015 (Ceylo Dominique) - Saint-Clément des Baleines 15/08/2007 (chenille) (Cassagne Serge), 23/08/2010 (chenille) (Ecogardes) - Saint-Georges d'Oléron 19/08/2007 (chenille) (Lavoué Bruno), 15/10/2007 (chenille) (AG) - Saint-Just Luzac 14/11/2011 (chenille) (Fort Marie-Marthe) - Saint-Martin de Cux 18/08/2007 (chenille) (AG) - Saint-Palais sur mer 19/10/2014 (chenille) (Manteau Brigitte) - Saint-Pierre d'Oléron 31/07/2009 (chenille) (AG), 20/08/2009 (chenille) (Jubien François) - Saint-Romain de Benet 13/08/2010 (chenille) (Bellet Jean-Louis) - Saint-Sorlin de Conac 07/09/2015, 01/11/2016 (chenille) (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 17/07/2015 (chenille) (Augé Michel) – Salles sur mer 10/11/2016 (chenille) (Dumazy Marceline) - Saujon 24/08/2012 (chenille) (Beurion Didier), 24/08/2012 (chenille) (Hulin Fabrice).

3244 – *Sphinx ligustri* (Linnaeus, 1758)

Planche 99. Le Sphinx du Troène. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France, y compris la Corse. L'imago est visible en IV-VIII. Fréquente les forêts de feuillus, les parcs et les jardins. Butine le soir sur les plantes en fleurs. Chenille sur *Syringa vulgaris*, *Ligustrum vulgare*, *Spiraea*, *Fraxinus*, en VII-IX.

I. Répandu dans toute la région (G&L 1912). 10 exemplaires à Saintes, le 19/07/1908 (Gelin) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Angoulins 05/07/2011 (Bienacel Philippe) - Bords 05/06/2015 (OR) – Annepont 28/08/2011 (chenille) (Caillaud Emilie) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Île d'Aix 15/07/2013 (Lavoué Bruno) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Jarne 27/07/2013 (Maucouard Didier) - La Rochelle 25/06/2011 (Frigaux Catherine), 26/06/2014 Maucouard Didier - La Ronde 17/08/2004 (chenille) (JPM) – La Tremblade 28/08/2010 (chenille) (Brizard Raphaël) - Le Mung 18/07/2010 (chenille) (Elsen Rosalie) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 08/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Christophe 30/08/2007 (chenille) (AG) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 20/07/2012 (Bitot Michel) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 16/06/2014, 23/07/2014, 03/08/2015 (GC) - Saint-Palais sur mer 13/08/2012 (chenille) (AG) - Saint-Pierre de l'Isle 26/06/2012 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 17/07/2014 (RP) - Taugon 01/09/2014 (chenille) (Jouineau Marie) - Tonnay-Charente 29/06/2004 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Virollet 27/05/2012 (Bassiti Amelia) – Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 25/06/2015 (AG).

Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens des espèces *S. pinastri* et au vu de la difficulté d'identification sur simple photo, nous avons choisi de classer nos observations (II.) avec une préférence vers l'espèce dont nous pensons l'identification possible mais sans pouvoir la confirmer (surbrillance des espèces concernées en gris). L'examen des pièces génitales des exemplaires de la collection Lévesque pourra être réalisé pour une prochaine mise à jour.

3245 – *Sphinx sp. pinastri* (Linnaeus, 1758)

Planche 99. Le Sphinx du Pin. Eurasiatique. L'imago est visible en V-VIII, en deux générations. Répandu dans toute la France continentale. Le papillon s'observe dès le crépuscule dans les régions de bois et de forêts de conifères, jusqu'à 2000 m dans les Alpes. La couleur de fond peut varier fortement, de blanchâtre à noire. Chenille sur *Pinus abies* et autres conifères, en VI puis en IX. La présence avérée de *Sphinx maurorum* implique de vérifier tous les *Sphinx pinstri* (Favretto Jean-Pierre).

I. Répandu partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 16/08/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Angoulins 14/06/2014 (Jouineau Marie) - Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul) - Corignac 29/06/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 27/07/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (2 exemplaires) (HW et RP) - Saint-Georges d'Oléron 13/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 27/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 09/06/2015 (SC) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL).

3245a – *Sphinx maurorum* (Jordan, 1931)

Planche 99. Le Sphinx mauresque. Envergure 70-80 mm. Espèce connue en Europe de la péninsule Ibérique, du sud et du sud-ouest de la France jusqu'en Vendée. Présente également en Corse. Période de vol V-VIII en une ou deux générations. Chenille sur *Pinus*, *Picea*, *Cedrus*.

II. avant 2009 - Origine : Haxaire (Jean), 2009. - *Sphinx maurorum* (Jordan, 1931), 24ème Sphingidae de la faune de France (Lep. Sphingidae). Oreina n°5, mai 2009 : 17-22 - Bussac-Forêt 12/06/2016 (dét. genit. David Bator 2016) (Bator David)

3245a – *Sphinx sp cf maurorum* (Jordan, 1931)

Planche 99.

II. Royan 04/08/2014 (chenille) (Poljakovic Christine).

Macroglossinae



Cette sous-famille compte 16 espèces visibles en France dont 11 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Les membres de cette sous-famille sont fins et élégants avec des dessins très fins. Le genre *Hemaris* se caractérise par des espèces ressemblant à des bourdons et butinant en vol stationnaire, semblables à des colibris.

3246 – *Hemaris tityus* (Linnaeus, 1758)

Planche 99. Le Sphinx bourdon. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. L'imago est visible en V-VIII, en deux générations. Les papillons du printemps paraissent provenir de chrysalides non écloses en juillet août (Gelin). Vole

en plein jour, bord des bois, clairières. Chenille sur *Scabiosa*, *Spirea*, en VII-IX.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la région, mais peu commun en dehors des terrains fortement boisés (G&L 1912).

II. Corignac 04/07/2004 (EC).

3247 - *Hemaris fuciformis* (Linnaeus, 1758)

Planche 99. Le Sphinx gazé, le Sphinx fuciforme, le Sphinx du chèvrefeuille. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France, y compris en Corse. Fréquente les prairies, friches, chemins forestiers, jardins. Période de vol V-VIII en une ou deux générations. Le vol est diurne. Chenille sur *Lonicera*, *Galium*, *Knautia*.

I. Répandu dans toute la région mais assez commun seulement sur la lisière des bois d'une certaine étendue (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Aytré 20/05/2009 (Béziaud Tatiana) - Benon 06/05/2009 (Guillot Jean-Alain), 12/05/2011 (JPM), 06/08/2012 (Devedeix Alain) - Berneuil 22/07/2009 (RP) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guillot Jean-Alain) - Epargnes 05/05/2010 (Ceylo Dominique) - La Villegle 30/07/2014 (JPM) - Mazeray 12/07/2015 (Beffeteau Guillaume) - Mortagne sur Gironde 12/05/2011, 21/07/2012 (HW et RW) - Saint-Aigulin 28/07/2010 (OR), 26/05/2013 (Guitard Nicole) - Saint-Denis du Pin 11/07/2017 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 23/07/2015 (OL) - Saint-Porchaire 15/06/2013 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sulpice de Royan 01/06/2013 (Ceylo Dominique) - Vaux sur mer 24/07/2016 (SH) - Virollet 25/07/2012, 07/05/2013 (Bassiti Amelia).

3248 - *Proserpinus proserpina* (Pallas, 1772)

Planche 99. Le Sphinx de l'épilobe. Méditerranéenne. Europe du sud. Toute la France. L'imago est visible en IV-VI. D'après Marc Le Flohic (La Virgule N°2 - Janvier 2011 - DSNE) : « En Deux-Sèvres, l'éclosion intervient principalement à la fin mai et le papillon est généralement observé jusqu'en juin. Inactif et invisible de jour, il concentre son activité au crépuscule et pour cette raison vient difficilement à la lampe. Début juillet, il s'accouple puis disparaît

rapidement (Com. perso. de Robert Lévesque). Exceptionnellement, il peut y avoir une seconde génération et des éclosions au mois d'août. D'autre part, les chenilles doivent être recherchées à partir de fin juin et jusqu'à fin juillet. La chrysalidation intervient avant août dans la terre souvent au pied de la plante hôte et les papillons éclosent au printemps suivant. Les chenilles se nourrissent uniquement la nuit. Le jour, elles se cachent au pied de leur plante nourricière sauf en fin de croissance où on peut les trouver dessus. Elles adorent les fuschias (Robert Lévesque) mais utilisent aussi les épilobes, les onagres, la salicaire (Gelin et Lucas). En Gâtine, l'espèce est régulièrement observée sur un petit épilobe très courant, l'épilobe à quatre angles (*Epilobium tetragonum* subsp. Lamy). Au delà de la pression d'observation, les mentions récentes de l'espèce dans le département sont en augmentation mais elles ne nous permettent pas réellement de faire un rapprochement entre la distribution actuelle de l'espèce et une éventuelle augmentation de ses populations. Pour cela, il conviendrait d'adapter la méthode de prospection à la biologie de l'espèce. » Chenille sur *Epilobium*, *Oenothera biennis*, *Lythrum salicaria*, en VII-VIII.

I. Espèce rare (G&L 1912). Royan (S. et B.) (G&L 1912).

II. Angoulins 04/07/2015 (chenilles) (7 exemplaires) (Arion Charles) - Fenioux 26/05/2012 (Guillot Jean-Alain) - Mortagne sur Gironde 07/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 29/06/2017 (EC) - Saint-Jean d'Angély 13/07/2007 (chenille) (AG) - Saint-Martial de Mirambeau 25/07/2007 (chenille) (Coudert) - Saint-Pierre d'Oléron 01/07/2007 (chenille) (Bruno Lavoué) - Tonnay-Boutonne 14/07/2004 (chenille) (Ramadour Serge).

3249 - *Macroglossum stellatarum* (Linnaeus, 1758)

Planche 99. Le Moro-Sphinx, l'Oiseau mouche, le Sphinx du caille lait. Envergure 40-50 mm. Méditerranéo-asiatique. Espèce migratrice répandue dans toute la France. L'imago est visible en IV-X, en deux générations. Quelques papillons hivernent et reparaissent d'avril à juin. Vole et butine en plein jour. Chenille sur *Galium*, *Stellaria*, en VI-VIII.

I. Extrêmement commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 02/07/2017 (Guillot Jean-Alain) - Champagne 23/06/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Crazannes 22/07/2013 (chenille) (JPM) - Cressé 06/06/2002, 15/06/2014 (Péraud Joseph) - Epargnes 21/05/2011 (Ceylo Dominique), 11/07/2016 (Cocau Charly) - Fenioux 09/04/2015 (JPM) - Geay 15/06/2014 (JPM) - Gémozac 06/07/2016

(Vacher Virginie) – Gibourne 04/07/2012, 23/07/2012 (Péraud Joseph) – Gourvillette 18/07/2012 (Péraud Joseph) - Jonzac 01/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - La Villegle 30/07/2014 (JPM) – Les Portes en Ré 20/07/2009 (Fonseca Bernard) - Les Touches de Périgny 14/07/2010 (Péraud Joseph) – Lussant 10/05/2012 (Boursier Jean-Michel) – Montlieu la Garde 25/03/2012 (Ceylo Dominique) - Mornay 27/08/2012 (GC) - Mortagne sur Gironde 06/08/2009 (HW et RW) - Nieul sur mer 29/08/2012 (Girardeau Christophe) - Port d'Envaux 30/08/2007 (JPM) - Rochefort 16/06/2004 (JT), 20/08/2010 (Cavalié Claire) - Romegoux 16/09/2010 (Loth Francis), 13/06/2014 (JPM) - Royan 04/08/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 14/06/2004 (EC) - Saint-Georges d'Oléron 14/09/2007 (Lavoué Bruno), 05/07/2013 (HW et RW) - Saint-Georges des Agoûts 02/06/2015 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 02/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 30/09/2012, 01/08/2014, 25/06/2015 (GC) - Saint-Martin de Ré 15/08/2010 (Brunet Claudie) - Saint-Pierre d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain), 06/09/2016 (JPM) - Saint-Pierre d'Oléron 09/10/2010 (AG) - Saint-Rogatien 27/08/2014 (SC) - Saint-Sauvant 28/06/2009 (Fonteneau Laurent), 23/10/2016 (JPM) - Saint-Savinien 13/07/2008 (JPM) – Sainte-Gemme 16/04/2015 (JPM) - Salignac sur Charente 12/05/2015 (RP) - Soubise 31/08/2013 (Bertet Laurent) - Taillebourg 09/06/2015 (JPM) - Talmont sur Gironde 24/09/2011 (Girardeau Christophe) - Virollet 09/07/2012, 16/08/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 01/06/2009 (Fournier Jean-Claude), 06/06/2014 (AG).

3250 – *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758)

Planche 99. Le Sphinx du laurier rose. Méditerranéo-asiatique. Espèce migratrice en Europe, peut se rencontrer un peu partout en France selon les années. Plus fréquente au sud de la France. L'imago est visible en VI-X, en deux générations. Ce superbe Sphingidé est commun en France sur le littoral méditerranéen. Des exemplaires de la première génération se répandent, certaines années vers le nord, et leur ponte donne lieu aux captures de chenilles et de papillons faites çà et là d'août à octobre. Mais les papillons nés dans la nature ou obtenus d'éclosion en notre région sont sans vigueur, incapables de s'accoupler ou d'hiverner (Gelin). Chenille sur *Nerium oleander*, en VIII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Puilboreau 04/10/2016 (Chaigneau Jean).

3251 – *Hyles euphorbiae* (Linnaeus, 1758)

Planche 100. Le Sphinx de l'euphorbe. Eurasiatique. Espèce migratrice présente dans toute la France. L'imago est visible en V-VIII, en deux générations. Les éclosions du printemps et de l'automne proviennent presque toutes de chrysalides ayant hiverné, quelques unes pendant plusieurs années (Gelin). Chenille sur *Euphorbia*, *Mercurialis annua*, IX-X.

I. Rivedoux-Plage 11/08/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Tremblade 21/09/2008 (chenille) (Geay Jean-Pierre), 25/09/2013 (chenille) (RP) - Le Grand-Village-Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Les Mathes 09/09/2012 (chenille) (Dépré Chloé) - Saint-Denis d'Oléron 02/06/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 11/07/2007 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Yves 06/06/2014, 08/06/2016 (AG).

3257 – *Hyles livornica* (Esper, 1780)

Planche 100. Le Sphinx livournien. Eurasiatique. Espèce migratrice en France. L'imago est visible en IV-IX, en deux générations. Espèce originaire d'Amérique, dont nous n'avons en Europe que la forme *livornica* (Gelin). Quelques exemplaires hivernent. Butine le soir, sur les plantes en fleurs. Chenille sur *Galium*, *Rumex*, *Vitis*, *Linaria*, *Antirrhinum*, en VI-IX.

I. Espèce répandue dans toute la région (G&L 1912).

II. Andilly 02/08/2009 (Rousseau René) - Benon 09/07/2006 (JPM) – Romegoux 28/05/2017 (EC) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 25/08/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Rogatien 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 21/08/2015 (HW et RW).

3259 – *Deilephila porcellus* (Linnaeus, 1758)

Planche 100. Le Petit sphinx de la vigne. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France, y compris en Corse. L'imago est visible en V-IX en deux générations. Butine, le soir, sur le chèvrefeuille et les fleurs des parterres. Chenille sur *Galium*, *Vitis*, *Epilobium*, en VIII.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 27/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt
 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 29/06/2016
 (HW) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte
 05/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - Le
 Gua 29/05/2010 (Piel Patricia) - Mortagne sur
 Gironde 27/07/2014 (HW et RW) - Romegoux
 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron
 29/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016
 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua
 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron
 16/06/2006 (Bruno Lavoué), 27/06/2016 (OL) -
 Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 22/05/2015 (GC)
 - Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de
 Conac 14/07/2015, 17/07/2016 (HW et RW) -
 Sainte-Soulle 25/07/2013 (AG) - Salignac sur
 Charente 25/07/2014, 01/08/2014, 01/07/2015,
 23/06/2016 (RP) - Yves 05/06/2013 (AG),
 24/05/2016 (CC).

3258 – *Deilephila elpenor* (Linnaeus, 1758)

Planche 100. Le Grand sphinx de la vigne.
 Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France, y
 compris en Corse. L'imago est visible en IV-IX, en
 deux générations. Butine le soir sur les plantes en
 fleurs. A été pris à la miellée (Lucas). Chenille sur
Epilobium, *Galium*, *Polygonum persicaria*, *Vitis*,
Lythrum salicaria, en VII-VIII.

I. Répandu et assez commun dans toute la région
 (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 05/09/1963 (3
 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Berneuil
 04/07/2009 (chenille) (JPM) - Bords 27/05/2015
 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Gémozac
 26/04/2014 (RP) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Le
 Grand-Village-Plage 26/05/2012, 27/05/2012
 (Bator David) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014,
 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/08/2016,
 13/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016,
 20/06/2017 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon
 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron
 04/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016
 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016
 (Bennell Ian) - Saint-Just-Luzac 13/07/2010
 (chenille) (Gourdon Marie-Martine) - Saint-
 Rogatien 06/05/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac
 08/06/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-
 Sornin 08/06/2016 (OR) - Saintes 22/07/2007
 (chenille) (Ezo'o Catherine) - Salignac sur Charente
 10/06/2015 (RP) - Yves 25/06/2015, 08/06/2016
 (AG).

3260 – *Hippotion celerio* (Linnaeus, 1758)

Planche 100. Le Phoenix. Méditerranéo-asiatique.
 Espèce migratrice en France, surtout dans le sud.
 L'imago est visible en V-VI puis VIII-X, en deux
 générations. Butine, le soir, sur les verveines et les
 pétunias. Espèce de la France méditerranéenne et de

l'Espagne. Il est vraisemblable que les exemplaires
 capturés au printemps dans la région sont des
 individus en migration. Les captures d'automne
 peuvent provenir également d'immigrants nouveaux
 ou encore des pontes effectuées par les immigrants
 de la première génération ; mais il ne semble pas
 que l'espèce puisse, à l'état d'oeuf, de chrysalide ou
 d'imago, supporter la rigueur de nos hivers,
 puisqu'elle ne se renouvelle dans la région que
 grâce aux apports accidentels provenant des régions
 plus chaudes (Gelin). Chenille sur *Galium*, *Linaria*,
Vitis, en IX.

I. 1 exemplaire 13/10/1906, à Dompierre (Vigé). 1
 exemplaire à Pillaq près de Rochefort, 25/06/1883
 (Delav.) (G&L 1912).

Avant-propos : Concernant les espèces de lépidoptères diurnes traitées dans ce catalogue.

Dans le souci d'être le plus complet possible, nous
 avons décidé de prendre en compte la liste établie
 en 1999 par M. Robert Lévesque ainsi que la notion
 de fréquence qui est mentionnée dans l'ouvrage de
 Poitou-Charentes Nature "Papillons de jour du
 Poitou-Charentes" paru en 2017 (référencement
 sous PCN 2017). Nous y apporterons quand même
 une petite réserve, en effet Poitou-Charentes Nature
 (PCN) mentionne un certain nombre d'espèces
 comme "communes" ou "très communes". On
 rappellera ici la définition de "commun" : qui est
 ordinaire, très répandu et de "très" : marque la plus
 grande intensité. En effet, bien que certaines
 espèces soient répandues sur toutes les mailles, il ne
 faut pas omettre que toutes les populations de
 papillons et d'insectes en général ont vu leurs
 populations s'effondrer au cours des 30 dernières
 années avec une accélération de ce déclin dans les
 20 dernières années. Une étude allemande parue en
 2017 dans la revue scientifique Plos One estime que
 85% des populations d'insectes ont disparu entre
 1970 et 2017. Il devient donc gênant de parler
 encore d'espèces "communes" tant les populations
 sont affaiblies et réduites. Le terme répandu serait
 peut-être désormais plus approprié que celui de
 commun. N'oublions pas l'exemple d'*Aglais
 urticae*, la Petite tortue, considérée comme
 commune dans les années 2000, elle est désormais
 considérée comme assez rare (PCN 2017), et les
 observations se font bien rares dans notre
 département. Les causes de la disparition des
 lépidoptères sont multiples, depuis les années 1960-
 1970 nous avons pu assister à la généralisation des
 remembrements, des drainages, de l'abaissement
 des eaux dans les zones humides, de l'arrachage des
 haies, de l'exploitation forestière intensive, de
 l'utilisation des herbicides et des pesticides. A partir
 des années 1990 sont apparus les néonicotinoïdes
 qui agissent sur le système nerveux central des

insectes, le début de l'utilisation des néonicotinoïdes correspond avec le déclin accéléré de nos chers papillons. On peut également ajouter à cela l'urbanisation grandissante, la mise en culture de surfaces inexploitées ainsi que le changement climatique. Toutes ces causes ont pour effet d'affaiblir les populations de lépidoptères qui deviennent sensibles à de nombreux virus, parasites, maladies. Pour avoir fait de nombreuses études dans des zones protégées, nous avons pu constater que la baisse des populations n'épargne aucun territoire, les pesticides sont volatiles, ils ne s'arrêtent malheureusement pas à la frontière d'une réserve. Le seul point positif peut se trouver dans la biodiversité car si les populations sont en déclin, les espèces sont pour la plupart toujours présentes mais leur présence est de plus en plus menacée, certaines ont d'ailleurs finis par disparaître de la région. On remarque aussi que les périodes d'émergence de chaque espèce s'allongent au fil des années, un effet sûrement dû au réchauffement climatique. L'avenir est donc pour l'instant très sombre pour les insectes en général et les lépidoptères en particulier et seul un changement profond dans notre civilisation pourra les sauver et surtout nous sauver. Nous aurions pu seulement traiter des espèces dites nocturnes car beaucoup de publications ont traités aux diurnes, mais il nous a semblé utile de préciser nos données recueillies sur les rhopalocères car toutes nos observations ont été vérifiées et sont vérifiables.

Enfin pour finir nous citerons un extrait de l'article de Guy Sircoulomb (Alexanor Tome 24, janvier-décembre 2009 - Fasc. 1 à 4 - p251) : "L'emploi du qualificatif "remarquable" a pour but louable de valoriser une espèce et d'attirer ainsi l'attention sur un milieu intéressant ou sensible. De remarquable, l'espèce pourra devenir par la suite patrimoniale, suivant son intérêt représentatif. Malheureusement, ces deux termes, ne connaissant pas de règle d'application bien définie, sont sujets à des interprétations subjectives, chacun des auteurs donnant à son espèce l'importance qu'il veut bien lui assigner. En les employant, le naturaliste oublie un peu vite que les appréciations de l'homme sont parfois éloignées des réalités de la nature. Les espèces "remarquables" ou "patrimoniales" ne le sont que pour les humains."

Hesperiidae



La famille des Hesperiidae compte 28 espèces en France, plus de 4000 dans le monde et une trentaine en Europe. Ces papillons diurnes ont les antennes nettement écartées sur la tête. Les chenilles sont caractérisées par un étranglement derrière la tête (Leraut). 18 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Pyrginae



Sous-famille qui compte 20 espèces visibles en France. 11 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

3263 – *Erynnis tages* (Linnaeus, 1758)

Planche 100. Le Point de Hongrie. Envergure 27-34 mm. Toute l'Europe à l'exception des îles méditerranéennes et du centre et nord de la Scandinavie. Espèce également répandue à l'est jusqu'en Chine. L'imago est visible en IV-VIII, en deux générations. Bords des chemins, bordure des bois. Chenille sur *Lotus corniculatus*, *Coronilla*, *Eryngium campestre*, en IV puis en IX. Espèce considérée comme commune à très commune, pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu partout dans la région, commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Annepont 05/05/2013, 09/04/2014, 26/04/2015 (GC) - Annezay 13/05/2009 (Terrien Fabrice) - Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 04/05/2013 (GC) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 31/07/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Clérac 22/04/2017 (Cocua Charly) - Cressé 02/05/2002 (Péraud Joseph) - La Benâte 15/07/2012, 21/04/2013, 22/07/2014 (GC) - Les Mathes 14/08/1966 (Mathias Philippe) - Mortagne sur Gironde 05/2010, 27/04/2013 (HW et

RW) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012, 20/04/2015 (GC) – Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 04/06/2010 (HW et RW) - Saint-Maurice de Tavernole 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Taugon 15/07/2010 (JPM).

3264 – *Carcharodus alceae* (Esper, 1780)

Planche 100. L'Hespérie du Marrube, Hespérie de la Passe-rose, Hespérie de l'Alcée, Grisette. Envergure 25-35 mm. Répandue en Europe centrale et du sud jusqu'en Asie Centrale. Partout en France. L'imago est visible en V-IX, en deux générations. Clairières des bois, friches, jardins. Chenille sur *Stachys germanica*, *Marrubium*, en IV. Espèce considérée comme commune à très commune, pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Angoulins 02/05/2011 (JPM) - Asnière la Giraud 26/04/2013 (GC) - Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Charron 19/04/2011 (JPM) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009, 01/07/2012 (HW et RW) - Cressé 15/05/2011 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 16/07/2009 (HW et RW) - Geay 15/08/2010 (Loth Francis) - La Grève sur Mignon 06/06/2011, 02/07/2011 (Devedeix Alain) - La Rochelle 14/05/2010 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 30/06/2010 (JPM) - Les Portes en Ré 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 16/07/1997 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 25/07/2009, 16/07/2010 (Fonseca Bernard) - Loix 02/09/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 07/2009, 08/2009, 16/04/2011 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 01/07/2014 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 16/08/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Taugon 26/05/2010 (JPM) - Virollet 08/07/2012 (HW et RW) - Voissay 18/07/2013 (GC) - Yves 21/04/1990, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 06/06/2014 (chenilles) (AG).

3266a – *Carcharodus floccifera* (Zeller, 1847)

Planche 100. L'Hespérie de la bétaine, l'Hespérie du Marrube. Europe centrale et du sud. En France, peu commune dans l'ouest et sur les reliefs. Fréquente les prairies fleuries. Période de vol V-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Stachys germanica*, *Marrubium*. Considérée comme éteinte en Poitou-Charentes (PCN 2017).

I. Dompierre, peu commun (Vigé) - Environs de La Rochelle, 27/05/1907 (Lucas) (G&L 1912).

3267 – *Spialia sertorius* (Hoffmannsegg, 1804)

Planche 100. L'Hespérie des sanguisorbes. Répandue dans toute l'Europe, disparue des Pays-Bas. En France, assez répandue sauf en Bretagne, plus commune dans le sud. Fréquente pelouses sèches et prairies, endroits secs, dunes gazonnées. L'imago est visible en IV-IX, en deux générations. Chenille sur *Rubus idaeus*, *Poterium sanguisorba*, en IV.

Espèce considérée comme assez rare. Menacée par la fermeture des pelouses sèches et des coteaux calcaires et leur mise en culture (PCN 2017).

II. Dompierre sur mer 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Les Portes en Ré 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) – Saint-Denis du Pin 14/05/2012 (GC) - Saint-Savinien 21/05/2009 (Terrien Fabrice).

3269 – *Pyrgus sp cf malvae* (Linnaeus, 1758)

Planche 101. L'Hespérie de la Reine des prés, l'Hespérie de la Mauve. Envergure 23-29 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Espèce qui atteint le Japon à l'est. L'imago est visible en IV-IX, en deux générations. Prairies, luzernes, coteaux herbus. Chenille sur *Potentilla*, *Fragaria*, *Rubus*, etc, en VI puis en X. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et leur fragmentation (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) – Benon 04/05/1952 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 12/05/2011 (JPM), 08/06/2016 (2 exemplaires) (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bords 26/05/2012 (GC) - La Benâte 22/04/2012, 16/05/2013, 12/08/2013 (GC) - Le Gicq 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Saint-Denis du Pin 28/05/2012 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Yves 31/07/1990 (Doumeret Alain).

3270 – *Pyrgus malvoides* (Elwes & Edwards, 1897)

Planche 101. Le Tacheté austral, l'Hespérie de l'aigremoine. Répandue dans le sud-ouest de l'Europe et toute la moitié sud de la France. Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Potentilla*, *Fragaria*. Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par sa faible capacité d'adaptation (PCN 2017).

II. Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac sur Charente 14/04/2014 (genitalia effectués) (Baron Guillaume) – Corignac 03/05/2014 (brossage effectué) (Guilloton Jean-Alain) - Montguyon 30/04/2014 (genitalia effectués) (2 exemplaires) (Baron Guillaume).

3271 - *Pyrgus sp cf armoricanus* (Oberthür, 1910)

Planche 101. L'Hespérie des potentilles. Envergure 20-30 mm. Sud et centre de l'Europe, éteinte en Belgique. Très rare dans le nord et l'ouest de la France, présente ailleurs. Période de vol V-VI puis en VIII-IX. Fréquente les lieux secs et herbus. Chenille sur *Potentilla*, *Fragaria*, *Helianthemum*. Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. La forme d'*alveus* la plus répandue dans la Bretagne, la Vendée, les Deux-Sèvres et la Charente-Maritime, appartient à la v. *armoricanus* Oberthür (G&L 1912).

II. La Benête 26/08/2012 (GC) - Taugon 07/05/2010 (JPM).

3272 - *Pyrgus sp cf alveus* (Hübner, [1803])

Planche 101. L'Hespérie du faux-buis. Répandue sur une grande partie de l'Europe. En France, sa présence est localisée. L'imago est visible en VI-IX. Prés secs, champs, coteaux. Chenille sur *Polygala*, *Dipsacus*, *Potentilla*, en IV-VI. Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. La forme d'*alveus* la plus répandue dans la Bretagne, la Vendée, les Deux-Sèvres et la Charente-Maritime appartient à la v. *armoricanus* Oberthür (G&L 1912).

II. Geay 15/09/2010 (Loth Francis) - Romegoux 20/09/2010 (Loth Francis).

3275 - *Pyrgus serratulae* (Rambur, 1839)

Planche 101. L'Hespérie de l'alchémille. Sud et centre de l'Europe. En France, sa présence est localisée. L'imago est visible en V-VI. Prés secs en bordure des bois. Chenille sur *Potentilla*, en IV. Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et de leur fragmentation (PCN 2017).

II. Benon 05/06/1994 (brossage effectué) (Guilloton Jean-Alain).

3277 - *Pyrgus cirsii* (Rambur, 1839)

Planche 101. L'Hespérie du cirse, l'Hespérie des cirses. Sud-ouest de l'Europe, disparue de Suisse. En France, disparue d'une grande partie du nord et de l'ouest. L'imago est visible en V-VI puis VIII-IX en deux générations. Pelouses sèches, dunes. Chenille sur *Potentilla verna*, en VII-IX. Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Les indications relatives à nos captures personnelles de *cirsii*, ainsi que la courte diagnose que nous donnons de cette espèce, sont inexactes ou

douteuses. M. le Dr Reverdin, de Genève, dans un Mém. sur l'armature génitale mâle de quelques hespéries paléarctiques, paru en 1910, et que nous avons connu trop tard, a donné le moyen de différencier sûrement, par l'étude anatomique des organes sexuels, les différentes espèces du genre *Pyrgus*, dont quelques unes : *alveus*, *cirsii*, *carlinae*, *onopordi*, *malvae*, *fritillum*, ont été également confondues dans les collections et dans les catalogues. Cependant, les exemplaires de *cirsii* pris à Chaloché par M. Delahaye ont été examinés par M. Reverdin, et leur détermination reconnue exacte. Le zélé observateur angevin - dont nous déplorons la perte récente - avait trouvé un détail du dessin blanc des ailes antérieures qui permettrait de reconnaître *cirsii* sans procéder à l'opération laborieuse et délicate de la préparation des genitaliae. Il nous avait, dans une lettre du 17 décembre 1911, demandé de publier, en lui réservant la rubrique "signe Delahaye", son procédé pour reconnaître *cirsii*. Les deux macules blanches qui enveloppent, comme les arcs d'une parenthèse, la tache orbiculaire foncée du bout de la cellule discoïdale, sont également courbées l'une vers l'autre dans *alveus armoricanus*, *serratulae*, etc. ; alors que dans *cirsii* la tache blanche la plus rapprochée de la base de l'aile antérieure est rectiligne et en général très élargie, tant en dessus qu'en dessous. Quant à *fritillum*, facile à confondre avec *malvae* d'après les diagnoses tirées des seuls caractères extérieurs, il résulte des études de M. le Dr Reverdin qu'elle habite les Pyrénées, la zone méditerranéenne française, et le sud des Alpes, à l'exclusion de *malvae*, qui serait la forme de la région atlantique. - M. Mabille, dans l'article *Hesperia* des Macrolépidoptères du Dr Seitz, dit que la tache discale blanche du dessus des ailes postérieures est coupée carrément du côté interne chez *carthami*, *serratulae*, *cirsii*, *alveus*, alors qu'elle est prolongée antérieurement vers la base dans *onopordi*, *malvae* et *fritillum* (Gelin) - Fouras 31/08/1901 (Gelin) - Le Galon d'or, 08/1910, "2ème génération" (Mabille) (G&L 1912).

3278 - *Pyrgus onopordi* (Rambur, 1839)

Planche 101. L'Hespérie de la malope. Répandue dans le sud-ouest de l'Europe. En France, surtout méditerranéen et Quercy. Fréquente les pelouses sèches fleuries jusqu'à 2000. Période de vol IV-X en plusieurs générations. Chenille sur *Helianthemum*, *Potentilla*, *Fragaria*. Espèce considérée comme très rare et très localisée. Présence non confirmée (PCN 2017).

I. Benon (Durand 1956).

3279 - *Pyrgus carthami* (Hübner, 1813)

Planche 101. L'Hespérie du carthame. Sud et centre de l'Europe. Disparue du tiers nord de la France. L'imago est visible en V-VI. Coteaux secs,

clairières des bois. Chenille sur *Altheae officinalis*, *Malva sylvestris*, en IV.
Cetle espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Peu commun à Dompierre (Vigé), Royan (S. et B.) (G&L 1912) - V. *Lucasi*, Reverdin. Cette nouvelle forme, qui m'a été aimablement dédiée par feu Reverdin, se trouve dans les bois de Benon et de Mallet, ainsi qu'à Bords (Charente-Maritime), en Juin (G&L 1932)..

Heteropterinae



Sous-famille qui compte des espèces de petite taille avec des antennes assez courtes. Le revers des ailes possède souvent des ocelles.

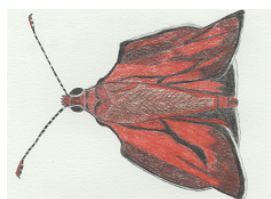
3284 - *Heteropterus morpheus* (Pallas, 1771)

Planche 101. Le Miroir. Europe occidentale et centrale. En France, assez commune dans l'ouest, plus localisée dans le centre. L'imago est visible en VI-VIII. Prés marécageux, bois humides. Chenille sur graminées des bois, en V.
Espèce considérée comme assez rare. Menacée par l'assèchement et le morcellement des zones humides (PCN 2017).

I. Royan (S. et B.) ; environs de Rochefort (G&L 1912) – Benon 26/06/1994 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Benon 13/07/2007 (Mitel Gérard), 01/07/2009, 15/07/2013 (JPM) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Courçon 05/07/2014 (Badens David) - Dampierre sur Boutonne 08/07/2013 (JPM) - La Villedieu 11/07/2014 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 02/07/2011 (HW et RW) - Saint-Georges du Bois 09/07/2012 (JPM) - Soubran 10/07/2010 (Ceylo Dominique) - Vinax 17/07/2013 (JPM).

Hesperinae



Sous-famille qui compte 8 espèces visibles en France. 7 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Les espèces de cette sous-famille sont appelées les Hespéries et sont plus de 2000 à avoir été décrites dans le monde. On les reconnaît à leurs ailes partiellement ouvertes au repos.

3285 - *Thymelicus sylvestris* (Poda, 1761)

Planche 102. L'Hespérie de la houque. Envergure 27-34 mm. L'imago est visible en V-VII. Lieux herbus, haies, bordure des taillis. Recherche les fleurs d'*Echium vulgare*, *Phleum pratense*. Chenille sur *Holcus mollis*, en V puis en VIII.
Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la disparition de ses biotopes. Cependant elle ne semble pas menacée dans la région (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Benon 22/05/1991 (Lemoine Christian) - Courpignac 15/06/2012 (HW et RW) - Epargnes 12/07/2016 (Cocau Charly) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 08/2009 (HW et RW) - Périgny 10/05/2011 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 18/06/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW).

3286 - *Thymelicus lineola* (Ochsenheimer, 1808) = ***Thymelicus lineolus*** (Ochsenheimer, 1808)

Planche 102. L'Hespérie du dactyle. Envergure 24-28 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. A l'est, cette espèce atteint le fleuve Amour en Asie. L'imago est visible en VI-VIII. Haies, lisières des bois. Chenille sur *Arrhenatherum elatius*, *Triticum repens*, en V-VI.
Espèce considérée comme assez commune. Espèce sous-estimée, identification difficile (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998), 20/06/1998 24/07/1998 (RL).

II. Bernay-Saint-Martin 14/07/2013 (GC) - Courpignac 15/06/2012 (HW et RW) – Crazannes 18/06/2011 (Loth Francis) - La Grève sur Mignon 06/06/2011 (Devedeix Alain) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Sainte-Colombe 24/06/2012 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2012 (HW et RW) - Yves 25/06/1993 (Doumeret Alain).

3287 - *Thymelicus acteon* (Rottemburg, 1775)

Planche 102. L'Hespérie du chiendent. Envergure 24-28 mm. Localisée dans le sud et le centre de l'Europe, éteinte aux Pays-Bas. En France, répandue partout mais peu abondante. L'imago est visible en V-VIII. Lieux herbus, boisés et secs. La

chenille vit dans une feuille enroulée de *Triticum repens*, *Brachypodium*, *Calmagrostis*, en V.
Espèce considérée comme assez commune.
Menacée par l'utilisation des intrants chimiques et du fauchage intensif (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) – Rivedoux-Plage 08/08/1988 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Benon 14/05/2009 (JPM) - Bords 27/05/2014 (GC) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 29/05/2011 (HW et RW) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 10/07/2013 (GC) - La Couarde sur mer 30/06/2010 (JPM) - La Laigne 01/07/2009 (JPM) - La Rochelle 26/06/2009 (JPM) - Les Mathes 20/06/1998 (RL) – Les Portes en Ré 12/07/1995 (3 mâles et 1 femelle), 09/08/1995 (2 mâles et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Mortagne sur Gironde 21/05/2011 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 23/07/2012 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 02/07/2014 (HW et RW) - Saint-Martin de Ré 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - Saint-Thomas de Conac 12/07/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 16/06/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 30/06/2010 (JPM) - Talmont sur Gironde 11/06/2011 (HW et RW) - Taugon 28/06/2010 (JPM).

3288 – *Hesperia comma* (Linnaeus, 1758)

Planche 102. La Virgule. Répandue dans toute l'Europe. En France, assez commune dans le midi, rare dans le nord et l'ouest. L'imago est visible en VII-VIII. Coteaux secs, rochers, bruyères ; se pose le plus souvent à terre ou sur la tige sèche des carduacées. Chenille sur *Coronilla*, *Lotus*, *Ornithopus*, *Festuca*, *Poa*, *Holcus*, en VI.
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Royan (S. et B.), id., 29/08/1907 (Lucas) ; Dompierre, rare (Vigé) (G&L 1912) – Bois d'Annepont près Taillebourg (Leps) (G&L 1932).

3289 – *Ochlodes sylvanus* (Esper, 1777) =

Ochlodes venatus (Bremer & Grey, 1853)

Planche 102. La Sylvaine. Envergure 29-36 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. L'imago est visible en VI-VIII. Bois ombragés ; se pose sur le feuillage. Chenille dans la feuille enroulée de *Poa annua*, *Triticum*, *Holcus*, en V.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et très commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Annepont 05/06/2014 (GC) - Benon 25/06/1996 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 25/08/2011, 25/08/2014, 16/06/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain), Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/06/2009 (HW et RW) - Dompierre sur mer 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Geay 27/07/2012 (Loth Francis) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 15/07/2012, 12/07/2014 (GC) - Les Portes en Ré 25/07/2010, 24/07/2011, 25/07/2011 (Fonseca Bernard) - Mortagne sur Gironde 08/2009, 21/07/2012 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 02/07/2011 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 02/07/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 24/07/2016 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 29/06/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 18/07/2010 (HW et RW) - Saint-Loup 07/07/2013 (GC) - Saint-Romain sur Gironde 30/06/2012 (HW et RW) - Saint-Savinien 15/08/2011 (Loth Francis) - Saint-Sorlin de Conac 25/07/2015 (HW et RW) - Sainte-Colombe 20/07/2012 (HW et RW) - Soubran 04/08/2007 (Neau David) - Taugon 07/06/2010 (JPM) - Tonnay Boutonne 14/07/2011 (GC) - Virollet 29/06/2012 (Bassiti Amelia), 08/07/2012 (HW et RW) - Voissay 18/07/2013 (GC).

Papilionidae



La famille des Papilionidae compte 9 espèces en France dont 2 sont présentes en Poitou-Charentes et environ 600 dans le monde, surtout sous les tropiques. Ce sont des papillons diurnes de grande taille. Ils sont souvent pourvus d'une "queue" aux ailes postérieures. Les chenilles présentent une glande exsertile.

Papilioninae



Cette sous-famille a été créée par l'entomologiste français Pierre André Latreille (1762-1833) en 1802, elle est actuellement décomposée en 4 tribus. Environ 480 espèces ont été décrites dans le monde. Les chrysalides des chenilles appartenant à cette sous-famille sont attachées à des tiges ou autre support par une ceinture de soie. Cette sous-famille compte 6 espèces visibles en France dont 2 sont présentes en Poitou-Charentes.

3296 – *Ipheclides podalirius* (Linnaeus, 1758)

Planche 102. Le Flambe. Envergure 76-86 mm. Répandue dans le sud et le centre de l'Europe. En France, absente du quart nord-ouest. L'imago est visible en IV-X, en deux générations. Le papillon recherche les fleurs des arbres fruitiers, des lilas, des scabieuses, de la luzerne. La chenille vit sur : *Prunus spinosa*, *Cerasus*, *Crataegus*, *Sorbus*, *Pirus*, *Amygdalus* et autres rosacées arborescentes, en VI-X.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Tout le sud de la Loire (G&L 1912) – La Villedieu 04/05/1964 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Angoulins 08/08/2010 (chenille) (Arion Bernadette et Charles) - Benon 22/05/1991(2 exemplaires) (Lemoine Christian), 30/07/2012 (Devedeix Alain) – Bords 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Breuillet 17/07/2010 (Anspack Chris) - Champagne 23/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Châtelailon-Plage 28/04/2011 (JPM) - Chézac 06/04/2011 (Foucaud Marc) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Cressé 26/04/2011, 17/05/2012 (Péraud Joseph) – Dompierre sur mer 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Fenieux 19/02/2016 (chrysalide) (Guilloton Jean-Alain et Favretto Jean-Pierre) - Fouras 03/08/2010 (Gagnère Marie-Paule) - Geay 05/05/2011 (Loth Francis) - Île d'Aix 30/07/2017 (Stoecklin Michel) - La Benâte 15/07/2012, 02/06/2014 (GC) – La Rochelle 01/08/2010 (Defaix Vincent) – Matha 11/05/2012 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 03/2009, 04/2009, 05/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 05/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 21/07/2012 (HW et RW) - Nieul sur mer 24/07/2016 (Brémaud Françoise) - Port d'Envaux 24/05/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Germain du Seudre 06/08/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Pierre d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre de Juillers 19/07/2009 (Lebrun Dominique) – Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Saintes 28/07/2008 (Lumineau Jean-Michel) - Taugon 27/04/2010 (JPM) - Virollet 16/07/2012 (Bassiti Kourosh) – Yves 04/05/1990 (Doumeret Alain).

3298 – *Papilio machaon* Linnaeus, 1758

Planche 102. Le Machaon. Envergure 76-93 mm. Répandue dans toute l'Europe, espèce parfois migratrice. Elle atteint le Japon à l'est et est également présente en Amérique du Nord. Partout en France, plus commun dans le sud. L'imago est visible en IV-IX, en deux générations. Jardins et champs. Le papillon aime à sucer les fleurs de trèfles, luzernes, lychnides, vipérine. La chenille vit sur *Daucus*, *Foeniculum*, *Pimpinella*, *Saxifraga*, *Seseli* et diverses autres Apiacées, en VI-X. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et assez abondant partout (G&L 1912) – La Villedieu 12/06/1967 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) – Rivedoux-Plage 04/05/1952 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Sainte-Marie de Ré 13/08/1939 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Angoulins 02/05/2011 (JPM), 22/09/2016 (Arion Bernadette et Charles) - Anepont 29/04/2015 (GC) - Beaugeay 30/09/2015 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 18/05/2009 (JPM) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 21/06/2011 (chenille) (Lagarde Jean-Marie) – Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Chézac 17/06/2011, 24/06/2011 (Foucaud Marc) - Cierzac 03/10/2009 (chenille) (Angibaud Catherine) - Cressé 08/08/2012 (chenille) (Péraud Joseph) – Dompierre sur mer 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Epargnes 16/07/2016 (Cocau Charly) - Foncouverte 09/06/2011 (Drey Serge) - Fouras 21/04/2009 (Gagnère Marie-Paule) - Geay 15/08/2010 (Loth Francis) – Gémzoc 17/06/2016 (chenille) (Vacher Virginie) - Juicq 07/08/2013 (chenille) (GC) – La Benâte 24/07/2013 (GC) – La Rochelle 24/07/2009 (chenille), 19/07/2010 (JPM), 19/04/2011 (Nevers Florence) – Les Portes en Ré 04/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (2 mâles et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 07/2009, 06/08/2009, 05/2010, 09/2010 (HW et RW) - Périgny 10/07/2015 (Daleau Rémy) - Port des Barques 16/07/2009 (chenille) (Ricou Arlette) - Rochefort 21/06/2009 (Coiquaud Michel), 20/08/2010 (chenille) (Cavalié Claire) – Saint-Georges d'Oléron 18/07/2011, 24/08/2011, 25/08/2011 (Pluchon Nicolas) - Saint-Germain de Lusignan 10/04/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 18/07/2010 (HW et RW) - Saint-Pierre d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain), 08/06/2016 (chenille) (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Saint-Sorlin de Conac 13/10/2016 (chenille) (HW et RW)

- Saint-Sulpice de Royan 28/08/1999 (Guilloton Jean-Alain) - Soubise 28/08/2013 (Bertet Laurent) – Virollet 03/07/2012 (Bassiti Amelia) – Yves 27/04/1990 (Doumeret Alain), 20/07/2009 (chenille) (Fournier Jean-Claude), 06/06/2014 (AG).

Pieridae



La famille des Pieridae compte 25 espèces en France, environ 1500 dans le monde et une quarantaine en Europe. Ce sont des papillons diurnes de taille moyenne, le plus souvent blancs ou jaunes, dont les chenilles s'attaquent d'ordinaire aux crucifères ou aux légumineuses. 14 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Dismorphiinae



Petits papillons au corps frêle, aux ailes antérieures allongées et au vol mou. Le dessus des ailes est blanc avec une tâche apicale grise à l'aile antérieure, beaucoup plus marquée chez les mâles que chez les femelles. Les papillons de la première génération (printemps) ont des dessins gris ou verdâtres marqués au revers de l'aile postérieure ; ces dessins sont réduits ou absents dans les générations suivantes en été. Les femelles déposent leurs oeufs un par un sur les feuilles de Fabacées. Les chenilles se développent rapidement et l'hiver est toujours passé à l'état de chrysalide. 3 espèces sont présentes en France dont 1 est visible en Poitou-Charentes.

3300 – *Leptidea sinapis* (Linnaeus, 1758)

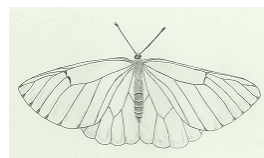
Planche 102. La Piéride de la moutarde, la Piéride du lotier. Envergure 19-24 mm. Répandue dans toute l'Europe. En France, partout sauf en Bretagne. L'imago est visible en III-IX, en deux générations. Allées des bois, bords des chemins, haies, etc.

Chenille sur *Lotus corniculatus*, *Lotus viciae*, *Lathyrus pratensis*, *Orobis*, etc, en VI X. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Annepont 29/04/2015 (GC) - Annezay 13/05/2009 (Terrien Fabrice) - Benon 28/05/1992 (Lemoine Christian), 19/05/2009 (JPM) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) – Chenac-Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW), 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chepniers 12/05/2012 (HW et RW) - Crazannes 19/06/2011 (Loth Francis) - Cressé 26/08/2008, 23/04/2011 (Péraud Joseph) - Fenioux 22/05/2013 (GC) – Floirac 28/06/2009, 11/08/2009, 12/06/2011 (HW et RW) - La Benâte 15/07/2012 (GC) - La Gripperie Saint-Symphorien 07/07/2007 (JPM) - La Jarrie-Audouin 15/04/2012 (JPM) - La Tremblade 06/07/2012, 11/07/2012 (JPM) - Les Mathes 24/05/1992 (AG) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 08/2009, 05/2010, 18/04/2014 (HW et RW) - Saint-Christophe 20/06/2011 (JPM) - Saint-Clément des Baleines 27/04/2011 (JPM) - Saint-Dizant du Gua 18/06/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 20/05/2010 (HW et RW) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Savinien 28/04/2013 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 20/08/2016 (HW et RW) - Virollet 24/05/2009 (HW et RW).

Pierinae



La sous-famille des Pierinae comprend un grand nombre d'espèces communément appelées les "blancs". Les ailes antérieures sont larges. Si elles sont allongées, le dessous des ailes postérieures est alors marbré ou gris-jaune. Le vol est souvent rapide. Plus de 2000 espèces ont été décrites dans le monde à ce jour.

3303 – *Aporia crataegi* (Linnaeus, 1758)

Planche 102. Le Gazé, la Piéride de l'aubépine. Envergure 69-76 mm. Répandue dans une grande partie de l'Europe, localement en déclin. A l'est, elle atteint le Japon. En France, disparue du nord-ouest, partout ailleurs. L'imago est visible en V-VI. Prairies, champs cultivés. Le papillon suce les fleurs des scabieuses et des chardons. La chenille vit sur *Crataegus*, *Prunus spinosa* et autres arbres à noyaux, en IV-V.

Espèce considérée comme assez commune.
Menacée par le déclin de ses populations (PCN 2017).

I. Habite toute la région. Plus ou moins abondant (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998 (rare) (RL 1997-1998).

II. Arces 27/05/2014 (HW et RW) - Benon 06/06/2012 (JPM), 08/06/2016 (2 exemplaires) (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Charron 18/05/2009, 11/05/2011 (JPM) - Courçon 13/06/2008 (Rebeyrol Christian), 11/04/2009 (Devedeix Alain) - Dompierre sur mer 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 28/06/2009 (HW et RW) - Geay 10/05/2011 (Loth Francis) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 14/06/2013 (GC) - Moëze 30/03/2014 (chenille) (GC) - Mortagne sur Gironde 04/2009, 05/2009, 21/05/2010, 06/2010 (HW et RW) - Nieulle sur Seudre 13/05/2012 (Gendre Jacqueline) - Romegoux 04/05/2011, 23/05/2011 (Loth Francis) - Saint-Agnant 15/06/1992 (AG) - Saint-Dizant du Gua 05/06/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 04/06/2010 (HW et RW) - Saint-Hilaire-de-Villefranche 27/05/2014 (GC) - Saint-Savinien 21/05/2009 (Terrien Fabrice), 28/05/2009 (JPM) - Taugon 26/05/2010 (JPM) - Virollet 24/05/2009 (HW et RW) - Yves 20/05/1990, 21/05/1993 (Doumeret Alain), 28/05/2012 (Boursier Jean-Michel), 06/06/2014 (AG).

3305 – *Pieris brassicae* (Linnaeus, 1758)

Planche 103. La Piéride du chou. Envergure 55-70 mm. Répandue dans toute l'Europe et toute la France, espèce migratrice. Elle est également répandue en Asie. L'imago est visible en III-XI en deux générations. Jardins, prairies, champs cultivés. La chenille vit sur *Brassica*, *Raphanus*, *Sinapis*, *Tropaeolum*, en V-VI puis VIII-X.

Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par les insecticides (PCN 2017).

I. Répandu et extrêmement commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Angoulins 19/04/2010 (chrysalide) (JPM), 03/09/2016 (AG) - Benon 16/06/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Bernay-Saint-Martin 14/07/2013 (GC) - Beurlay 20/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Breuil-Magné 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Champagne 29/05/2011, 03/06/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Cierzac 04/10/2009 (chenille) (Angibaud Catherine) - Cressé

23/04/2011, 30/08/2011, 12/09/2011, 09/11/2011, 19/06/2015 (Péraud Joseph) - Epargnes 29/08/2015 (Cocau Charly) - Etaules 11/05/2010 (Desmet Christian) - Floirac 28/06/2009, 16/07/2009, 11/08/2009, 18/04/2010 (HW et RW) - Geay 27/05/2011 (Loth Francis) - La Benâte 15/07/2012 (GC) - La Couarde sur mer 30/06/2010, 02/09/2010 (JPM) - La Flotte 30/10/2005 (chenille), 16/04/2006, 17/04/2006 (Bascle Robert), 30/06/2010 (JPM) - La Rochelle 21/05/2009 (chenille), 26/05/2009 (chenille), 12/04/2010 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 30/06/2010 (JPM) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 2 femelles), 04/07/1995 (2 mâles et 1 femelle), 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (2 mâles et 2 femelles), 09/07/1996 (2 mâles et 2 femelles), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 18/07/1999 (1 mâle et 1 femelle), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 11/07/2009, 25/07/2009 (Fonseca Bernard) - Les Touches de Périgny 26/04/2011, 20/06/2011, 01/05/2013 (Péraud Joseph) - Loix 30/06/2010, 02/09/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 10/2009, 04/2010, 05/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010, 11/2010, 01/05/2012 (HW et RW) - Nieul sur mer 04/04/2013 (Brémaud Françoise) - Paillé 21/09/2013 (chenille) (GC) - Périgny 05/07/2013 (Daleau Rémy), 08/07/2013 (Boursier Jean-Michel) - Rivedoux-Plage 27/10/2013 (chrysalide) (JPM) - Saint-Denis d'Oléron 27/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 20/09/2012 (Bitot Michel) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 18/07/2010, 06/08/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Martin de Ré 30/06/2010, 02/09/2010 (JPM) - Saint-Pierre de Juillers 15/10/2010 (Péraud Joseph) - Saint-Sorlin de Conac 29/09/2015 (chrysalide) (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Sainte-Marie de Ré 30/06/2010 (JPM) - Soubise 31/08/2013 (Bertet Laurent) - Taugon 14/06/2010 (JPM), 24/10/2014 (chenille) (Jouineau Marie) - Vérines 02/07/2016 (AG) - Yves 24/04/1989 (Doumeret Alain), 12/03/2014 (chrysalide) (AG).

3306 – *Pieris rapae* (Linnaeus, 1758)

Planche 103. La Piéride de la rave. Envergure 35-47 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. A l'est, cette espèce atteint le Japon. L'imago est visible en III-X, en deux ou trois générations. Très commun partout. Chenille sur *Brassica*, *Cichorium intybus*, *Tropaeolum* etc, en VII-IX.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu partout (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998) – Rivedoux-Plage 03/08/1960, 29/08/1962 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Angoulins 04/09/2016 (AG) - Balanzac 27/09/2011 (Caillaud Emilie) - Barzan 12/08/2011 (HW et RW) - Benon 25/08/2011, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chérac 21/05/2011 (Foucaud Marc) - Cressé 12/09/2011, 19/10/2011, 19/11/2011, 02/04/2012, 18/06/2012 (Péraud Joseph) – Dompierre sur mer 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 11/08/2009 (HW et RW) - Fouras 13/05/2008 (Gagnère Marie-Paule) - Geay 04/09/2010, 02/10/2010, 24/05/2011 (Loth Francis) – Gourvillette 02/04/2012 (Péraud Joseph) - Haimps 02/06/2011, 17/04/2012 (chrysalide), 29/06/2013 (Péraud Joseph) - La Benête 12/06/2012 (GC) – La Couarde sur mer 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - La Flotte 15/04/2006 (Bascle Robert), 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - La Rochelle 12/04/2010, 26/11/2011 (chenille), 20/11/2013 (chenille), 20/10/2014 (chenille) (JPM) - Le Bois Plage en Ré 28/05/2010, 30/06/2015, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Le Château d'Oléron 29/09/2011 (Klosek Alain) – Le Grand Village Plage (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 2 femelles), 20/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 18/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Les Touches de Périgny 29/06/2013 (Péraud Joseph) - Loix 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM), 15/08/2010 (Brunet Claudie), 02/09/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 03/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 03/2010, 04/2010, 05/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010, 05/04/2012 (HW et RW) - Nuaillé sur Boutonne 27/09/2010, 14/03/2011 (Pluchon Nicolas) – Rochefort 20/08/2010 (Cavalié Claire) – Royan 12/08/2016 (AG) - Saint-Denis d'Oléron 27/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010, 06/08/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 06/08/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Hippolyte 10/07/2013 (Boursier Jean-Michel) – Saint-Jean d'Angély 06/07/2013 (GC) – Saint-Martin de Ré 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Saint-Pierre de l'Isle 26/06/2012 (GC) – Saint-Pierre d'Oléron 09/10/2010 (AG) – Saint-Savinien 24/04/1999 (mâle) (Deschamps Pascal) - Saint-Trojan les Bains 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Sainte-Marie de Ré 30/06/2010, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Seigné 01/07/2012 (Péraud Joseph) – Taugon

07/05/2010 (JPM) - Virollet 13/06/2012 (Bassiti Amelia) - Voissay 18/07/2013 (GC) – Yves 20/04/1989, 10/09/1992, 16/04/1993, 12/05/1993, 17/06/1993, 25/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 01/07/2009 (Fournier Jean-Claude), 06/06/2014 (AG).

3307 – *Pieris mannii* (Mayer, 1851)

Planche 103. La Piéride de l'Ibérie. Envergure 35-46 mm. Sud de l'Europe. En France, pourtour méditerranéen, localisée ailleurs. L'imago est visible en IV-X, en deux générations. « Le papillon se distingue surtout de *rapae* par sa taille plus faible, par le bord externe de ses ailes plus régulièrement arrondi, la tache apicale noire descendant plus bas le long de la frange, jusqu'au niveau du point discal, auquel ce prolongement se trouve fréquemment relié par suite de l'écriture en noir de l'extrémité des deux nervures qui le bordent. Ce point discal, plus rapproché du bord externe que *rapae*, n'est pas arrondi comme chez cette dernière, mais nettement échancré à l'extérieur. Chez les femelles les macules sont plus longues, plus épaisses, et les pointes de leur partie échancrée se prolongent plus souvent que chez les mâles jusqu'à la marge. Le vol est plus mou que celui de *rapae* et se rapproche de celui de *Leptidea sinapis*. D'après M. le comte Turati, la chenille a les verrues noires de la tête très apparentes, ce qui lui donne une coloration plus foncée que chez *rapae*, et la chrysalide, qui manque toujours des trois raies jaunes de *rapae*, est de forme plus trapue (Gelin) ». Chenille sur *Iberis amara*, *Sinapis arvensis*, *Thlaspi perfoliatum*.

Espèce considérée disparue en Charente-Maritime. Cause : herbicides et pesticides (RL 1999).

Espèce considérée disparue de Charente-Maritime (PCN 2017).

I. Dompierre sur mer, 15/08/1921 (Lucas) - Saint-Séverin (Gelin) - Taillebourg, 1 ex. 08/1913 (Leps) (G&L 1922).

3309 – *Pieris napi* (Linnaeus, 1758)

Planche 103. La Piéride du navet. Envergure 40-52 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. A l'est elle atteint le Japon et est également présente en Amérique du Nord. Très commune. L'imago est visible en III-X, en deux générations. Prairies, bois frais, jardins. Chenille sur *Brassica napus* et *B. rapa*, *Sinapis*, en VI IX. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu partout (G&L 1912).

II. Angoulins 15/02/2015 (chrysalide) (Jouineau Marie) - Benon 06/05/2009, 25/08/2014, 16/06/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Beauvais sur Matha 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Bussac-Forêt

03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne
20/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Cressé
01/07/2012 (Péraud Joseph) – Floirac 24/03/2012
(HW et RW) - Fouras 25/07/2008 (Gagnère Marie-
Paule) - Geay 05/05/2011, 10/05/2011 (Loth
Francis) - L'Eguille 17/04/2011 (Lagarde Jean-
Marie) – La Benâte 16/04/2013 (GC) - La Rochelle
12/04/2010 (JPM) - La Vergne 03/05/2013 (GC) –
Les Portes en Ré 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle)
(Deschamps Pascal) - Moëze 30/03/2014 (GC) -
Mortagne sur Gironde 08/2009, 18/04/2011 (HW et
RW) - Saint-Félix 16/06/2009 (Terrien Fabrice) –
Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-
Alain) - Saint-Romain sur Gironde 04/05/2014
(HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 10/04/2016
(HW et RW) - Taugon 08/07/2010 (JPM) - Yves
15/04/1989 (Doumeret Alain).

3310 – *Pontia daplidice* (Linnaeus, 1758)

Planche 103. Le Marbré de vert, la Piéride du
réséda. Devenue rare en France en dehors des
régions méditerranéennes. Champs secs, coteaux,
dunes. L'imago est visible en IV-V puis VIII-IX en
deux générations. Chenille sur *Reseda*, *Sisymbrium*,
Turritis, *Alyssum*, *Sinapis*, en VI puis X.
Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Répandu dans toute la région (G&L 1912) –
Rivedoux-Plage 04/08/1960 (Collection Lévesque
MHN La Rochelle).

3312 – *Anthocharis cardamines* (Linnaeus, 1758)

Planche 103. L'Aurore, La Piéride du cresson.
Envergure 40-52 mm. Répandue dans toute
l'Europe et dans toute la France. A l'est cette
espèce atteint le Japon. L'imago est visible en II-
VIII. Bois frais, jardins, prairies. Chenille sur
Cardamine, *Barbarea vulgaris*, *Brassica*, *Alliaria*,
Reseda, *Sisymbrium*, *Turritis*, *Arabis*, en VIII.
Espèce considérée comme commune à très
commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commune dans toute la région (G&L
1912).

II. Archingeay 02/04/2015 (GC) - Beauvais sur
Matha 26/04/2011 (Péraud Joseph) – Benon
14/05/2009 (JPM), 07/04/2017 (Guilloton Jean-
Alain) - Bignay 17/03/2014 (GC) - Chenac Saint-
Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW) - Cressé
26/04/2011 (Péraud Joseph) – Floirac 18/04/2010
(HW et RW) - Geay 30/03/2011 (Loth Francis) –
Gourvillette 29/04/2013 (Péraud Joseph) -
L'Eguille 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) – La
Benâte 16/04/2013, 29/04/2014 (GC) - La Laigne
14/05/2009 (JPM) – La Rochelle 04/05/2009,
12/04/2010 (JPM) – Les Gonds 15/04/2013 (GC) –
Les Portes en Ré 09/04/2011 (2 exemplaires)
(Pluchon Nicolas) - Marans 20/03/2013 (JPM) –
Mortagne sur Gironde 03/2009, 04/2009, 05/2009,

04/2010, 08/05/2010, 06/2010, 07/2010 (HW et
RW) - Nuaillé sur Boutonne 25/03/2011,
28/03/2011 (Pluchon Nicolas) - Saint-Georges
d'Oléron 19/04/2009 (AG) – Saint-Germain de
Lusignan 10/04/2014 (HW et RW) - Saint-Pierre-
d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-
Romain sur Gironde 04/05/2014 (HW et RW) -
Saint-Savinien 24/04/2009 (mâle) (Deschamps
Pascal) - Saint-Sorlin de Conac 30/03/2016 (HW et
RW) - Saint-Vaize 04/04/2013 (GC) - Tonnay-
Boutonne 24/04/2013 (GC) – Yves 20/04/1989,
16/04/1993, 12/05/1993 (Doumeret Alain),
30/04/2008 (Fournier Jean-Claude), 13/04/2013
(AG).

3315 – *Euchloe crameri* Butler, 1869

Planche 103. La Piéride de la biscutelle, la Piéride
des biscuitelles. Espèce répandue en Europe du sud
et sur le pourtour méditerranéen. En France, surtout
dans le Midi et sur le littoral atlantique. L'imago est
visible en III-IV puis VI-X en deux ou trois
générations. Dans les plaines cultivées, volant très
vite au-dessus des blés ; suce les fleurs de la
moutarde des champs. Chenille sur *Barbarea*
vulgaris, *Sinapis arvensis*, *Biscutella laevigata* ;
accepte en captivité, *Cichorium intybus*,
Sisymbrium erucastrum, en VII-IX.

Espèce considérée comme assez commune.
Menacée par la disparition de ses biotopes et par les
pesticides (PCN 2017).

I. Rochefort le 08/03 16/05 ; *ausonia*, 07/06 09/08
(Delav.) ; V. *ausonia*, Châtellailon, 14/07/1902
(Gelin) ; Saint-Martin de la Coudre, 23/03/1910
(Lacroix), 3ème génération à Châtellailon et au
Marouillet, 18/10/1910 (Gelin). Des observations
faites depuis dix ans le long des côtes vendéennes
et charentaises m'ont permis de constater qu'il y
était commun, régulier et parfois abondant en avril,
et souvent dès la fin mars (très abondant à l'île de
Ré sur *Biscutella*). Une migration allant des côtes
vers l'intérieur du continent est peut-être
l'explication de ma constatation du 24/04/1947.
Certains exemplaires sont absolument similaires à
la sous-espèce corse *insularis* (Staudinger) (RL
1983) – Rivedoux-Plage 08/06/1968, 04/04/1973 (2
exemplaires) (Collection Lévesque MHN La
Rochelle).

II. Angoulins 22/04/2015 (GC) - Ars en Ré
01/06/2009 (SC) - Aytré 28/04/2011 (JPM) -
Charron 01/04/2011 (JPM) - Chenac Saint-Seurin
d'Uzet 21/05/2011 (HW et RW) - Chérac
21/05/2011 (Foucaud Marc) - La Couarde sur mer
18/05/2011 (JPM) - La Jarne 06/04/2011 (JPM) -
La Rochelle 08/04/2011 (JPM) – Les Portes en Ré
15/07/1991 (2 exemplaires mâle et femelle),
08/07/1995 (chenille), 12/07/1995 (1 mâle),
14/07/1997 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps
Pascal), 18/05/2011 (JPM) - Mortagne sur Gironde

29/05/2014 (HW et RW) - Nieulle sur Seudre
 13/05/2012 (Gendre Jacqueline) - Périgny
 13/03/2012 (JPM) - Puilboreau 24/03/2011 (JPM) –
 Saint-Clément des Baleines 27/04/2011 (2
 chenilles) (JPM) - Saint-Froult 20/08/2008,
 21/08/2008 (Godet Laurent) – Yves 20/04/1989,
 13/05/1993 (Doumeret Alain).

Coliadinae



La sous-famille des Coliadinae comprend des papillons essentiellement jaunes. Leur habitat s'étend sur le monde entier et certaines espèces sont de grandes migratrices. 7 espèces sont visibles en France dont 5 sont présentes en Poitou-Charentes.

3320 – *Colias* sp cf *hyale* (Linnaeus, 1758)

Planche 103. Le Soufré. Espèce répandue en Europe centrale. En France, surtout dans le centre-ouest et dans la moitié est. L'imago est visible en IV-X, en deux ou trois générations. Champs cultivés, trèfles, luzernes, friches. Attention, la différence entre *alfacariensis*, *hyale* et certains exemplaires de *crocea* ne peut se faire que sur les chenilles ou avec l'étude des génitalia. Chenille sur *Trifolium*, *Medicago*, *Vicia*, *Coronilla*, *Hippocrepis*, *Lotus*, en VI puis en X. Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Romegoux 19/09/2010, 20/09/2010, 04/05/2011 (Loth Francis).

3321 – *Colias alfacariensis* Ribbe, 1905

Planche 103. Le Fluoré, le Soufré jumeau. Envergure 50-60 mm. Répandue dans le sud et le centre de l'Europe. En France, assez répandue sauf en Bretagne et dans les Landes. L'imago est visible en III-X. Attention, la différence entre *alfacariensis*, *hyale* et certains exemplaires de *crocea* ne peut se faire que sur les chenilles ou avec l'étude des génitalia. Chenille sur *Hippocrepis comosa*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. A l'époque de la rédaction du Catalogue, la distinction n'avait pas encore été faite entre *C. alfacariensis* et *C. hyale*. On le trouve surtout dans

les chaumes et les bois secs du sud des Deux-Sèvres et dans les Charentes (RL 1983).

II. Balanzac 17/07/2010 (Anspack Chris) – Benon 22/05/1991 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 09/06/1991, 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 26/09/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Dolus d'Oléron 17/08/2011, 24/08/2011 (Pluchon Nicolas) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain) - La Benâte - 15/07/2012 (GC) - Les Mathes 10/08/1992 (AG) - Mortagne sur Gironde 30/08/2009, 09/2010 (HW et RW) - Rochefort 20/08/2010 (Cavalié Claire) – Saint-Dizant du Gua 28/05/2012 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 18/08/2011 (Pluchon Nicolas) - Saint-Vaize 02/06/2013 (GC).

3322 – *Colias croceus* (Fourcroy, 1785) = *Colias crocea* (Fourcroy, 1785)

Planche 104. Le Souci. Envergure 46-54 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Espèce migratrice qui peut-être abondante certaines années et peut atteindre l'Iran à l'est. L'imago est visible en IV-XI, en deux générations. Champs cultivés, luzernes, dunes pourvues de plantes fleuries. Chenille sur *Trifolium*, *Cytisus*, *Onobrychis sativa*, *Medicago*, *Vicia*, *Lotus*, en V-VII puis en IX. Espèce considérée comme commune à très commune. Aucune menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) – Dompierre sur mer en septembre 1930 (Lucas) (G&L 1932) - Trois générations les années chaudes. La troisième génération s'observe au cours de la première quinzaine d'octobre. Elle présente dans le sud des Deux-Sèvres et le nord des Charentes la particularité suivante : presque tous les exemplaires femelles ont une couleur intermédiaire entre *helice* et la forme typique ; il n'y a pas deux semblables. On pourrait admettre que la couleur moyenne est celle d'*helicina*. Certains mâles tendent eux aussi vers une forme pâle (RL 1983) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998) – Rivedoux-Plage 11/08/1948, 17/08/1949 (2 exemplaires), 17/08/1958, 29/08/1952, 08/10/1975 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 25/08/2011, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 26/05/2012 (GC), 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Cressé 12/09/2011, 16/10/2011, 09/11/2011, 29/10/2015 (Péraud Joseph) - Epargnes 07/09/2015 (Cocau Charly) - Floirac 16/07/2009 (HW et RW) - Geay 13/09/2010, 19/09/2010 (Loth Francis) - Gémotac 27/08/2012 (HW et RW) - Haimps

20/06/2013 (Péraud Joseph) – L'Eguille 12/08/2016 (AG) - La Benâte 25/06/2013 (GC) - La Couarde sur mer 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - La Flotte 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - La Tremblade 17/06/2012 (Boursier Jean-Michel) – Le Bois Plage en Ré 13/06/1995 (AG), 02/09/2010 (JPM) - Le Grand Village Plage 25/06/1999 (femelle) (Deschamps Pascal) - Les Mathes 15/07/1967 (1 femelle) (Mathias Philippe), 01/10/1999, 11/08/2006 (AG) – Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 1 femelle), 09/08/1995 (2 mâles et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (2 mâles et 2 femelles), 07/07/1997 (3 femelles), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 14/07/2009, 15/07/2009 (Fonseca Bernard) - Les Touches de Périgny 20/07/2013 (Péraud Joseph) - Loix 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Matha 18/07/2013 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 04/05/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 09/2009, 10/2009, 03/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010 (HW et RW) - Rochefort 20/08/2010 (Cavalié Claire) – Royan 12/08/2016 (AG) - Saint-Bonnet sur Gironde 30/06/2012 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012, 28/05/2012 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 06/08/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Georges des Agoûts 02/06/2015 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 04/06/2010, 18/07/2010, 06/08/2010, 14/08/2010, 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 07/07/2013 (GC) – Saint-Martin de Ré 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Saint-Trojan les Bains 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Soubise 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Taugon 28/06/2010, 08/07/2010 (JPM) - Virollet 24/05/2009, 16/08/2009 (HW et RW), 13/06/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 07/05/1990, 10/09/1992, 20/09/1993, 23/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 06/06/2014 (AG).

3323 – *Gonepteryx cleopatra* (Linnaeus, 1767)
Planche 104. Le Citron de Provence. Europe méditerranéenne. En France, remonte dans le sud-ouest et la haute vallée du Rhône, erratique plus au nord. L'imago est visible en IV-V puis en VII-VIII en deux générations. Espèce se rencontrant de façon erratique dans le département et suivant les années chaudes. Chenille sur *Rhamnus alaternus*, *R. catharticus* et *R. frangula*, en VI.
 Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Cercoux, à l'extrême sud du département (abbé de Labonnefon) (G&L 1912).

3324 – *Gonepteryx rhamni* (Linnaeus, 1758)
Planche 104. Le Citron. Envergure 30-55 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. A l'est cette espèce atteint la Sibérie.

L'imago est visible en II-IX. Chenille sur *Rhamnus catharticus* et *R. frangula*, en VI.
 Espèce considérée comme commune à très commune. Aucune menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998).

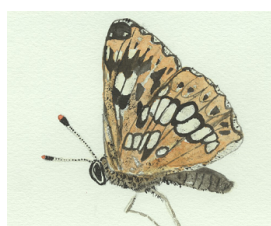
II. Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 14/05/2009, 04/06/2009, 01/07/2009 (JPM), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain, Perrein Christian) - Breuillet 10/04/2010 (Anspack Chris) – Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009, 19/08/2014 (HW et RW) - Cierzac 06/03/2015 (Angibaud Catherine) - Cournac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Cressé 29/04/2013, 07/03/2014 (Péraud Joseph) - Dampierre sur Boutonne 09/03/2014 (GC) – Floirac 28/06/2009, 16/07/2009, 11/08/2009, 18/04/2010 (HW et RW) - Haimps 25/06/2015 (Péraud Joseph) - La Benâte 17/07/2013, 08/03/2014 (GC) – La Flotte 30/06/2010 (JPM) - La Grève sur Mignon 01/07/2009 (JPM), 06/06/2011 (Devedeix Alain) - La Laigne 14/05/2009 (JPM) - La Rochelle 04/05/2009, 12/04/2010 (JPM), 01/04/2016 (AG) - Le Bois Plage en Ré 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - Les Gonds 15/04/2013 (GC) – Les Portes en Ré 07/07/2010 (Loth Francis) - Mortagne sur Gironde 03/2009, 04/2009, 05/2009, 06/2009, 07/2009, 02/2010, 03/2010, 04/2010, 05/2010, 06/2010, 07/2010 (HW et RW) - Nuaillé sur Boutonne 02/07/2011 (Pluchon Nicolas) - Périgny 28/06/2015 (Daleau Rémy) - Saint-Fort sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 20/05/2010, 18/07/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 09/03/2014 (GC) – Saint-Martin de Ré 30/06/2010 (JPM), 21/03/2011 (Pluchon Nicolas) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Vaize 04/04/2013 (GC) - Virollet 24/05/2009, 05/04/2010 (HW et RW).

Riodinidae



Cette famille regroupe de très beaux papillons diurnes et nocturnes, leur envergure varie selon les espèces de 12 à 60 mm. Actuellement 1532 espèces ont été décrites dans le monde, réparties en 146 genres. Ce sont essentiellement des papillons de la zone néotropicale mais on peut également en trouver dans les zones néarctique et paléarctique. Les Riodinidae sont actuellement traités comme une famille à part entière, dans le passé elle était considérée comme une sous-famille des Lycaenidae. Le sujet fait toujours polémique chez les systématiciens. Une espèce est présente en France.

Riodininae



Sous-famille qui compte plus de 1300 espèces décrites à ce jour dans le monde, ces espèces sont réparties sur 35 genres. Ce sont des papillons diurnes ou nocturnes, le seul représentant présent en France est diurne.

3325 – *Hamearis lucina* (Linnaeus, 1758)

Planche 104. La Lucine. Envergure 29-31 mm. Répandue en Europe centrale, absente de l'extrême nord et des zones de basse altitude en région méditerranéenne. En France, assez répandue sauf dans l'ouest, le nord et la région méditerranéenne. Fréquente les lisières et les clairières des bois. L'imago est visible en III-VIII en deux générations. Chenille sur *Primula*, *Rumex*, en VI puis IX. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par l'intensification agricole et la gestion trop intensive des lisières (PCN 2017).

I. Répandu et commun au sud de la Loire (G&L 1912). Rochefort du 30/04 au 15/08 (Delav.) (G&L 1912).

II. Benon 22/05/1991 (4 exemplaires), 27/06/1991 (3 exemplaires) (Lemoine Christian), 17/04/2007, 15/07/2007, 18/07/2007, 19/07/2007, 17/08/2007 (JPM), 01/05/2008 (2 exemplaires), 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 07/05/2009, 05/07/2012, 09/07/2012, 29/04/2013, 07/05/2013, 14/07/2015, 20/04/2016, 05/08/2016 (JPM) - Chives 31/07/2012 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 02/05/2012 (JPM) - La Benâte 15/07/2012, 16/04/2013, 10/07/2013, 22/07/2014 (GC) - La Jarrie-Audouin 15/04/2012 (2 exemplaires), 10/08/2012 (JPM) - La Villedieu 06/08/2012 (JPM) - Les Éduts 31/07/2012 (JPM) -

Loulay 02/07/2012 (JPM) - Lozay 16/07/2007, 21/07/2008, 22/06/2012 (JPM) - Matha 15/04/2013 (RP) - Migré 25/07/2012 (2 exemplaires) (JPM) - Saint-Christophe 16/04/2012 (JPM) - Saint-Denis du Pin 22/06/2012 (JPM), 20/04/2015, 28/03/2017 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Saint-Georges du bois 05/07/2012, 09/07/2012 (2 exemplaires), 12/07/2012 (JPM) - Saint-Pierre d'Amilly 09/07/2012, 12/07/2012 (JPM), 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain), 03/08/2015 (Bator David), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Saint-Séverin sur Boutonne 28/07/2009 (JPM) - Villeneuve la Comtesse 02/05/2012, 25/07/2012 (2 exemplaires) (JPM) - Villiers-Couture 31/07/2012 (JPM) - Vinax 03/08/2012 (2 exemplaires) (JPM) - Vouhé 15/04/2011 (JPM).

Lycaenidae



La famille des Lycaenidae compte 65 espèces en France et environ 6000 dans le monde. Ce sont des papillons aux antennes placées en contact avec les yeux (généralement échancrés à ce niveau). Les adultes sont bleus, bruns ou cuivrés. Les larves, très trapues, vivent assez souvent en symbiose avec les fourmis. 36 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Theclinae



La sous-famille des Theclinae a été décrite par l'entomologiste britannique William Swainson en 1831. Un grand nombre d'espèces de cette sous-

famille habitent sous les tropiques. Certaines espèces arborent une belle couleur bleu irisée due à la réfraction de la lumière sur leurs ailes et non à un pigment. Les membres de cette sous famille ne comptent que peu de migrants. 8 espèces sont présentes en Charente-Maritime.

3327 – *Thecla betulae* (Linnaeus, 1758)

Planche 104. Le Thécia du bouleau. Envergure 36-45 mm. Espèce répandue en Europe tempérée. Fréquente les lisières de forêts, les landes, les haies, les prairies et jardins. L'imago est visible en VII-X. Chenille sur *Prunus spinosa*, en V-VI. Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région, mais généralement peu abondant (G&L 1912).

II. Ars en Ré 10/08/2009 (RP) - Benon 05/08/2008, 05/08/2009 (JPM) - Geay 19/09/2010 (Loth Francis) - La Jarne 02/08/2017 (JPM) - Marans 02/09/2011 (JPM) - Mortagne sur Gironde 09/2009 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 02/09/2011 (RP) - Saint-Fort sur Gironde 19/09/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 01/08/2015 (HW et RW) - Yves 09/08/2009 (RP).

3328 – *Favonius quercus* (Linnaeus, 1758) = ***Neozephyrus quercus*** (Linnaeus, 1758)

Planche 104. Le Thécia du chêne. Envergure 31-40 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du nord. Fréquente les bois, les parcs et les landes boisées, du moment qu'il s'y trouve des chênes. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Quercus*, en V. Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Commun autour des bois de chênes de toute la région (G&L 1912).

II. Benon 28/05/1991 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 16/07/2009, 10/07/2010 (JPM) - Boisredon 15/06/2012 (HW et RW) - Floirac 16/07/2009 (HW et RW) - La Benâte 10/07/2013 (GC) - La Gripperie-Saint-Symphorien 09/06/2007 (JPM) - La Jarrie-Audouin 10/08/2012 (JPM) - Migré 25/07/2012 (JPM) - Puyravault 08/07/2010 (SC) - Saint-Eugène 12/07/2014 (RP) - Saint-Germain du Seudre 18/07/2010 (HW et RW) - Saint-Sornin 26/06/2008 (JPM) - Villeneuve la Comtesse 25/07/2012 (JPM).

3330 – *Satyrion acaciae* (Fabricius, 1787)

Planche 104. Le Thécia de l'Amarel. Espèce localisée dans le sud et dans le centre de l'Europe, disparue de Belgique. En France, surtout dans le midi et dans l'est. Fréquente les pelouses sèches

buissonneuses, les bois clairs et les landes arbustives. L'imago est visible en VI-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Prunus spinosa*, en V. Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Benon (RL Collection).

3331 – *Satyrion aesculi* (Hübner, 1804)

Espèce non présentée sur une planche. Le Thécia du Kermès. Envergure 30-35 mm. Espèce répandue dans la péninsule Ibérique à l'exception de la Galice, sur les îles Baléares, le sud de la France, l'Italie et l'Afrique du Nord. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Quercus*.

I. On rattache généralement à cette espèce la forme *aesculi* Hb., dans laquelle la ligne blanche du dessous de ces mêmes ailes manque ou est peu apparente et dont M. Oberthür, après Guenée, fait une espèce distincte, spéciale au midi de la France et à l'Espagne. A vrai dire, les exemplaires de l'Ouest considérés comme *aesculi* se distinguent tellement peu d'*ilicis* typique qu'il est bien inutile de les en séparer (G&L 1912) - Robert Levesque pensait l'avoir trouvé en forêt de Benon mais la différence avec *ilicis* n'étant pas évidente et la présence de cette espèce en Poitou-Charentes pas complètement sûre, on peut raisonnablement écarter cette espèce de notre région. Gelin et Lucas doutait d'ailleurs de la présence de cette espèce dans l'ouest de la France dès 1912. Cette espèce n'a logiquement pas été retenue par PCN.

3332 – *Satyrion ilicis* (Esper, 1779)

Planche 104. Le Thécia de l'Yeuse. Espèce répandue en Europe centrale et méridionale. L'imago est visible en VI-VIII. Clairières des bois, landes boisées. Recherche les fleurs de ronce. Chenille sur *Ulmus*, *Quercus*, en V. Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la sylviculture intensive et l'enrésinement (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Avy 13/06/2009 (RP) - Benon 26/05/1992 (2 exemplaires), 28/05/1992 (2 exemplaires), 25/06/1996 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 31/05/2011, 06/06/2012, 14/06/2012 (JPM), Benon 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian), 16/06/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Courpignac 15/06/2012 (HW et RW) - Dampierre sur Boutonne 08/07/2013 (JPM) - Haimps 02/06/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 12/06/2012 (GC) - La Jarrie-Audouin 22/06/2012 (JPM) - La Tremblade 06/07/2012, 11/07/2012,

14/07/2013 (JPM) - La Villedieu 16/06/2013 (JPM) - Les Mathes 16/06/1992 (AG) - Lozay 16/06/2009, 22/06/2012 (JPM) - Nieul le Virouil 21/05/2009 (RP) - Saint-Félix 16/06/2009 (Terrien Fabrice) - Saint-Georges d'Oléron 05/07/2013 (HW et RW) - Saint-Georges du Bois 12/06/2012 (JPM) - Saint-Léger 05/06/2010 (RP) - Saint-Savinien 30/06/2012 (Loth Francis) - Saint-Séverin sur Boutonne 20/06/2012, 21/06/2012 (JPM) - Saint-Trojan les Bains 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 13/06/2011 (Corbineau François).

3333 – *Satyrrium w-album* (Knoch, 1782)

Planche 104. Le Thécla de l'Orme. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe, mais généralement peu commune. Fréquente bois et parcs. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Ulmus*, *Crataegus*, *Tilia*, *Quercus*, *Alnus*, en V. Espèce menacée par la disparition des haies (RL 1999).

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la graphiose, maladie cryptogamique de l'orme (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région mais en général localisé et peu abondant.

II. Corme-Royal 09/06/2010 (RP) - La Benâte 17/07/2013 (GC) - La Grève sur Mignon 20/07/2009 (JPM) - Saint-Jean de Liversay 11/07/2009 (SC).

3334 – *Satyrrium pruni* (Linnaeus, 1758)

Planche 105. Le Thécla du Coudrier. Espèce localisée en Europe centrale. En France, surtout dans l'est et le centre-ouest. Fréquente les landes arbustives, les lisières et clairières des bois. L'imago est visible en VI-VII. Chenille sur *Prunus spinosa* et *domestica*, en V.

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par l'arrachage des prunelliers (PCN 2017).

I. Un exemplaire capturé en forêt de Benon, en juin 1931 (Lucas) (G&L 1932) - Assez commun dans plusieurs bois du nord de la Charente-Maritime (RL 1983).

II. Dompierre sur Charente 27/05/2013 (RP) - Lorignac 12/05/2011 (RP) - Saint-Denis d'Oléron 24/05/2009 (SC) - Saint-Dizant du gua 05/06/2012 (HW et RW) - Villeneuve la Comtesse 15/06/2012 (JPM).

3335 – *Satyrrium spini* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 105. Le Thécla du Prunellier. Espèce localisée dans le sud et le centre de l'Europe, disparue du Luxembourg. En France, surtout dans le Midi et dans l'est. Fréquente les landes, les pelouses sèches buissonneuses et bois clairs chauds.

L'imago est visible en VI-VII. Le papillon se pose sur le feuillage des arbustes et des buissons. Chenille sur *Rhamnus*, *Prunus spinosa*, *Crataegus*, *Rosa*, en V.

Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Avant 1979 - Origine : Lafranchis (Tristan), 2000.- Les Papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. 448 p. Coll. 'Parthénopé'. Biotope édit., Mèze (Hérault) (Lepinet).

3336 – *Callophrys rubi* (Linnaeus, 1758)

Planche 105. Le Thécla de la Ronce, l'Argus vert. Envergure 27-34 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. A l'est, cette espèce atteint la Sibérie. L'imago est visible en IV-IX. Peuple divers biotopes broussailleux, landes, lisières, haies, friches. Chenille sur *Ulex*, *Genista*, *Erica*, en VIII.

Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Annepont 26/04/2015 (GC) - Ars en Ré 27/04/2011 (JPM) - Benon 28/05/1991 (6 exemplaires) (Lemoine Christian), 08/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 04/05/2013 (GC) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Dompierre sur mer 06/05/2008, 20/03/2014 (JPM), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - La Benâte 16/05/2013 (GC) - La Rochelle 17/04/2009, 20/04/2009, 04/05/2009, 19/05/2009 (JPM) - La Tremblade 04/05/2008 (JPM), 04/04/2010 (Ceylo Dominique) - Les Portes en Ré 15/05/2010 (Courtin Bernard) - Mortagne sur Gironde 17/05/2010 (HW et RW) - Port d'Envaux 24/05/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Puyrolland 29/04/2007 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Félix 17/05/2009 (Terrien Fabrice) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010 (HW et RW) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Romain sur Gironde 04/05/2010 (HW et RW) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Yves 21/05/1993 (Doumeret Alain).

Lycaeninae



Sous-famille qui compte 19 espèces visibles en France, on les surnomme les Cuivrés. 13 espèces

sont présentes en Poitou-Charentes. Les systématiciens ne sont pas tous d'accord sur la classification de cette sous-famille et des espèces qui la composent.

3341 – *Lycaena tityrus* (Poda, 1761) = *Heodes tityrus* (Poda, 1761)

Planche 105. Le Cuivré fuligineux, le Cuivré myope. Envergure 28-32 mm. Espèce répandue en Europe centrale et méridionale. Partout en France. Fréquente prairies, clairières et allées forestières. Période de vol IV-X en plusieurs générations. Chenille sur *Rumex acetosa*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Annepont 26/04/2015 (GC) - Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/08/2013 (HW et RW) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Crazannes 22/07/2013, 07/08/2013 (JPM) - Geay 08/09/2007 (JPM) - L'Eguille 26/07/2010 (Piel Patricia) - La Benâte 22/07/2014 (GC) - La Chapelle des Pots 20/08/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Frédière 02/05/2010 (JPM) - La Tremblade 25/09/2013 (JPM) - Les Mathes 16/08/1965 (1 mâle et 1 femelle), 11/08/2006 (AG), 06/05/2007 (JPM) - Montlieu la Garde 22/05/2012 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 31/08/2009 (HW et RW) - Port d'Envaux 06/09/2007 (JPM), 03/08/2013 (Laffitte Jean-Jacques), 09/07/2015 (JPM) - Romegoux 27/04/2011, 29/04/2011 (Loth Francis) - Royan 05/09/2009, 20/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 18/05/2010 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 18/07/2010, 14/08/2010 (HW et RW), 09/06/2013 (GC) - Saint-Jean de Liversay 16/07/2016 (HW et RW) - Saint-Loup 18/05/2014 (GC) - Saint-Savinien 11/09/2006 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 25/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/07/2007 (JPM), 22/07/2008 (SC), 28/07/2015 (CC) - Sainte-Gemme 23/09/2008 (JPM).

3343 – *Lycaena dispar* (Haworth, 1802) = *Thersamolycaena dispar* (Haworth, 1802)

Planche 105. Le Cuivré des marais. Envergure 44-52 mm. Espèce localisée en Europe centrale, disparue en Angleterre. Cette espèce atteint le fleuve Amour en Asie. Restreint aux régions humides, marécages, abords des fossés de drainage et des rivières lentes. Période de vol V-IX, en deux générations dans le sud, une génération dans le

nord. Recolonise actuellement les espaces perdus. Chenille sur *Iris pseudacorus*, *Rumex*, *Polygonum*. Espèce menacée par la disparition des jachères (RL 1999).

Espèce considérée comme assez commune. Pas de régression (PCN 2017).

I. 25/07/1950, 29/07/1950, 04/08/1950

Châtelailon-Plage (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver).

II. Bords 24/07/2015, 25/07/2015 (Loth Francis) - Bougneau 18/08/2009 (RP) - La Grève sur Mignon 20/07/2009 (JPM) - La Rochelle 20/07/2006 (JPM) - Saint-Thomas de Conac 25/05/2015 (HW et RW) - Saint-Xandre 14/07/2017 (JPM) - Taugon 03/06/2010 (JPM).

3338 – *Lycaena phlaeas* (Linnaeus, 1761)

Planche 105. Le Cuivré commun. 22-27 mm.

Espèce répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Cette espèce atteint le Japon à l'est et est également présente en Amérique du Nord. Sexes semblables. Fréquente des habitats ouverts variés. Papillon actif, comportement territorial. Habitat : milieux ouverts, lieux incultes ensoleillés. L'imago est visible de III à IX en deux ou trois générations. Chenille sur *Rumex* et cultivées, en IV puis en VII et en IX. Elle hiberne généralement jeune, plus rarement âgée.

Espèce considérée comme commune à très commune. Aucune menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998, 24/07/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Annepont 26/04/2015 (GC) - Balanzac 27/09/2011 (Caillaud Emilie) - Benon 25/08/2011, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain), 29/09/2015 (HW et RW) - Crazannes 08/06/2011 (Loth Francis) - Etaules 16/05/2010 (Desmet Christian) - Fontcouverte 10/05/2012 (Boursier Jean-Michel) - Geay 15/08/2010 (Loth Francis) - La Chapelle des Pots 15/04/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Rochelle 01/08/2010 (JPM) - La Tremblade 23/10/2011 (Lagarde Elisabeth) - Le Bois plage en Ré 02/09/1992 (AG) - Le Château d'Oléron 01/10/2011 (Klosek Alain) - Les Mathes 20/06/1998 (RL), 24/07/1998 (RL), 11/08/2006 (AG) - Les Portes en Ré 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (2 mâles et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 20/07/2011 (Fonseca Bernard) - Loix 02/09/2010 (JPM) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane) - Moëze 03/08/2013 (GC) - Mortagne sur Gironde 06/2009,

08/2009, 07/2010, 05/06/2011 (HW et RW) - Rochefort 20/08/2010 (Cavalié Claire) - Romegoux 25/09/2010, 28/04/2011 Loth Francis) - Saint-Denis d'Oléron 27/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Fort sur Gironde 19/09/2012 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2009 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 18/07/2010, 14/08/2010, 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 04/07/2011 (Pluchon Nicolas) - Taugon 15/07/2010 (JPM) - Virollet 05/04/2010 (HW et RW) , 29/06/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 21/04/1989, 10/09/1992 (Doumeret Alain).

Polyommatainae



Sous-famille qui compte 45 espèces visibles en France. 22 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Ce sont les Argus et les Azurés. Les travaux sur ce groupe ne permettent toujours pas d'identifier clairement ses membres.

3345 - *Leptotes pirithous* (Linnaeus, 1767)

Planche 105. L'Azuré de la luzerne, Azuré de Lang. Envergure 25 mm. Cet azuré au vol puissant est un magnifique migrateur. On observe rarement son recto, à dominante bleu-violet chez le mâle et plus brun chez la femelle. Le verso est rayé chez les deux sexes, avec des ocelles colorés et une longue "queue". Affectionne les prairies ensoleillées. Période de vol III-XI, en générations successives. Chenille sur Cytises, Lupins, Labiacées. Espèce considérée comme assez rare (PCN 2017).



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (S. et B.) (G&L 1912).

II. Bois 12/09/2012 (HW et RW) - Chenac-Saint-Seurin d'Uzet 03/09/2012 (HW et RW) - Gémazac 15/09/2012 (HW et RW) - La Benâte 18/09/2017 (2 exemplaires) (GC) - Mortagne sur Gironde 03/09/2012, 10/09/2012 (HW et RW) - Royan 30/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Romain sur Gironde 21/08/2012 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 11/09/2012, 13/09/2012 (HW et RW).

3346 - *Lampides boeticus* (Linnaeus, 1767)

Planche 105. L'Azuré porte-queue. Envergure 32-42 mm. Espèce répandue dans le sud de l'Europe, migrateur rare plus au nord. Malgré sa petite taille, l'azuré porte-queue est un migrateur au vol puissant. Presque chaque année, il étend son domaine vers le nord. Au repos, il dévoile rarement le dessus des ailes, bleu-violet chez le mâle, brun fuligineux chez la femelle. Plus visible, le verso brunâtre présente chez les deux sexes des raies blanc grisâtre sur l'aile antérieure, et une large bande claire, ainsi que deux ocelles sur l'aile postérieure. Celle-ci possède également une longue "queue". Se rencontre dans une grande variété de terrains fleuris et presque partout, vu ses mœurs migratoires. Période de vol V-X, en deux ou trois générations. Chenille sur *Colutea arborescens* et autres Fabacées en VI-X.

Espèce considérée comme assez commune. Pas globalement menacée (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Bords 31/07/2013 (Amar Emmanuel)

(Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/09/2012 (HW et RW) - Dompierre sur mer 27/10/2006 (JPM), 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - La Benâte 12/08/2013, 22/07/2014 (GC) - La Rochelle 11/09/2013 (JPM) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (mâle), 20/07/1995 (femelle) (Deschamps Pascal) - Mortagne sur Gironde 08/2009, 10/09/2012 (HW et RW) - Saint-Bonnet sur Gironde 16/08/2012 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 11/07/2017 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 04/08/2015 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 06/08/2008 (Picq Christophe) - Saint-Jean de Liversay 29/08/2009 (SC) - Saint-Maurice de Tavernole 11/08/2007 (Neau David) - Saint-Pierre d'Oléron 06/08/2008 (Picq Christophe) - Saint-Savinien 11/08/2013 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/10/2015 (HW et RW) - Thénac 07/07/2015, 16/07/2015 (Loth Francis).

3346a - *Cacyreus marshalli* Butler, 1898

Planche 105. Le Brun des pélargoniums. Envergure 15-27 mm. Originaire d'Afrique du sud, introduit avec les *Pelargonium* dans le sud-ouest de l'Europe vers 1992 où il a colonisé la péninsule Ibérique, le sud de la France et l'Italie. Parfois rencontré au nord (région Parisienne, sud de l'Angleterre, Belgique, Pays-Bas). Fréquente les jardins, parcs et habitats fleuris variés. Peut se rencontrer tout au long de l'année mais semble en plus grand nombre à partir du mois de septembre. Remonte jusque dans le Maine et Loire. Pond dans le calice des fleurs de *Geranium*, *Pélargonium*.

Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

II. Angoulins 01/05/2011 (JPM) - Benon 15/07/2007 (JPM) - Chérac 23/02/2008 (Foucaud Marc) - Epargnes 29/08/2015 (Cocau Charly) - Geay 13/09/2010, 20/09/2010, 28/07/2015 (Loth Francis) - Jonzac 15/09/2011 (Corbineau François) - La Chapelle des Pots 03/08/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Rochelle 01/08/2010, 12/10/2011 (Badens David) - Le Château d'Oléron 29/09/2011 (Klosek Alain) - Les Portes en Ré 14/07/2011 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Mortagne sur Gironde 07/2009, 08/2009, 09/2009, 11/2009, 07/2010, 15/08/2010, 09/2010, 10/2010 (HW et RW) - Nieul sur mer 21/08/2014 (Bremaud Françoise) - Périgny 12/07/2013 (Daleau Rémy) - Rochefort 17/08/2010 (Cavalié Claire) - Royan 20/06/2011 (Poljakovic Christine), 13/07/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Georges d'Oléron 02/05/2009 (Drouet Eric Oreina n° 11 p126) - Saint-Jean d'Angély 19/07/2013 (GC) - Saint-Martin de Ré 20/08/2009 (Brunet Claudie) - Saint-Sorlin de Conac 01/11/2014 (HW et RW).

3347 - *Cupido argiades* (Pallas, 1771) = *Everes argiades* (Pallas, 1771)

Planche 106. L'Azuré du trèfle. Envergure 20-30 mm. Espèce localisée en Europe tempérée. En France, largement répandue mais se raréfie beaucoup dans le tiers nord. Fréquente prairies et landes fleuries. Période de vol IV-X en plusieurs générations. À la belle saison, il étend son domaine et migre parfois vers le nord. Envergure 2,5-3 cm. Chenille sur *Genista*, *Trifolium*, *Lotus corniculatus*, *Erica*.

Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la disparition de ses biotopes et probablement par le réchauffement climatique (PCN 2017).

I. Répandu mais non abondant partout (G&L 1912) - Bussac-Forêt 26/07/1958 (4 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Annepont 05/05/2013 (GC) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Lorignac 23/05/2013 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 19/08/2010 (HW et RW) - Saint-Bonnet sur Gironde 19/07/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Saint-Sornin 22/07/2008 (SC) - Saint-Thomas de Conac 11/09/2012 (HW et RW) - Soubran 17/07/2012 (HW et RW).

3348 - *Cupido alcetas* (Hoffmannsegg, 1804) = *Everes alcetas* (Hoffmannsegg, 1804)

Planche 106. L'Azuré de la faucille. Envergure 26-32 mm. Espèce localisée dans le sud de l'Europe et qui s'étend à l'est jusqu'en Sibérie. En France, des piémonts pyrénéens à l'ouest aux Préalpes du nord.

Commun dans le sud-ouest. Fréquente les prairies, les pelouses et les clairières des bois. Période de vol IV-IX en plusieurs générations. Chenille sur *Medicago lupulina*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

II. Archiac 28/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Bagnizeau 05/07/2012 (Péraud Joseph) - Benon 16/06/1996 (Lemoine Christian), 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bercloux 15/05/2013 (GC) - Bords 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 11/06/2011 (HW et RW) - Crazannes 19/06/2011 (Loth Francis) - Cressé 22/07/2012 (Péraud Joseph) - Epargnes 19/08/2012 (HW et RW), 11/07/2016 (Cocau Charly) - Les Touches de Périgny 17/07/2012 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 08/2009, 18/04/2014 (HW et RW) - Port d'Envaux 24/05/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Rochefort 17/08/2010 (Cavalié Claire) - Saint-Ciers du Taillon 18/05/2010 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 02/07/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 09/04/2014 (HW et RW) - Saint-Georges du bois 09/07/2012 (JPM) - Saint-Germain du Seudre 20/05/2010, 06/08/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Jean de Liversay 16/07/2016 (HW et RW) - Saint-Porchaire 30/05/2015 (Loth Francis) - Saint-Sorlin de Conac 28/04/2015 (HW et RW) - Seigné 01/07/2012 (Péraud Joseph) - Virollet 07/07/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 28/05/2012 (Boursier Jean-Michel).

3349 - *Cupido minimus* (Fuessly, 1775)

Planche 106. L'Argus frêle. Envergure 18-27 mm. Espèce assez répandue en Europe, éteint aux Pays-Bas. Fréquente les pelouses sèches et prairies fleuries. Période de vol IV-IX en une ou deux générations. Chenille sur *Trifolium*, *Astragalus*, *Melilotus*, *Coronilla*. Cette espèce a tendance à se raréfier.

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Assez commun à Dompiere sur mer (Vigé) id. 03/06/1908 (Lucas) ; assez commun aux environs de Rochefort, à Pillacq, 30/07/1899 (Delavoie) (G&L 1912).

II. Bords 04/05/2013 (GC) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 08/05/2010 (JPM), 30/06/2012 (Loth Francis).

3351 - *Celastrina argiolus* (Linnaeus, 1758)

Planche 106. L'Azuré des nerpruns, l'Argus à bande noire. Envergure 26-34 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'extrême nord. Espèce également répandue en Asie. Partout en France. Fréquente les clairières et

lisières des forêts, les landes arbustives, les jardins. Période de vol III-IX en plusieurs générations. Chenille sur *Melilotus alba*, *Lythrum salicaria*, *Calluna vulgaris*, *Cornus sanguinea*. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – Rivedoux-Plage 17/08/1949 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Ars en Ré 25/04/2011 (Pluchon Nicolas) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chamouillac 17/07/2012 (HW et RW) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW) - Dolus d'Oléron 15/05/2009 (Labalte Hélène) - Floirac 16/07/2009, 18/04/2010 (HW et RW) - La Benâte 15/06/2012 (GC) - La Chapelle des Pots 26/06/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Rochelle 19/07/2010 (JPM) - La Vergne 03/05/2013 (GC) - Le Bois Plage en Ré 28/05/2010, 30/06/2015 (JPM) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 exemplaires mâle et femelle), 23/07/1995 (mâle), 09/07/1996 (1 mâle), 17/07/1996 (2 mâles) (Deschamps Pascal) - Loix 30/06/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 04/2009, 05/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 14/04/2014 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 20/04/2015 (GC) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 20/05/2010, 06/08/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 07/07/2013 (GC) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Sauvant 08/07/2013 (Fonteneau Laurent) - Saint-Vaize 04/04/2013 (GC) - Taugon 28/06/2010, 08/07/2010 (JPM) - Yves 06/06/2014 (AG).

3352 - *Glaucopsyche alexis* (Poda, 1761)

Planche 106. L'Azuré des cytises. Envergure 24-36 mm. Espèce assez répandue en Europe. Répandue presque partout en France. Fréquente les prairies, les landes, les lisières et clairières de forêts. Période de vol III-VII. Chenille sur *Genista*, *Melilotus*, *Astragalus*, *Cytisus*. Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu partout au sud de la Loire sans être abondant (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Benâte 03/06/2013 (GC) - La Flotte 28/05/2010 (JPM) - Les Portes en Ré 05/07/1992 (mâle), 08/07/1994 (mâle) (Deschamps Pascal) - Lozay 30/05/2012 (GC) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010, 02/06/2010 (JPM).

3354 - *Phengaris alcon alcon* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Maculinea alcon alcon*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 106. L'Azuré des mouillères. Espèce très localisée en Europe centrale. Partout en France. Fréquente les prairies marécageuses. Strictement liée aux gentianes. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Gentiana*.

Espèce menacée par l'assèchement des prairies humides (RL 1999).

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Dompierre sur mer, 1939 (Durand G.).

3355 - *Phengaris arion* (Linnaeus, 1758) = ***Maculinea arion*** (Linnaeus, 1758)

Planche 106. L'Azuré du serpolet. Envergure 38-52 mm. Espèce localisée en Europe, éteint aux Pays-Bas, réintroduit en Angleterre. Fréquente les pelouses, les prairies buissonneuses et les clairières fleuries. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Sanguisorba*.

Espèce considérée comme assez commune.

Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et presque commun partout (G&L 1912) – Benon 07/05/1952 (Collection Lévesque MHN La Rochelle), 25/07/1958 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver) - Courçon 20/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver) – Dompierre sur mer 06/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver).

II. Benon 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 01/07/2009, 05/07/2012 (JPM), 02/07/2017 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57), 24/06/2015 (Loth Francis) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 11/06/2011 (HW et RW) - Crazannes 22/07/2013 (JPM) - Dampierre sur Boutonne 08/07/2013 (JPM) - Dompierre sur mer 20/07/1994 (Guilloton Jean-Alain) - Geay 27/07/2012 (Loth Francis) - La Benâte 26/06/2012, 24/07/2013, 22/07/2014 (GC) - Lagord 11/07/2017, 24/07/2017 (JPM) - Loulay 10/08/2012 (JPM) - Lozay 22/06/2012 (JPM) - Mortagne sur Gironde 07/2010 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2012 (HW et RW) - Saint-Germain de Lusignan 24/06/2014 (HW et RW) - Saint-Mandé sur Brédoire 06/08/2012 (JPM) - Saint-Savinien 30/06/2012 (Loth Francis) - Saint-Séverin sur Boutonne 15/06/2012, 25/07/2012 (2 exemplaires) (JPM) – Surgères 15/07/1954 (1 mâle), 18/07/1955, 28/07/1955 (1 mâle) (Mathias Philippe) - Thénac

07/07/2015 (Loth Francis) - Villeneuve la Comtesse
25/07/2012 (JPM) - Villiers-Couture 31/07/2012
(JPM) - Vinax 31/07/2012 (JPM).

3356 - *Phengaris teleius* (Bergsträsser, 1779) =
Maculinea teleius (Bergsträsser, 1779)

Planche 106. L'Azuré de la sanguisorbe. Espèce
très localisée en Europe centrale, éteint en
Belgique. En France, est et sud-ouest. Fréquente les
prairies marécageuses à sanguisorbes. Période vol :
VI-VIII. Chenille sur *Sanguisorba officinalis*.
Espèce menacée par l'assèchement des prairies
humides (RL 1999).
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Paraît avoir disparu dans le Marais Poitevin, ou je
le regardais voler encore en 1965 avec *oedippus* et
dispar (RL 1983). Avant 1979 - Origine :
Lafranchis (Tristan), 2000.- Les Papillons de jour
de France, Belgique et Luxembourg et leurs
chenilles. 448 p. Coll. 'Parthénopé'. Biotopie édit.,
Mèze (Hérault) (Lepinet).

3359 - *Pseudophilotes baton* (Bergsträsser, 1779)

Planche 106. L'Azuré du thym. Europe centrale et
du sud. Espèce répandue dans toute la France mais
plus commune dans le Midi, rare dans le centre et
dans l'est. Localisée aux pelouses et landes sèches.
Période de vol IV-VIII. Chenille sur *Thymus*,
Melilotus, *Cerastium*, *Coronilla*.
Espèce menacée par la disparition des prairies (RL
1999).
Pas de fréquence PCN 2017.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912)
– Dompierre sur mer entre 1909 et 1960
(Collections Duguy, Durand et Gorrin) – Saint-
Palais sur mer 1946 (Le Marchand) – Saint-
Savinien 1931 – Le Douhet 1989.

3361 - *Cyaniris semiargus* (Rottemburg, 1775)

Planche 107. Le Demi-Argus, l'Azuré des
anthyllides. Envergure 32-38 mm. Espèce répandue
dans toute l'Europe, disparue d'Angleterre. En
France, rare dans le nord et dans l'ouest. Fréquente
prairies fleuries et champs de trèfle. Période de vol
V-X en plusieurs générations. Chenille sur
Astragalus, *Melilotus*.
Espèce considérée comme assez commune.
Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN
2017).

I. Répandu et commun au sud de la Loire (G&L
1912).

II. Andilly 15/07/2008 (JPM) - Benon 08/07/2009
(JPM) - Bords 26/05/2012 (GC) - Cressé
15/05/2011, 18/05/2012 (Péraud Joseph) - Geay
05/05/2011, 10/05/2011 (Loth Francis) - La Grève

sur Mignon 16/07/2012 (JPM) - Meursac
29/07/2011 (JPM) - Mortagne sur Gironde
02/08/2009 (HW et RW) - Romegoux 27/04/2011
(Loth Francis) - Saint-Bonnet sur Gironde
04/08/2015 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron
24/05/2009 (SC) - Saint-Germain du Seudre
04/06/2010 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac
25/07/2015 (HW et RW) - Semoussac 01/08/2012
(HW et RW) - Soubran 23/08/2012 (HW et RW) -
Taugon 15/07/2010 (JPM) - Thénac 02/07/2015
(Loth Francis) - Virollet 08/07/2012 (HW et RW).

3368 - *Polyommatus escheri* (Hübner, 1823)

Planche 107. L'Azuré du plantain. Espèce localisée
dans le sud de l'Europe. France : région
méditerranéenne, Pyrénées, Quercy, Charentes et
Alpes du sud. Fréquente les pelouses sèches, les
landes ouvertes et les bois clairs. Période de vol V-
VIII. Chenille sur *Astragalus*, *Plantago*.
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
par la disparition de ses biotopes et par l'utilisation
des fertilisants et des herbicides (PCN 2017).

I. Dompierre, 13 exemplaires trouvés en juin 1907
et du 5 au 12 juin 1909 (Boulé) ; nombreux
exemplaires les 3 et 11/06/1911 (Lucas) ; 10
exemplaires le 29/06/1911 (Gelin). - Deux des
exemplaires mâles capturés le 11/06/1911 sont d'un
bleu céleste ; ils peuvent être dénommés *coelestis*
(Lucas). M. Oberthur a constaté que la forme
d'*escheri* capturée à Dompierre diffère des autres
races françaises par le dessous du mâle "gris foncé,
presque brun", le dessus de la femelle d'un brun
chaud, avec le dessous "d'un gris un peu plus brun
que le mâle". Il a appelé cette forme var. *helenae*
(G&L 1912) - Aytré, 07/1919 (Le Cerf) (G&L
1922).

II. Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-
Alain).

3367 - *Polyommatus thersites* (Cantener, 1835)

Planche 107. L'Azuré de Chapman. Espèce
localisée dans le sud et le centre de l'Europe,
disparu de Belgique. Largement répandue en
France mais semble disparue du nord et de l'ouest.
Fréquente les prairies, les pelouses sèches et les
clairières. Période de vol IV-IX en plusieurs
générations. Chenille sur *Onobrychis viciifolia*.
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
de disparition (PCN 2017).

I. Répandu en deux générations, mai et août, dans
les terrains calcaires (G&L 1912).

3373 - *Polyommatus icarus* (Rottemburg, 1775)

Planche 107. L'Azuré de la bugrane, l'Azuré
commun. Envergure 28-36 mm. Espèce répandue
dans toute l'Europe et en Asie tempérée. C'est l'un
des papillons les plus communs dans nos régions et

il fréquente la plupart des prairies naturelles et semi-naturelles. Localement, les bonnes années, il peut même être très abondant. Malgré une certaine variabilité, la plupart des mâles ont un recto bleu nuancé de violet. Celui de la femelle est brun, avec des macules orange et une suffusion bleu-violet à la base des ailes d'étendue variable. Le revers des deux sexes est gris-brun avec des macules orange et des points noirs cernés de blanc. Se rencontre dans une grande variété de lieux, de la plaine jusqu'à plus de 2000 m, partout où ses plantes-hôtes abondent. Période de vol V-X, en générations successives. Chenille sur *Medicago*, *Lotus*, *Trifolium*, *Ononis*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et extrêmement commun partout (G&L 1912) - Un exemplaire hermaphrodite a été capturé par feu Le Pontois dans la forêt de Benon (G&L 1932) - Les Mathes 22/05/1998 (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 06/08/1949 (2 exemplaires), 04/05/1952, 03/08/1960 (2 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Annepont 26/04/2015, 29/04/2014 (GC) - Bagnizeau 30/04/2011 (Péraud Joseph) - Beaugéay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 27/05/1992 (Lemoine Christian), 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 26/05/2012 (GC), 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009, 13/06/2009, 31/07/2012 (HW et RW) - Chermignac 01/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Cressé 15/07/2006, 26/08/2008, 26/04/2011, 15/05/2011, 12/09/2011, 11/05/2012 (mâle et femelle), 19/05/2012, 26/09/2014 (Péraud Joseph) - Dolus d'Oléron 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Dompierre sur mer 20/07/1994, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 28/06/2009, 16/07/2009, 11/08/2009 (HW et RW) - Fouras 02/10/2011 (Gagnère Marie-Paule), 10/05/2012 (Boursier Jean-Michel) - Geay 20/09/2010, 24/09/2010 (Loth Francis) - Haimps 28/09/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 15/07/2012 (GC) - La Chapelle des Pots 23/08/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Couarde sur mer 02/09/2010 (JPM) - La Flotte 28/05/2010 (JPM) - La Rochelle 01/08/2010 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 02/09/2010 (JPM) - Le Grand-Village Plage 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Les Mathes 15/07/1967 (1 mâle) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 2 femelles), 04/07/1995 (mâle), 09/08/1995 (2 mâles et 1 femelle), 12/07/1995 (3 mâles), 08/07/1996 (mâle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (2 mâles), 16/07/1997 (1 mâle et 1 femelle),

18/07/1999 (2 mâles), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 15/07/2010, 22/07/2010 (Fonseca Bernard) - Les Touches de Périgny 24/05/2012, 17/07/2012 (Péraud Joseph) - Loix 02/09/2010 (JPM) - Lozay 30/05/2012 (GC) - Marennnes Marennnes 13/08/2011 (Grenier Stéphane), 15/07/2012 (exemplaire gynandromorphe) (Boursier Jean-Michel) - Matha 19/05/2011, 11/05/2012 (2 exemplaires), 08/07/2012 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 08/2009, 09/2009, 05/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 27/07/2012 (HW et RW) - Nuaillé sur Boutonne 01/10/2010, 10/04/2011 (10 exemplaires) (Pluchon Nicolas) - Périgny 17/07/2015 (Daleau Rémy) - Rochefort 20/08/2010 (Cavalié Claire) - Romegoux 14/09/2010, 19/09/2010, 23/09/2010, 27/04/2011 (Loth Francis) - Saint-Bonnet sur Gironde 27/05/2015 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012 (GC) - Saint-Dizant du Gua 12/07/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010, 06/08/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 04/06/2010, 18/07/2010, 06/08/2008, 14/08/2010, 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Loup 26/04/2007 (chenille) (JPM) - Saint-Martin de Juillers 15/10/2010 (Péraud Joseph) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010, 02/09/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Trojan les Bains 25/06/1999 (mâle) (Deschamps Pascal), 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Vaize 02/06/2013 (GC) - Taugon 15/07/2010 (JPM) - Virollet 24/05/2009 (HW et RW), 07/07/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 01/10/2009 (Fournier Jean-Claude), 09/05/1989, 10/09/1992, 14/05/1993, 28/05/1993, 25/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 06/06/2014 (AG).

3371 - *Polyommatus bellargus* (Rottemburg, 1775) = ***Lysandra bellargus*** (Rottemburg, 1775)
Planche 107. L'Argus bleu céleste, l'Azuré bleu céleste, le Bel Argus. Envergure 28-40 mm. Espèce répandue et abondante en Europe centrale et méridionale. En France, largement répandue sauf dans le nord et en Bretagne. Fréquente les pelouses sèches et les landes ouvertes, surtout sur sol calcaire. Espèce bivoltine en IV-X. Chenille sur *Coronilla*, *Trifolium*, *Genista*, *Lotus*.
 Espèce menacée par la disparition des friches (RL 1999).

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun (G&L 1912) - Plusieurs exemplaires capturés à Dompierre sur mer (Lucas) (G&L 1932) - Benon 04/05/1952 (2 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle), 04/06/1956 (Collections entomologiques du

muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver), 27/06/1992 (4 exemplaires), 28/05/1993 (2 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Dompierre sur mer 28/05/1960, 07/08/1978, 20/08/1978, 01/09/1978, 20/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver) - Les Mathes 22/05/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Annepont 05/05/2013 (GC), 25/05/2015, 06/06/2015 (Loth Francis) – Benon 22/05/1990 (3 exemplaires) (Lemoine Christian), 09/06/1991 (Guilloton Jean-Alain), 27/05/1992 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 05/06/1994, 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 08/06/2016 (2 exemplaires) (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bords 26/05/2012 (GC) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 01/05/2011, 03/06/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 10/07/2011 (HW et RW) - Chepniers 12/05/2012 (HW et RW) - Chermignac 01/08/2014 (Guilloton Jean-Alain), Courçon 08/09/2008 (Rebeyrol Christian), 11/05/2009 (Devedeix Alain) – Cressé 15/05/2011 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (2 exemplaires) (Guilloton Jean-Alain) - Esnandes 05/09/2013, 05/09/2014, 09/09/2015 (Gibbs Jim) - Fenieux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Geay 27/07/2012 (Loth Francis) – Gibourne 22/05/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 16/05/2013 (GC), 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain) - La Rochelle 25/05/2008 (Blanpain Nicolas) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Montlieu la Garde 22/05/2012 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 08/2009, 08/05/2010, 07/2010, 08/2010 (HW et RW) - Romegoux 14 et 15/09/2010, 19/09/2010, 23/09/2010, 25/09/2010, 29/04/2011, 23/05/2011 (Loth Francis) - Royan 06/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012, 28/05/2012, 20/04/2015 (chenille) (GC) – Saint-Jean d'Angély 11/08/2011 (GC) - Saint-Loup 07/07/2013 (GC) - Saint-Maurice de Tavernole 11/08/2007 (Neau David), 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain), 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Pierre de l'Isle 12/08/2012 (GC) - Saint-Savinien 21/05/2009 (Terrien Fabrice) ; 15/08/2011 (Loth Francis) - Saint-Vaize 11/05/2014 (GC) – Seigné 15/05/2011 (Péraud Joseph) - Taugon 07/05/2010 (JPM) - Trizay 14/05/1987 (2 exemplaires), 12/06/1991 (Lemoine Christian).

3369 - *Polyommatus coridon* (Poda, 1761) = *Lysandra coridon* (Poda, 1761)

Planche 107. Le Bleu nacré. Espèce répandue et abondante en Europe centrale et méridionale. Partout en France. Fréquente les pelouses sèches, les landes ouvertes, surtout sur sol calcaire. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Vicia*, *Lotus*, *Coronilla*. Espèce menacée par la disparition des friches (RL 1999).

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et abondant par places dans la partie calcaire de la région (G&L 1912). L'aberration cinnus Hb. avec les ailes inférieures dépourvues d'ocelles en dessous, a été prise par M. Oberthur, à Benon 28/05/1993 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Dompierre près La Rochelle (G&L 1912) - Dompierre sur mer, 07/08/1921, 3 exemplaires dépourvus de taches rouges en dessus, et que je nomme ab. Gelini (Lucas) (G&L 1922). Des exemplaires appartenant à la forme *syngnapha*, Kef., capturés à Dompierre sur mer, n'ont pas les ocelles des ailes postérieures, en dessous, bordées de rougeâtre. Je nomme cette forme : aberration *Olbreusei* (Lucas). Un exemplaire remarquable de *syngnapha* présente sur l'aile postérieure, en dessus, une grande tache noire partant de la partie supérieure et occupant le tiers de la surface environ (G&L 1932) – Aulnay 28/08/1995 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Benon 19/08/1958 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver), 28/05/1993 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Dompierre sur mer 24/08/1963 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver).

II. Benon 27/05/1992 (3 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bords 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Crazannes 22/07/2011 (Loth Francis), 28/08/2013 (JPM) - Dompierre sur mer 18/06/2007, 04/10/2007 (JPM) - La Villegieu 06/08/2012, 14/08/2013 (JPM) - Port d'Envaux 30/08/2007, 31/08/2008 (JPM) - Saint-Porchaire 13/08/2015 (Loth Francis) - Saint-Séverin sur Boutonne 05/09/2012 (JPM).

3379 - *Aricia agestis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 107. Le Collier de corail, l'Argus brun. Envergure 22-27 mm. Espèce répandue et abondante en Europe et en France. Elle atteint la Sibérie à l'est. Fréquente les pelouses sèches, vignes abandonnées, orées forestières ensoleillées, sablières. Période de vol IV-X en plusieurs générations. Chenille sur *Geranium pratense*, *Erodium cicutarium*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) – Benon 04/05/1952 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) – Rivedoux-Plage 04/05/1952, 17/07/1977, 27/07/1977 (4 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Bagnizeau 05/07/2012 (Péraud Joseph) - Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 04/05/2013 (GC), 31/07/2013 (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57) - Champagne 24/04/2011, 30/08/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Chérac 01/06/2011 (Foucaud Marc) - Cressé 15/07/2006, 23/04/2011, 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Dolus d'Oléron 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Dompierre sur mer 20/07/1994, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - Floirac 16/07/2009, 11/08/2009 (HW et RW) - Gibourne 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Haimps 26/04/2011 (Péraud Joseph) - L'Eguille 20/04/2011 (Fonseca Bernard) - La Benête 24/07/2013 (GC) - La Chapelle des Pots 25/07/2011, 28/07/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Couarde sur mer 27/07/2010 (JPM) - La Rochelle 19/07/2010 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 30/06/2010, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Les Mathes 25/05/1998, 11/08/2006 (AG) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 1 femelle), 04/07/1995 (2 mâles et 1 femelle), 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 16/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 18/07/1999 (1 mâle et 1 femelle), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 11/07/2009, 13/07/2009, 09/07/2011 (Fonseca Bernard) - Les Touches de Périgny 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Loix 30/06/2010 (JPM) - Lozay 10/07/2012 (GC) - Matha 08/07/2012 (Péraud Joseph) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 31/08/2009, 07/2010, 08/2010 (HW et RW) - Romegoux 27/04/2011 (Loth Francis) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 04/06/2010, 18/07/2010, 14/08/2010, 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Hilaire-de-Villefranche 27/05/2014 (GC) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010, 02/09/2010 (JPM) - Saint-Maurice de Tavernole 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain), 03/08/2015 (Bator David) - Saint-Romain sur Gironde 21/08/2012 (HW et RW) - Saint-Savinien 30/06/2012 (Loth Francis) - Sainte-Marie de Ré 30/06/2010 (JPM) - Taugon 27/04/2010 (JPM) - Virollet 07/07/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 09/05/1989, 10/09/1992, 21/05/1993, 28/07/1993 (Doumeret Alain).

3384 - *Plebejus argus* (Linnaeus, 1758)

Planche 107. Le Petit argus. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande et dans l'extrême nord. Fréquente landes, prairies, pelouses

et clairières. Espèce monovoltine ou bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Genista*, *Trifolium*, *Lotus*.

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et le réchauffement climatique (hausse du niveau de la mer) (PCN 2017).

I. Commun sur le littoral. Île de Ré, La Couarde (Gelin). Le Galon d'or (Mabille) (G&L 1912). Sur le littoral de l'Océan, il est de petite taille, avec des bandes marginales moins foncées que dans la forme suivante ; les femelles sont souvent saupoudrées de bleu aux ailes antérieures (G&L 1932) - Rivedoux-Plage 16/07/1987 (5 exemplaires) (Collection Lèvesque MHN La Rochelle).

II. La Tremblade 07/07/2011, 11/07/2012 (JPM) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (7 exemplaires) (Bator David) - Les Mathes 07/07/2011 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 16/05/2017 (HW) - Sainte-Marie de Ré 28/05/2010, 27/07/2010, 28/07/2010 (JPM) - Thénac 21/07/2015 (Loth Francis).

3385 - *Plebejus idas* (Linnaeus, 1761)

Planche 107. Le Moyen argus. Espèce localisée en Europe et dont la présence dépend de certaines espèces de fourmis. Répandue un peu partout en France mais de façon localisée. Fréquente les prairies, landes, lisières et clairières des forêts. Espèce monovoltine ou bivoltine en V-IX. Chenille sur *Calluna vulgaris*.

Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Avant 1979 - Origine : Lafranchis (Tristan), 2000.- Les Papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. 448 p. Coll. 'Parthénopée'. Biotopie édit., Mèze (Hérault) (Lepinet) - Coll. G. Durand, 09/07/1963, Benon.

3386 - *Plebejus argyrognomon* (Bergsträsser, 1779)

Planche 108. L'Azuré des coronilles. Envergure 28-34 mm. Espèce localisée en Europe centrale. En France, dans l'est et le Poitou-Charentes. Fréquente les prairies herbeuses et fleuries, les lisières des bois. Espèce monovoltine ou bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Trifolium*, *Melilotus*, *Coronilla*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Aulnay 28/06/1993 (Collection Lèvesque MHN La Rochelle) - Benon 1955-1959 (Durand G.), 1974-1979 (Drouet Eric) - Benon 04/06/1956, 04/08/1958, 19/08/1958, 12/06/1959, 16/08/1963, 07/08/1979, 24/08/1979 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver) - Courçon 20/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver) - Dompierre

sur mer 1960 (Duguy R.) – Rivedoux-Plage
15/06/1992 (Collection Lévesque MHN La
Rochelle).

II. Bords 25/07/2015 (2 exemplaires) (Loth Francis)
- Crazannes 07/07/2011 (Loth Francis) - La Benâte
27/05/2013 (GC) - Plassay 14/06/2013 (JPM),
19/07/2015 (Loth Francis) - Saint-Léger
19/08/2009, 08/06/2010 (RP) - Saint-Mandé sur
Brédoire 06/08/2012 (JPM) - Saint-Savinien
23/07/2012 (Loth Francis) - Saint-Vaize
26/05/2012 (Ceylo Dominique) - Taillebourg
12/08/2009 (JPM).

Nymphalidae



La famille des Nymphalidae compte 130 espèces en France et environ 6000 dans le monde. Ces papillons sont cosmopolites. Les pattes antérieures sont d'ordinaire atrophiées chez la femelle. La sous-famille des Satyrinae se distingue par le renflement des nervures aux ailes antérieures. Les Libytheinae possèdent des palpes labiaux fort longs. 48 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Danainae



Grands papillons vivement colorés d'origine tropicale avec deux représentants en Europe méditerranéenne. Le dessus des ailes est orange avec de nombreuses taches blanches dans les bordures noires. Leurs chenilles se nourrissent d'*Asclepiadeceae* d'où elles tirent des composants vénéneux qui les rendent, ainsi que les papillons, toxiques pour les oiseaux. Les deux espèces visibles en France sont de grands migrants qui ont

fortement étendu leur distribution au cours des 150 dernières années.

3388 - *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758)

Planche 108. Le Monarque. Envergure 80-120 mm. Espèce répandue du nord de l'Amérique du Sud au Canada, aux Îles Canaries, en Australie, en Nouvelle-Zélande, en Nouvelle-Guinée, en Nouvelle-Calédonie jusqu'aux Mascareignes. Cette espèce est une grande migratrice que l'on peut trouver occasionnellement sur les côtes européennes. Une colonie permanente existe en Andalousie dans le sud de l'Espagne sur la côte méditerranéenne. Période de vol IV-X. Chenille sur *Asclepias*, *Araujia*, *Cynanchum*, *Ceropegia*, *Stephanotis*, *Raphistemma*, *Calotropis*, *Gomphocarpus*, *Gonolobus*, *Marsdenia*, *Matelea*, *Oxypetalum*, *Stapelia*. Exemplaires erratiques (PCN 2017).

II. La Rochelle 24/10/2005 (Bozkiewicz)
(«Données extraites le 13/11/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

Satyrinae



La sous-famille des Satyrinae est extrêmement riche en espèces et en individus : sur les quelque 200 espèces de rhopalocères vivant en Europe Centrale, près de la moitié sont des Satyrinae. Leur principale caractéristique est d'avoir une, deux ou trois nervures renflées à la base de l'aile antérieure. La période d'apparition des Satyrinae est souvent très brève et dure seulement quelques semaines. Les premiers temps, on rencontre exclusivement des mâles tandis que les femelles sont fréquentes surtout à la fin de la période de vol (protandrie). Les chenilles se nourrissent de feuilles de monocotylédones, herbes, bambous et palmiers. Très dissimulées, elles sont parmi les plus difficiles à découvrir, et leur élevage en captivité est souvent impossible. Ces chenilles dites "pisciformes" ont l'abdomen terminé par deux petites pointes rappelant, si l'on veut, une queue de poisson. Les chrysalides, suspendues ou simplement couchées à terre, parfois enterrées, sont immobiles, leur abdomen étant rigide. 74 espèces sont visibles en France dont 19 espèces en Poitou-Charentes.

3390 - *Pararge aegeria* (Linnaeus, 1758)

Planche 108. Le Tircis. Envergure 46-56 mm. Espèce très répandue et abondante en Europe à

l'exception de la Scandinavie. A l'est cette espèce atteint l'Asie tempérée. Partout en France. Fréquente bois, vergers, parcs, jardins, clairières et lisières des forêts. Plurivoltin en II-XI. Chenille sur *Agropyron repens*, *Poa bulbosa*. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – La Villedieu 10/06/1968 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Loix 08/1984 (Collections entomologiques du musée Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy) - Rivedoux-Plage 14/05/1951 (2 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Annepont 05/09/2011 (Caillaud Emilie), 26/04/2015 (GC) - Archingeay 10/03/2013 (GC) - Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 27/06/1991 (Lemoine Christian), 08/05/1993 (AG), 27/03/1994 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 01/05/2008 (Guilloton Jean-Alain), 08/06/2016 (Perrein Christian) - Bignay 17/03/2014 (GC) - Breuillet 17/07/2010 (Anspack Chris) - Champagnac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 22/10/2011 (Lagarde Jean-Marie), 01/11/2011 (Lagarde Elisabeth) - Chaniers 05/09/2012, 04/09/2014 (Boursier Jean-Michel) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009, 13/06/2009 (HW et RW) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Crazannes 08/06/2011 (Loth Francis) - Cressé 26/04/2011, 09/11/2011 (Péraud Joseph) - Dolus d'Oléron 15/05/2009 (Labalte Hélène) - Dompierre sur mer 20/07/1994 (Guilloton Jean-Alain) - Epargnes 27/08/2015, 12/07/2016 (Cocuau Charly) - Floirac 28/06/2009, 16/07/2009, 11/08/2009, 18/04/2010 (HW et RW) - Fouras 14/04/2008 (Gagnère Marie-Paule) - Geay 20/09/2010, 03/04/2011 (Loth Francis) - Gibourne 24/07/2012 (Péraud Joseph) - Haimps 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Jonzac 02/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Juicq 17/06/2013 (GC) - L'Eguille 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - La Benâte 16/04/2013 (GC) - La Rochelle 12/04/2010 (JPM) - La Vergne 03/05/2013 (GC) - Le Bois Plage en Ré 02/09/2010 (JPM) - Le Gicq 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Le Grand-Village Plage 28/05/2012 (Bator David) - Les Portes en Ré 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 14/07/2009, 25/07/2009 (Fonseca Bernard) - Loix 30/06/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 03/2009, 04/2009, 05/2009, 06/2009, 07/2009, 09/2009, 10/2009, 03/2010, 04/2010, 05/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010, 09/03/2014 (HW et RW) - Nieul sur Mer 29/08/2013, 14/03/2014 (Bremaud Françoise) - Nuaillé sur Boutonne 27/09/2010, 26/03/2011, 28/03/2012 (Pluchon Nicolas) - Périgny 20/06/2011 (Péraud Joseph), 09/03/2012 (Boursier Jean-Michel) - Plassay 18/06/2012

(Boursier Jean-Michel) - Port d'Envaux 16/06/2009 (Geay Jean-Pierre) - Rochefort 13/08/2010 (Cavalié Claire) - Romegoux 03/05/2011 (Loth Francis) - Royan 31/08/2011 (Poljakovic Christine) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Georges d'Oléron 06/08/2012, 20/09/2012 (Bitot Michel) - Saint-Germain du Seudre 20/05/2010, 12/06/2010, 11/09/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 16/03/2012, 15/05/2013 (GC) - Saint-Martin de Ré 30/06/2010, 02/09/2010 (JPM), 18/02/2012, 25/02/2012 (Noel Franck) - Saint-Maurice de Tavernole 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pardoult 31/03/2014 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre d'Oléron 09/10/2010 (AG) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 15/08/2011 (Loth Francis) - Saint-Sulpice de Royan 28/08/1999 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Vaize 04/04/2013 (GC) - Taugon 07/06/2010 (JPM) - Virollet 24/05/2009, 05/04/2010 (HW et RW), 08/06/2012 (Bassiti Amelia) - Voissay 18/07/2013 (GC) - Yves 21/04/1989, 10/09/1992, 25/03/1993, 12/05/1993, 28/05/1993, 17/06/1993, 25/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 06/06/2014 (AG).

3391 - *Lasiommata megera* (Linnaeus, 1767)
Planche 108. La Mégère (femelle), le Satyre (mâle). Envergure 45-53 mm. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Ecosse et de la Scandinavie. Elle atteint l'Asie tempérée à l'est. Partout en France. Fréquente les pelouses caillouteuses, les landes et lisières ensoleillées. Espèce plurivoltine en III-X. Chenille sur *Bromus*, *Lolium*, *Festuca*. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 14/05/1951, 27/03/1998 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Annepont 29/04/2015 (GC) - Beaugeay 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Beauvais sur Matha 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Benon 27/06/1991 (Lemoine Christian), 01/05/2008 (2 exemplaires), 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Crazannes 07/01/2014 (chenille), 08/01/2014 (chrysalide) (Proux Catherine) - Dompierre sur mer 20/07/1994 (Guilloton Jean-Alain) - Epargnes 11/07/2016 (Cocuau Charly) - Floirac 16/07/2009 (HW et RW) - La Benâte 31/07/2013 (GC) - La Chapelle des Pots 02/07/2011 (Pubert Jean-Yves) - Le Bois Plage en Ré 28/05/2010, 27/07/2010 (JPM) - Les Mathes 11/08/2006 (AG) - Les Portes en Ré

14/07/1994 (2 mâles et 2 femelles), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (mâle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (2 mâles et 1 femelle), 18/07/1999 (2 femelles), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 24/07/2009 (2 exemplaires) (Fonseca Bernard) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 07/2009, 08/2009, 09/2009, 19/04/2010, 05/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010 (HW et RW) - Port d'Envaux 24/05/2016 (Guillot Jean-Alain) - Romegoux 14/09/2010, 20/09/2010 (Loth Francis) - Saint-Denis d'Oléron 27/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Fort sur Gironde 06/08/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 09/06/2013 (GC) - Saint-Martin de Ré 27/07/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guillot Jean-Alain) - Saint-Sorlin de Conac 18/04/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 28/05/2010 (JPM) - Yves 26/03/1990, 10/09/1992, 05/05/1993, 12/05/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain).

3392 - *Lasiommata maera* (Linnaeus, 1758)

Planche 108. Le Némusien (mâle), l'Ariane (femelle). Espèce assez répandue en Europe. Largement répandue en France mais rare ou absente de la partie ouest. Fréquente les pelouses sèches, les landes et lisières ensoleillées. Espèce monovoltine ou bivoltine en IV-X. Chenille sur graminées diverses.

Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Benon 02/07/1987 (3 exemplaires) (Lemoine Christian) - Les Portes en Ré 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal).

3394 - *Lopinga achine* (Scopoli, 1763)

Planche 108. La Bacchante. Localisée en Europe centrale, éteinte en Belgique, au Luxembourg et en Bulgarie. En France, populations isolées dans le sud-ouest, très raréfiée sauf dans l'est. Fréquente les clairières et lisières des bois et forêts. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Agropyron repens*, *Lolium*.

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et de leur morcellement (PCN 2017).

I. Saint-Martin de la Coudre, très commun le 06/06/1917 (Gelin et Lacroix) (G&L 1922) - Benon 29/06/1974 (7 exemplaires), 24/06/1975 (7 exemplaires), 26/06/1975 (4 exemplaires), 27/06/1975 (4 exemplaires), 28/06/1977 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Assez commun dans plusieurs bois ou forêts du nord-est de la Charente-Maritime (forêt de Benon et bois

environnants en particulier) (RL 1983) - La Laigne 15/06/1981 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Lachiver).

II. Benon 16/06/2007, 04/06/2009, 27/06/2009, 06/06/2012, 14/06/2012, 14/06/2014 (JPM), 08/06/2016 (Perrein Christian), 16/06/2016 (Guillot Jean-Alain), 05/06/2017 (JPM) - Coivert 20/06/2012 (JPM) - Saint-Christophe 08/06/2012 (JPM) - Saint-Georges du bois 09/07/2012 (JPM) - Saint-Savinien 12/06/2006 (Piel Patricia).

3396 - *Coenonympha arcania* (Linnaeus, 1761)

Planche 108. Le Céphale, l'Arcanie. Envergure 32-40 mm. Espèce assez répandue en Europe à l'exception de la Grande-Bretagne et de l'extrême nord ainsi que de l'extrême sud. Disparue des Pays-Bas. En France, espèce répandue partout à l'exception du nord-ouest où elle est rare ou absente. Fréquente les prairies buissonneuses, les landes et clairières. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Melica ciliata*. Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Benon 22/05/1991 (Lemoine Christian), 09/06/1991, 05/06/1994 (Guillot Jean-Alain), 04/06/2009, 12/05/2011 (JPM), 08/06/2016 (Guillot Jean-Alain et Perrein Christian) - Bords 26/05/2012 (GC) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guillot Jean-Alain), 12/06/2016 (Bator David) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guillot Jean-Alain) - La Benâte 15/06/2012 (GC) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 06/2010, 07/06/2014 (HW et RW) - Périgny 10/05/2011 (2 exemplaires) (JPM) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Romegoux 28/04/2011, 02/05/2011 (Loth Francis) - Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 28/05/2012 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 12/07/2013 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 04/06/2010 (HW et RW) - Saint-Hilaire-de-Villefranche 27/05/2014 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guillot Jean-Alain) - Saint-Savinien 21/05/2009 (Terrien Fabrice) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2016 (HW et RW).

3403 - *Coenonympha pamphilus* (Linnaeus, 1758)

Planche 108. Le Procris, le Fadet commun. Envergure : 33-37 mm. Espèce répandue et abondante dans toute l'Europe et toute la France. Elle atteint l'Asie à l'est. Absente de Crète et de l'extrême nord de la Scandinavie. Fréquente des habitats herbeux variés. Espèce plurivoltine en III-X. Chenille sur *Cynosurus cristatus*, *Poa annua*, *Anthoxanthum odoratum*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac-Forêt 03/05/2014, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW) - Chérac 19/05/2011 (Foucaud Marc) - Chermignac 01/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Cressé 26/04/2011, 15/05/2011 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 20/07/1994 (Guilloton Jean-Alain) - Fenieux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Fouras 10/05/2012 (Boursier Jean-Michel) - Geay 29/09/2010 (Loth Francis) - Gibourne 16/06/2012 (Péraud Joseph) - Haimps 26/04/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 16/05/2013, 29/04/2014, 11/05/2014 (GC) - La Couarde sur mer 02/09/2010 (JPM) - La Flotte 28/05/2010, 27/07/2010 (JPM) - Le Gicq 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Le Bois Plage en Ré 02/09/2010 (JPM) - Le Grand-Village Plage 28/05/2012 (Bator David) - Les Portes en Ré 15/05/2011 (Fonseca Bernard) - Loix 28/05/2010, 27/07/2010 (JPM) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 09/2009, 10/2009, 04/2010, 05/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010, 16/08/2012 (HW et RW) - Nuaillé sur Boutonne 27/09/2010 (Pluchon Nicolas) - Saint-Denis d'Oléron 27/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010, 15/09/2010, 20/04/2014 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 04/06/2010, 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - Saint-Médard d'Aunis 15/04/2011 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre de Juillers 13/05/2011 (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Sainte-Marie de Ré 28/05/2010, 27/07/2010 (JPM) - Taugon 27/04/2010 (JPM) - Virollet 24/05/2009, 16/08/2009 (HW et RW), 03/07/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 21/04/1989, 10/09/1992, 05/05/1993, 12/05/1993, 28/05/1993, 17/06/1993, 25/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 06/06/2014 (AG).

3404 - *Coenonympha oedippus* (Fabricius, 1787)

Planche 108. Le Fadet des laïches, l'Oedippe. Envergure 17-21 mm. Espèce localisée en Europe centrale, en fort déclin, disparue de Bulgarie et de Slovaquie. En France, très localisée, les colonies les plus importantes se trouvent dans le sud-ouest. Fréquente les prairies et landes ouvertes humides, localement sur pelouses mésophiles. Espèce qui semble avoir disparu des Deux-Sèvres autour des

années 1970. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Lolium*, *Carex caryophyllaea*, *Iris pseudacorus*.

Espèce menacée par l'assèchement des marais et la culture du maïs (RL 1999).

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et la baisse du niveau des eaux engendrée par l'irrigation (PCN 2017).

II. Bussac-Forêt 30/06/1999 (Barande Serge), 04/08/2008 (Michel Pascal), 15/07/2011 (RP), 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Corignac 01/07/1999 (Barande Serge), 04/08/2008 (Michel Pascal), 14/06/2009 (JPM).

3405 - *Pyronia tithonus* (Linnaeus, 1767)

Planche 109. L'Amaryllis. Envergure 37-48 mm. Europe du sud et de l'ouest, espèce disparue de Slovaquie, elle atteint l'Asie Mineure à l'est. En France, espèce répandue et localement abondante. Fréquente les lisières, les landes arbustives, les haies et les prairies. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur *Poa* et autres graminées. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Rochefort, 5 juillet-7 septembre (G&L 1912).

II. Benon 25/08/2011, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Breuillet 17/07/2010 (Anspack Chris) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - Floirac 16/07/2009, 11/08/2009 (HW et RW) - Haimps 04/08/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 17/07/2013, 22/07/2014 (GC) - La Brousse 04/08/2012 (Péraud Joseph) - La Flotte 27/07/2010 (JPM) - Les Mathes 11/08/2006 (AG) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 2 femelles), 04/07/1995 (3 mâles et 1 femelle), 12/07/1995 (3 mâles et 1 femelle), 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (mâle) (Deschamps Pascal), 25/07/2009 (Fonseca Bernard) - Mortagne sur Gironde 07/2009, 08/2009, 07/2010, 08/2010, 26/06/2011 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Georges d'Oléron 02/07/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 18/07/2010, 06/08/2010, 14/08/2010 (HW et RW) - Saint-Martin de Ré 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 03/08/2015 (Bator David) - Saint-Thomas de Conac 12/07/2015 (HW et RW) - Taugon 28/06/2010 (JPM) - Virollet 16/08/2009, 08/07/2012 (HW et RW) - Yves 20/06/1989, 05/05/1993, 25/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993 (Doumeret Alain).

3408 - *Aphantopus hyperantus* (Linnaeus, 1758)

Planche 109. Le Tristan. Envergure femelle 46-52 mm, mâle 42-48mm. Espèce répandue en Europe tempérée. Répandue dans toute la France. Fréquente les lisières et clairières herbeuses des bois, landes et haies. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Poa*, *Rumex acetosella*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par l'isolement de ses populations, l'enrésinement et la tonte trop fréquente des allées forestières (PCN 2017)

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Benon 13/07/2007, 25/07/2008, 01/07/2009, 08/07/2009, 12/07/2012, 17/07/2013 (JPM), 02/07/2017 (Guilloton Jean-Alain) - Cramchaban 19/06/2012, 21/06/2012 (JPM) – Crazannes 18/06/2011 (Loth Francis) - Saint-Christophe 20/06/2011 (JPM) - Saint-Georges du bois 05/07/2012, 09/07/2012 (2 exemplaires), 12/07/2012 (JPM) - Saint-Pierre d'Amilly 09/07/2012 (2 exemplaires), 12/07/2012 (3 exemplaires) (JPM) - Saint-Séverin sur Boutonne 28/07/2009 (JPM) - Vinax 31/07/2012 (2 exemplaires), 03/08/2012 (JPM).

3411 - *Maniola jurtina* (Linnaeus, 1758)

Planche 109. Le Myrtil. Envergure 40-48 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du centre et du nord de la Scandinavie. Espèce qui atteint l'Asie Mineure et l'Iran à l'est. Répandue dans toute la France. Fréquente les prairies, les landes ouvertes herbeuses et les bois clairs. Espèce univoltine en IV-X. Chenille sur *Poa*. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912) – Rivedoux 04/05/1952, 04/08/1960 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Beauvais sur Matha 07/06/2012 (Péraud Joseph) – Benon 25/08/2011, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) – Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 24/05/2011 (Lagarde Jean-Marie), 08/08/2011 (Lagarde Elisabeth), 30/08/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009, 13/06/2009, 29/05/2011 (HW et RW) - Crazannes 08/06/2011 (Loth Francis) - Cressé 15/05/2011, 30/08/2011 (2 exemplaires), 14/06/2012, 19/06/2015 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 20/07/1994 (Guilloton Jean-Alain) - Epargnes 28/08/2015, 11/07/2016 (Cocau Charly) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 28/06/2009, 16/07/2009, 11/08/2009 (HW et RW) - Geay 08/05/2011 (Loth

Francis) - Jonzac 23/07/2011 (Corbineau François) - Juicq 17/06/2013 (GC) – L'Eguille 02/06/2010 (Lagarde Jean-Marie) – La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain) - La Chapelle des Pots 25/05/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Grève sur Mignon 02/07/2011 (Devedeix Alain) - La Flotte 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010, 02/09/2010 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 30/06/2010 (JPM) - Le Gicq 09/07/2013 (Péraud Joseph) - Le Grand-Village Plage 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 28/05/2012 (Bator David) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 2 femelles), 04/07/1995 (2 mâles et 1 femelle), 23/07/1995 (mâle), 09/08/1995 (2 mâles et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 16/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 18/07/1999 (1 mâle et 1 femelle), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Loix 28/05/2010, 30/06/2010, 27/07/2010 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009, 09/2009, 05/2010, 03/06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010 (HW et RW) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Port d'Envaux 24/05/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Denis du Pin 28/05/2012 (GC) - Saint-Félix 23/06/2009 (Terrien Fabrice) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010, 06/08/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 04/06/2010, 18/07/2010, 06/08/2010, 14/08/2010, 11/09/2010, 09/06/2013 (GC) - Saint-Loup 07/07/2013 (GC) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 03/08/2015 (Bator David) - Saint-Sulpice de Royan 28/08/1999 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Trojan les Bains 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Sainte-Marie de Ré 28/05/2010, 02/09/2010 (JPM) - Saintes 29/05/2012 (Boursier Jean-Michel) – Taugon 26/05/2010 (JPM) - Tonnay-Boutonne 14/07/2011 (GC) - Virollet 24/05/2009, 16/08/2009 (HW et RW), 04/06/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 26/05/1989, 04/06/1993, 17/06/1993, 25/06/1993, 28/07/1993, 20/08/1993 (Doumeret Alain), 28/05/2012 (Boursier Jean-Michel), 06/06/2014 (AG).

3446 - *Melanargia galathea* (Linnaeus, 1758)

Planche 109. Le Demi-deuil. Envergure 46-56 mm. Espèce répandue et souvent abondante dans le sud et le centre de l'Europe. Espèce qui atteint le Japon à l'est. Répandue dans toute la France. Fréquente les prairies et landes ouvertes herbeuses, les allées forestières. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Phleum*, *Bromus*, *Agropyron repens*. La forme *leucomelas* se trouve ça et là dans le département. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912) – Benon 07/07/1978 (Collection Lèvesque MHN La Rochelle) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Bagnizeau 19/05/2011 (Péraud Joseph) - Benon 24/06/1953 (1 femelle), 24/06/1958 (1 femelle), 08/07/1970 (1 femelle) (Collection A. Cheneau) (Mathias Philippe), 27/06/1993 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 16/06/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Breuillet 17/07/2010 (Anspack Chris) – Bussac-Forêt 12/06/2016 (4 exemplaires) (Bator David), 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) – Champagne 03/06/2011, 03/07/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/06/2009 (HW et RW) - Cressé 14/06/2012, 19/06/2015 (Péraud Joseph) – Crazannes 18/06/2011 (Loth Francis) - Dampierre sur Boutonne 07/06/1950 (1 mâle), 18/06/1958 (1 mâle), 08/06/1960 (2 mâles) (Collection A. Cheneau) (Mathias Philippe) - Dolus d'Oléron 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 09/06/2006 (Paul Françoise) - Dompierre sur mer 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - Fenieux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 16/07/2009, 28/06/2009 (HW et RW) - Fouras 14/06/2009 (Gagnère Marie-Paule) - Gourvillette 15/07/2012 (Péraud Joseph) - Haimps 02/06/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 18/06/2004 (Guilloton Jean-Alain), 15/07/2012, 26/06/2017 (GC) – La Flotte 30/06/2010 (JPM), 02/06/2011 (Le Gall Philippe) - La Grève sur Mignon 06/06/2011 (Devedeix Alain) – Le Bois Plage en Ré 30/06/2010 (JPM) - Le Gicq 09/07/2013 (Péraud Joseph) - Le Grand Village Plage 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Les Mathes 20/06/1998 (RL) - Les Portes en Ré 16/07/1988 (1 femelle), 12/07/1995 (3 mâles et 1 femelle), 09/08/1995 (2 mâles et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 09/07/2010 (Fonseca Bernard) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 07/2009, 06/2010, 07/2010, 29/05/2011 (HW et RW) - Périgny 20/06/011 (Péraud Joseph) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Saint-Denis d'Oléron 27/06/2012 (Savéan Gérard) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 09/06/2006 (Paul Françoise) - Saint-Germain de Lusignan 22/06/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 18/07/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 19/07/2013 (GC) - Saint-Loup 07/07/2013 (GC) - Saint-Martial de Mirambeau 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Martin de Ré 30/06/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 03/08/2015 (Bator David) - Saint-Pierre d'Oléron 28/06/1980 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul) - Saint-Sorlin de Conac 02/06/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains

28/06/2012 (Savéan Gérard) - Sainte-Marie de Ré 30/06/2010 (JPM) - Seigné 09/07/2013 (Péraud Joseph) - Taugon 07/06/2010 (JPM) - Virollet 03/07/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 30/05/1989, 04/06/1993, 25/06/1993 (Doumeret Alain), 06/06/2014 (AG).

3450 - *Brintesia circe* (Fabricius, 1775)

Planche 109. Le Silène. Envergure 65-80 mm. Sud et centre de l'Europe. En France, espèce commune dans le Midi, semble en progression vers le nord. Fréquente les bois clairs, les landes et pelouses sèches arborées ou buissonneuses. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur *Lolium*, *Bromus*. Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Breuillet 22/08/2009 (Anspack Chris) – Contré 03/08/2012 (JPM) - Fontaine-Chalandrey 31/07/2012 (JPM) - La Tremblade 06/07/2012 (JPM) - La Villedieu 05/07/2013 (JPM) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 07/2009, 08/2009, 09/2009, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 19/06/2014 (HW et RW) - Port d'Envaux 31/08/2008 (JPM) - Royan 30/06/1987 (3 exemplaires) (Lemoine Christian) - Saint-Georges d'Oléron 25/08/2011 (Pluchon Nicolas) - Saint-Germain du Seudre 14/08/2010, 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Martial de Mirambeau 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Savinien 11/09/2006 (JPM) - Saint-Vaize 23/08/2017 (JPM) - Virson 30/08/2009 (JPM).

3451 - *Minois dryas* (Scopoli, 1763)

Planche 109. Le Grand nègre des bois. Espèce localisée en Europe centro-méridionale, disparue du Luxembourg. Encore bien présente dans le sud de la France, mais en fort déclin au nord. Fréquente les prairies et bois clairs herbux. Période de vol VII-VIII. Chenille sur graminées, notamment *Arrhenatherum elatius*. Espèce considérée comme assez commune. Menacée par les fauches mécaniques, le trafic routier et le morcellement des boisements (PCN 2017).

I. Considéré comme rare et localisé (G&L 1912) - Royan (S. et B.) (G&L 1912) – La Villedieu 04/08/1956 (8 exemplaires) (Collection Lèvesque MHN La Rochelle).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Chives 31/07/2012 (JPM) - Contré 31/07/2012, 03/08/2012 (JPM) - Coivert 08/08/2012 (JPM) - Crazannes 22/07/2011 (2 exemplaires) (Loth Francis), 22/08/2011, 07/07/2013 (JPM) - Dampierre-sur-

Boutonne 25/07/2012, 08/08/2012 (JPM) -
Fontaine-Chalendray 31/07/2012 (JPM) - La
Benâte 22/07/2014 (GC) - La Jarrie-Audouin
10/08/2012 (JPM) - La Villedieu 06/08/2012 (JPM)
- Loulay 10/08/2012 (JPM) - Néré 03/08/2012
(JPM) - Saint-Georges-de-Longuepierre 08/08/2012
(JPM) - Saint-Mandé-sur-Brédoire 03/08/2012,
06/08/2012 (JPM) - Saint-Palais de Négrignac
06/08/2012 (HW et RW) - Saint-Porchaire
24/07/2012, 13/08/2015 (Loth Francis) - Saint-
Séverin sur Boutonne 28/07/2009, 25/07/2012
(JPM) - Villeneuve-la-Comtesse 25/07/2012 (JPM)
- Villiers-Couture 31/07/2012 (JPM) - Vinax
31/07/2012, 03/08/2012 (JPM).

3452 - *Arethusana arethusana* (Denis &
Schiffmüller, 1775)

Planche 109. Le Mercure. Envergure 42-54 mm.
Espèce localisée mais abondante dans le sud et le
centre de l'Europe, disparue de Belgique,
d'Allemagne et de Suisse. En France, répandue un
peu partout mais surtout dans le Midi et en
Bourgogne, plus rare ailleurs. Fréquente les
pelouses sèches et les landes ouvertes. Espèce
univoltine en VII-IX. Chenille sur *Festuca*.
Espèce menacée par la disparition des friches (RL
1999).

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
par la disparition de ses biotopes et le morcellement
de ses populations (PCN 2017).

I. Répandu dans les terrains calcaires de toute la
région (G&L 1912).

II. Saint-Savinien 11/09/2006, 30/08/2007 (JPM),
13/08/2011 (2 exemplaires) (Loth Francis).

3453 - *Chazara briseis* (Linnaeus, 1764)

Planche 109. L'Hermite. Espèce localisée mais
abondante dans le sud et le centre de l'Europe, en
forte régression. Disparue de Belgique et du
Luxembourg. En France, présente dans le sud, très
rare et localisée ailleurs, se raréfie. Fréquente les
pelouses sèches et caillouteuses. Espèce univoltine
en VI-IX. Chenille sur *Festuca*, *Poa*.
Pas de fréquence PCN 2017.

I. Pelouses sèches, collines calcaires ensoleillées,
dunes du littoral (G&L 1912) - Assez commun sur
tout le sud de la région océanique - Dompierre sur
mer (Durand 1950 et Duguy 1956) - Benon
(Durand 1951-1952) - Saint-Palais sur mer (Le
Marchand 1946) - Saint-Denis du Pin (Louise
Georges XIX^{ème} siècle).

3456 - *Hipparchia statilinus* (Hufnagel, 1766)

Planche 109. Le Faune. Espèce répandue et
souvent abondante en Europe méridionale, très
localisée en Europe centrale, disparue de Belgique.
En France, surtout dans le Midi, Bourgogne et

Anjou. Fréquente les pelouses sèches, les landes
ouvertes et les bois clairs. Espèce univoltine en VII-
X. Chenille sur *Bromus*, *Brachypodium*, *Festuca*.
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
par la disparition de ses biotopes, les pratiques
forestières intensives et l'enrénement (PCN 2017).

I. Royan (Obth.). Commun sur le littoral, plus rare
ailleurs ; Châtellailon (Gelin), Rochefort
(Delavoie) (G&L 1912).

II. La Tremblade 16/08/1965 (1 mâle et 1 femelle),
14/08/1966 (1 mâle) (Mathias Philippe).

3457 - *Hipparchia semele* (Linnaeus, 1758)

Planche 110. L'Agreste. Espèce assez répandue en
Europe, absente de Grèce. En France, assez
répandue dans le Midi, en fort déclin dans la moitié
nord où elle ne survit surtout que le long des côtes.
Fréquente les pelouses sèches, les landes, les dunes
côtières et les bois clairs. Espèce univoltine en VI-
X. Chenille sur *Deschampsia caespitosa*,
Agropyron repens.
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
par la disparition de la dune grise et l'enrésinement
(PCN 2017).

I. Commun sur le littoral, répandu dans toute la
région (G&L 1912) – Rivedoux-Plage 08/08/1949,
04/08/1960 (Collection Lévesque MHN La
Rochelle).

II. Dolus d'Oléron 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle)
(Deschamps Pascal) - La Benâte 15/07/2012 (GC) -
La Tremblade 28/09/2011 (JPM), 03/10/2011 (RP),
06/07/2012, 11/07/2012, 04/09/2013 (JPM),
25/09/2013 (RP), 01/10/2015 (RP), 11/10/2016
(JPM) – Le Grand Village Plage 25/06/1999 (1
mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Les
Mathes 18/08/1965 (4 mâles et 1 femelle),
15/07/1967 (2 femelles) (Mathias Philippe).

3462 - *Hipparchia fagi* (Scopoli, 1763)

Planche 110. Le Sylvandre. Envergure 70-80 mm.
Espèce localisée dans le sud et le centre de
l'Europe, disparue de Belgique et du Luxembourg.
En France, surtout dans le Midi, plus rare au nord.
Fréquente les bois et les pelouses sèches
buissonneuses. Espèce univoltine en VI-X. Chenille
sur graminées.
Espèce menacée par les pratiques agricoles (RL
1999).
Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée
par la disparition de ses biotopes et le morcellement
de ses populations (PCN 2017).

II. 2010 (Baron Guillaume & OR) - Archingeay
21/08/2013 (3 exemplaires) (Nottebaert Claude).

Apaturinae



Sous-famille qui compte 4 espèces présentes en Europe. Elle a été décrite par l'entomologiste français Boisduval en 1840. Grands et beaux papillons dont les mâles montrent de forts reflets bleus ou violets dus à la structure des écailles couvrant le dessus des ailes. Les femelles sont dépourvues de reflets et ont des taches blanches ou orange plus étendues. Les mâles viennent boire sur le sol humide le matin et passent le reste de la journée autour des frondaisons des arbres. Les oeufs sont déposés isolément sur le bord des feuilles de saules ou de peupliers. Les chenilles nées en fin d'été hibernent quand elles sont encore très petites sur un rameau, sans aucune protection.

3464 – *Apatura iris* (Linnaeus, 1758)

Planche 110. Le Grand mars changeant. Europe centrale. En France, surtout dans l'est, localisé à l'ouest. Fréquente les forêts de feuillus et les bois mixtes. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Salix*.

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et l'intensification des pratiques sylvicoles (PCN 2017).

II. Saint-Savinien 24/06/2016 (mâle et femelle) (Loth Francis).

3465 – *Apatura ilia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 110. Le Petit mars changeant. Envergure 55-60 mm. Localisé en Europe centrale. En France, espèce largement répandue. Fréquente les forêts et bois à proximité de cours d'eau. Espèce monovoltine ou bivoltine en V-X. Chenille sur *Populus tremula*, *Salix*.

Espèce considérée comme assez commune.

Menacée par la régression des forêts alluviales et des ripisylves (PCN 2017).

I. Répandu partout. Peu commun (G&L 1912).

II. Bussac sur Charente 20/06/2014 (HW et RW) - Clérac 12/08/2016 (Cocau Charly) - Floirac 14/07/2013 (HW et RW) - Geay 15/07/2010 (Loth Francis) - La Chapelle des Pots 23/05/2011, 02/07/2011 (Pubert Jean-Yves) - Lorignac 04/09/2013 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 28/08/2011 (HW et RW) - Saint-Cyr du Doret 02/06/2007 (JPM) - Saint-Denis du Pin 16/06/2017 (GC) - Saint-Germain du Seudre 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2013 (JPM) -

Saint-Pierre de Juillers 21/09/2010 (Lebrun-Grandié Dominique) - Semussac 09/06/2010 (Ceylo Dominique) - Soubran 23/08/2012 (HW et RW) - Taugon 09/09/2010 (JPM) - Trizay 23/05/2011 (Lagarde Jean-Marie).

Heliconiinae



La sous-famille des Heliconiinae comprend un peu moins de 70 espèces néo-tropicales. Ces papillons se caractérisent par des ailes étroites, souvent par de longues antennes et par un abdomen mince et allongé. Leur taille, remarquablement uniforme, varie de 60 à 100 mm. Ces espèces sont "protégées" des prédateurs par leurs liquides corporels nauséabonds qui les rendent inconsommables. Les prédateurs sont "prévenus" par des couleurs vives et des dessins particuliers combinant le noir au rouge, à l'orange, au jaune et au bleu de manières diverses. L'étendue des variations qui existent parfois au sein d'une seule espèce en fait un des groupes les plus embarrassants pour le débutant. De plus, la variabilité se complique d'un mimétisme considérable entre espèces du même genre ou de genres appartenant à d'autres familles, les Ithomiidae en particulier. Ces caractéristiques prouvent sans conteste la théorie Müllérienne sur le mimétisme (grande ressemblance physique qui existe entre des espèces différentes, possédant les mêmes propriétés déplaisantes). En général les adultes ont un vol lent et paresseux, comme s'ils avaient conscience de leur "immunité". Ils se réunissent souvent en "dortoirs", suspendus aux arbrisseaux par grappes. Bien souvent, ils retournent chaque nuit au même endroit. La femelle dépose un à un les oeufs en forme de fuseau ou de bouteille. La chenille épineuse se nourrit presque exclusivement de passifloracées. Les chrysalides sont bossues et armées d'épines. Elles pendent, la tête en bas, aux tiges de la plante nutritive. On compte 19 espèces visibles en France dont 11 sont présentes en Poitou-Charentes.

3466 – *Argynnis paphia* (Linnaeus, 1758)

Planche 110. Le Tabac d'Espagne. Envergure 69-80 mm. Espèce largement répandue dans toute l'Europe, éteinte aux Pays-Bas. Répandue dans toute la France. Fréquente les clairières et les lisières des bois et forêts. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur *Viola*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans la région (G&L 1912) – Benon 01/07/1978, 02/07/1991 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Archingeay 21/08/2013 (Nottebaert Claude) - Benon 06/08/2007, 05/08/2009 (JPM), 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain), 30/07/2012 (Devedeix Alain), 22/06/2015 (SC), 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) – Champagne 31/07/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/06/2009, 16/07/2009, 11/08/2009 (HW et RW) - Clérac 05/09/2015 (Cocau Charly) - Courçon 22/07/2011 (JPM) - Croix-Chapeau 31/07/2009 (JPM) - Dolus d'Oléron 04/09/2006 (Guyonnet Antoine) - Floirac 28/06/2009 (HW et RW) - La Benâte 12/08/2013 (GC) - Les Mathes 25/07/1992 (AG) - Mortagne sur Gironde 08/2009, 08/2010 (HW et RW) - Port d'Envaux 06/09/2007 (JPM) - Romegoux 02/07/2011 (Loth Francis) - Saint-André de Lidon 29/07/2011 (JPM) - Saint-Christophe 20/06/2011 (JPM) - Saint-Fort sur Gironde 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 18/07/2010, 14/08/2010, 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Mandé sur Brédoire 08/06/2012 (JPM) - Saint-Pierre de l'Isle 12/08/2012 (GC) - Saint-Xandre 07/07/2006 (JPM) - Sainte-Soulle 20/06/2011 (JPM) - Virollet 16/08/2009 (HW et RW), 31/07/2012 (Bassiti Amelia).

3467 - *Argynnis pandora* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Pandoriana pandora*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 110. Le Cardinal, le Pandora. Envergure 60-80 mm. Espèce répandue dans le sud de l'Europe jusqu'en Iran et au Kirghizistan à l'est en Asie. En France, pourtour méditerranéen et littoral atlantique. Fréquente les clairières, les lisières et les allées des bois et forêts. Espèce qui se rencontre de façon erratique dans le département. Espèce univoltine en V-X. Chenille sur *Viola*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par la disparition de ses biotopes, le morcellement de ses populations et le changement climatique (PCN 2017).

I. Espèce commune sur le littoral (G&L 1912) – Rivedoux-Plage 10/08/1948, 16/08/1948 (3 exemplaires), 17/07/1949, 14/08/1950, 17/08/1950 (2 exemplaires), 17/09/1950, 06/08/1955 (2 exemplaires), 08/08/1955 (2 exemplaires), 07/07/1974, 08/07/1979, 29/05/1992, 04/06/1997 (4 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Sainte-Marie de Ré 17/08/1982 (Collections entomologiques du muséum Henri-

Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Ars en Ré 14/06/2011, 11/11/2011 (JPM) - Dolus d'Oléron 29/05/2006 (Paul Françoise) - La Flotte en Ré 24/05/2009 (JPM) - La Tremblade 16/08/1965 (1 mâle et 1 femelle) (Mathias Philippe) - Lagord 12/06/2017 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 28/05/2010, 30/06/2015, 02/09/2015, 02/10/2016 (JPM) – Les Portes en Ré 15/07/1991 (2 exemplaires, mâle et femelle), 14/07/1994 (2 exemplaires, mâle et femelle), 04/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (2 mâles et 1 femelle), 17/07/1996 (4 mâles et 1 femelle), 07/07/1997 (2 mâles et 1 femelle), 16/07/1997 (8 mâles et 1 femelle), 16/07/1997 (2 mâles et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Saint-Clément des Baleines 18/05/2011, 14/06/2011 (JPM) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) – Saint-Martin de Ré 28/05/2010 (JPM) - Saint-Trojan les Bains 25/06/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Sainte-Marie de Ré 24/05/2015 (JPM).

3468 - *Argynnis aglaja* (Linnaeus, 1758) =

Speyeria aglaja (Linnaeus, 1758)

Planche 110. Le Grand nacré. Envergure 24-35 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. En France, répandue partout sauf dans l'ouest. Fréquente les prairies, les clairières et lisières des bois et forêts, les landes, les tourbières. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Viola*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par le fauchage intensif des bords des chemins et des talus, et par l'enrésinement (PCN 2017).

I. Répandu partout, plus ou moins commun (G&L 1912) – Benon 10/07/1981, 02/07/1991, 22/06/1992 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Les Mathes 20/06/1998 (très rare) (RL 1997-1998).

II. Benon 11/06/2009 (2 exemplaires), 31/05/2011 (2 exemplaires), 06/06/2012, 14/06/2012 (2 exemplaires) (JPM), 02/07/2017 (Guilloton Jean-Alain) – Contré 31/07/2012 (JPM) - Courçon 14/06/2012 (JPM) - Crazannes 19/06/2011 (Loth Francis) - Fontaine-Chalendray 31/07/2012 (JPM) - Dampierre-sur-Boutonne 25/07/2012 (JPM) - Île d'Aix 30/06/2012 (JPM) - La Benâte 26/06/2012, 10/07/2013 (GC) – La Laigne 05/07/2012 (JPM) - La Villedieu 06/06/2013, 16/06/2013 (JPM) - Saint-Denis du Pin 22/06/2012 (JPM) - Saint-Georges du Bois 12/06/2012, 09/07/2012 (2 exemplaires), 12/07/2012 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 09/07/2012 (2 exemplaires), 12/07/2012 (2 exemplaires) (JPM) - Saint-Séverin sur Boutonne 15/06/2012, 20/06/2012 (2 exemplaires) (JPM) - Villiers-Couture 31/07/2012 (JPM) - Vouhé 31/05/2011 (JPM).

3469 - *Argynnis adippe* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Fabriciana adippe*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 110. Le Moyen nacré. Envergure 50-65 mm. Espèce largement répandue en Europe. En France, absente ou très rare dans le nord et dans l'ouest, plus commune ailleurs. Espèce univoltine en V-IX. Chenille sur *Viola*.

Espèce considérée comme assez rare. Menacée par la disparition de ses biotopes, l'intensification des pratiques agricoles et le réchauffement climatique (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – Benon 17/06/1992, 28/06/1992, 22/06/1998 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) – La Villegie 20/06/1967, 20/08/1967 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Benon 12/06/2007, 12/07/2012 (JPM) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/08/2013 (HW et RW) – Dampierre sur Boutonne 25/07/2012 (2 exemplaires), 08/08/2012 (JPM) - La Benâte 25/06/2013 (GC) - La Laigne 12/07/2012 (JPM) - La Villegie 06/08/2012 (JPM) - Lorignac 28/07/2013 (HW et RW) - Néré 03/08/2012 (JPM) - Saint-Fort sur Gironde 15/06/2016 (HW et RW) - Saint-Georges de Longuepierre 08/08/2012 (JPM) - Saint-Georges du Bois 09/07/2012 (JPM) - Saint-Mandé sur Brédoire 03/08/2012, 06/08/2012 (4 exemplaires) (JPM) - Saint-Pierre d'Amilly 09/07/2012 (JPM) - Saint-Porchaire 23/07/2012 (Loth Francis) - Saint-Séverin sur Boutonne 20/06/2012, 21/06/2012, 25/07/2012 (JPM) - Vinax 03/08/2012 (JPM) - Vouhé 31/05/2011 (JPM).

3470 - *Argynnis niobe* (Linnaeus, 1758) = ***Fabriciana niobe*** (Linnaeus, 1758)

Planche 110. Le Chiffre. Espèce assez répandue en Europe centrale et méridionale, absente de Grande-Bretagne, du nord et du centre de la Scandinavie et de la plupart des régions basses du nord-ouest de l'Europe, en fort déclin. En France, cette espèce a fortement décliné, en particulier dans la moitié nord. Fréquente les prairies et bois clairs, lisières et clairières des bois et forêts. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Viola*, *Rubus*. Espèce menacée par la disparition des prairies (RL 1999).

Pas de fréquence PCN 2017, fait partie des papillons les plus menacés du Poitou-Charentes.

I. La Villegie 22/06/1969 (3 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Dans une note parue dans le fascicule 7, tome VI, d'Alexanor, j'ai présenté la forme *niobe eris* (centre-ouest) que l'on trouve dans la vallée de l'Osme (sud des Deux-Sèvres, nord de la Charente et de la Charente-Maritime) (RL 1983).

3472 - *Issoria lathonia* (Linnaeus, 1758)

Planche 111. Le Petit nacré. Envergure 35-50 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et à l'est jusqu'en Chine. En France, répandue partout. Fréquente les prairies, les pelouses et friches, les bois. Période de vol III-X en plusieurs générations. Chenille sur *Viola*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) – Aulnay 04/09/1993 (3 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle) – Benon 15/08/1948 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Rivedoux-Plage 26/08/1972 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Aigrefeuille d'Aunis 27/05/2011 (JPM) - Benon 01/07/2009 (JPM), 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Champagnolles 22/09/2012 (HW et RW) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Contré 31/07/2012 (JPM) - Cravans 04/09/2012 (HW et RW) - Dampierre sur Boutonne 25/07/2012 (JPM) - Dompierre sur mer 05/09/2008 (JPM) - Gémazac 15/09/2012 (HW et RW) - La Benâte 15/07/2012 (GC) – Le Bois Plage en Ré 28/05/2010 (JPM) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 exemplaires mâle et femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (2 mâles et 1 femelle), 16/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 18/07/1999 (1 mâle et 1 femelle), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Lorignac 21/07/2013 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 21/07/2012 (HW et RW) - Royan 12/09/2002 (chenille) (Boutin Abraham et Brossard Bruno), 18/06/2004 (AG) - Saint-Bonnet sur Gironde 16/08/2012 (HW et RW) - Saint-Félix 10/08/2012 (JPM) - Saint-Fort sur Gironde 12/06/2010, 03/08/2010, 06/08/2010, 15/09/2010 (HW et RW) - Saint-Georges de Longuepierre 08/08/2012 (JPM) - Saint-Germain du Seudre 11/09/2010 (HW et RW) - Saint-Mandé sur Brédoire 03/08/2012 (JPM) - Saint-Sauveur d'Aunis 05/08/2008 (JPM) - Saint-Thomas de Conac 26/08/2012 (HW et RW) - Villiers-Couture 31/07/2012 (JPM) - Vinax 31/07/2012 (JPM) - Virollet 14/06/2012, 12/08/2012 (Bassiti Amelia) - Virson 19/07/2012 (JPM).

3473 - *Brenthis daphne* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 111. Le Nacré de la ronce. Envergure 30-44 mm. Espèce répandue et abondante dans le centre et le sud de l'Europe. En France, Midi et centre, en extension vers le nord. Fréquente les lisières et les clairières des bois et forêts, les prairies buissonneuses, les haies. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Viola*, *Rubus*.

Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Le complément 1972 indiquait que l'espèce avait été trouvée par unité dans trois départements, ce qui laissait supposer que cette espèce, qui vit d'une façon plutôt grégaire dans le Midi, devait exister en nombre dans la région. Le département des Deux-Sèvres a été atteint en force au cours de ces dernières années (1978-1982) sur tous les cantons limitrophes de la Charente et de la Charente-Maritime. Il semble que l'on assiste à une véritable "marche vers le nord" de cette espèce (RL 1983) – Benon 17/06/1992 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Benon 31/05/2011, 16/07/2006, 06/06/2012 (JPM), 16/06/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Bois 14/05/2011 (HW et RW) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Crazannes 08/06/2011 (Loth Francis) - La Jarrie-Audouin 20/06/2012 (JPM) - La Villedieu 15/07/2013 (JPM) - Mortagne sur Gironde 21/07/2012 (HW et RW) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 18/06/2012 (HW et RW) - Saint-Félix 14/06/2009 (Terrien Fabrice) - Saint-Georges d'Oléron 05/07/2013 (HW et RW) - Saint-Maigrin 15/05/2014 (chenille) (RP) - Saint-Porchaire 23/07/2012 (Loth Francis) - Saint-Séverin sur Boutonne 21/06/2012 (JPM) - Vêrines 23/05/2011 (JPM) - Virollet 17/06/2012 (HW et RW) - Vouhé 31/05/2011 (JPM).

3475 – *Brenthis sp cf ino* (Rottemburg, 1775)

Planche 111. Le Nacré de la sanguisorbe. Espèce assez localisée en Europe centrale et septentrionale, sud de l'Italie (Calabre), éteinte des Pays-Bas. En France, assez commune dans l'est, absente ou rare à l'ouest. Fréquente les prairies humides, les tourbières, les clairières des forêts, les pelouses sèches. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Sanguisorba officinalis*, *Filipendula ulmaria*. Cette espèce n'est pas mentionnée par PCN 2017.

II. 2006 Corignac (Bonifait Sylvain & Jourde Philippe).

3481 – *Boloria selene* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Clossiana selene* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 111. Le Petit collier argenté. Espèce répandue dans le centre et le nord de l'Europe. En France, absent du sud-est et très raréfiée dans le nord-ouest. Fréquente les landes, les clairières des forêts et les tourbières. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude et l'altitude en V-IX. Chenille sur *Viola*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par la disparition de ses biotopes et le réchauffement climatique (PCN 2017).

I. Répandu partout, peu commun (G&L 1912).

II. Chamouillac 11/08/2012 (HW et RW) - Clérac 06/08/2012 (HW et RW) - Courpignac 11/08/2012 (HW et RW) - Lorignac 24/07/2016 (HW et RW) - Saint-Aigulin 24/05/2013 (Guitard Nicole) - Saint-Fort sur Gironde 30/04/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 02/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Palais de Négrignac 06/08/2012 (HW et RW).

3482 – *Boloria euphrosyne* (Linnaeus, 1758) = *Clossiana euphrosyne* (Linnaeus, 1758)

Planche 111. Le Grand collier argenté. Espèce localisée dans une grande partie de l'Europe, disparue des Pays-Bas. En France, très raréfiée dans le nord et dans l'ouest, rare dans le sud-ouest. Fréquente les lisières et les clairières des bois. Espèce univoltine en IV-VII avec localement une génération partielle en (VII-IX) suivant la latitude et l'altitude. Chenille sur *Viola*. Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes, le morcellement de ces colonies et les pratiques sylvicoles (PCN 2017).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Juicq 22/05/2010 (Baron Guillaume & OR).

3484 – *Boloria dia* (Linnaeus, 1767) = *Clossiana dia* (Linnaeus, 1767)

Planche 111. La Petite violette. Envergure 41-45 mm. Répandue en Europe tempérée. En France, répandue partout sauf dans le nord et le nord-ouest. Fréquente les prairies herbeuses, les landes ouvertes et les clairières de forêt. Espèce bivoltine ou trivoltine en III-IX. Chenille sur *Viola*. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – Benon 14/05/1951 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Bagnizeau 19/05/2011 (Péraud Joseph) - Benon 11/07/2006, 12/06/2007, 01/09/2008 (JPM), 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 08/07/2009 (JPM), 18/06/2014, 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chamouillac 11/08/2012 (HW et RW) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 19/08/2014 (HW et RW) - Courpignac 03/05/2012 (HW et RW) - Cressé 23/04/2011 (Péraud Joseph) - Haimps 26/04/2011 (Péraud Joseph) - L'Eguille 08/05/2011 (Lagarde Jean-Marie) - La Benâte 15/07/2012, 11/05/2014 (GC) - Le Gicq 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Lorignac 24/07/2016 (HW et RW) - Lozay 16/07/2008 (JPM) - Matha 08/07/2012 (Péraud Joseph) - Mirambeau 14/08/2013 (HW et RW) - Nuaillé sur Boutonne 01/10/2010 (Pluchon Nicolas) - Saint-Christophe 20/06/2011 (JPM) -

Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 23/07/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 20/04/2013 (HW et RW) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain), 03/08/2015 (Bator David) - Saleignes 29/04/2013 (GC) - Seigné 09/09/2013 (Péraud Joseph) - Virollet 16/08/2009 (HW et RW).

Limenitinae



Les papillons de cette sous-famille volent de juin à août dans toutes les forêts d'Europe centrale, méridionale et d'Asie Mineure. Leurs chenilles, très caractéristiques, portent des verrues et des bourrelets épineux qui les font ressembler à des cactus. Elles hibernent dans une feuille sèche dont le pétiole, entouré de soie, reste fixé à la branche durant la mauvaise saison. On les trouve sur le chèvrefeuille. Les chrysalides sont bossues et portent également des bourrelets dorsaux à la base de l'abdomen. Cette sous-famille compte 5 espèces visibles en France. Deux espèces seulement sont visibles en Poitou-Charentes.

3486 - *Limenitis camilla* (Linnaeus, 1764) = ***Ladoga camilla*** (Linnaeus, 1764)

Planche 111. Le Petit Sylvain. Envergure 60-65 mm. Espèce répandue en Europe centrale. En France, répandue partout sauf sur le pourtour méditerranéen. Espèce monovoltine ou bivoltine en VI-IX. Chenille sur *Lonicera*. Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région. Assez commun en régions boisées (G&L 1912).

II. Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/06/2009 (HW et RW) - Courpignac 15/06/2012 (HW et RW) - Floirac 28/06/2009, 16/07/2009 (HW et RW) - Geay 23/07/2012 (Loth Francis) - Gourvillette 08/06/2011 (Péraud Joseph) - La Gripperie Saint-Symphorien 06/07/2008 (JPM) - Mortagne sur Gironde 06/2009, 08/2009 (HW et RW) - Ozillac 25/05/2011 (RP) - Port d'Envaux 09/07/2010 (RP) - Saint-Fort sur Gironde 19/06/2011 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 20/05/2010, 04/06/2010 (HW et RW) - Saint-Hilaire de Villefranche 06/07/2013 (GC) - Soubran 17/07/2012 (HW et RW) - Virollet 16/08/2009 (HW et RW).

3487 - *Limenitis reducta* (Staudinger, 1901) = ***Azuritis reducta*** (Staudinger, 1901)

Planche 111. Le Sylvain azuré. Envergure 46-54 mm. Espèce répandue dans le sud de l'Europe, plus localisée en Europe centrale. France : sud et centre. Fréquente les landes arbustives, les lisières et clairières chaudes. Espèce monovoltine à plurivoltine selon la latitude en V-IX. Chenille sur *Lonicera*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Habite toute la région. Assez commun en régions boisées (G&L 1912).

II. Benon 09/07/2006, 08/06/2007, 05/08/2008, 12/05/2011 (JPM), 06/08/2012 (Devedeix Alain) - Bords 31/07/2013 (nombreux exemplaires) (Amar Emmanuel) (Lépidoptères Volume 23 (2014) - n°57), 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Breuillet 01/05/2011 (Ceylo Dominique), 09/08/2012 (JPM) - Courçon 22/07/2011 (JPM) - Cramchaban 19/09/2006 (JPM) - Geay 19/09/2010 (Loth Francis) - La Benâte 15/07/2012, 22/07/2014 (GC) - La Villedieu 06/08/2012, 14/08/2013 (JPM) - Mortagne sur Gironde 07/2009, 12/08/2012 (HW et RW) - Romegoux 02/07/2011 (Loth Francis) - Saint-André de Lidon 29/07/2011 (JPM) - Saint-Augustin 09/08/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Bonnet sur Gironde 08/08/2013 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012, 28/05/2012 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 23/07/2012 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 11/09/2010, 18/09/2010 (HW et RW), 09/06/2013 (GC) - Saint-Savinien 03/05/2007, 08/05/2011 (JPM) - Saint-Séverin sur Boutonne 28/07/2009 (2 exemplaires), 08/05/2011, 25/07/2012 (JPM) - Saint-Sornin 26/05/2013 (GC) - Soubran 17/07/2012 (HW et RW) - Virollet 16/08/2009 (HW et RW), 31/07/2012, 10/05/2013 (Bassiti Amelia) - Vouhé 31/05/2011 (JPM) - Yves 11/08/2006 (JPM).

Nymphalinae



Les papillons de cette grande sous-famille ont les pattes antérieures atrophiées chez les mâles et chez les femelles. Dans chaque tribu, toutes les espèces, et même les formes les plus aberrantes, ont des dessins qui sont en rapports phylétiques très étroits, c'est à dire relèvent d'un schéma fondamental commun (Standfuss et Fischer). Le dessin primitif est formé de bandes, ou de bandes et de taches, qu'on retrouve, plus ou moins modifiées, chez les

diverses espèces. De nombreuses Nymphalidae (les vanesses principalement) ont la face inférieure des ailes ornée de couleurs protectrices qui leur permettent de se confondre avec les troncs et les écorces. 14 espèces sont visibles en Poitou-Charentes.

3492 - *Nymphalis antiopa* (Linnaeus, 1758)

Planche 111. Le Morio. Espèce assez répandue en Europe mais en déclin, disparue des Pays-Bas. Migratrice rare en Grande-Bretagne. En France, absente ou très rare dans le nord, le nord-ouest et une grande partie du sud-ouest. Fréquente les berges des lacs et des cours d'eau, les bois clairs. Espèce que Robert Lévesque me confiait voir autrefois abondamment en banlieue Niortaise et qui semble être devenue très rare (AG). Espèce univoltine en III-IX. Chenille sur *Alnus*, *Betula*, *Populus*.

Espèce considérée comme rare à très rare. Menacée par la disparition de ses biotopes, la gestion sylvicole et, l'assèchement et le drainage des zones humides (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région. Jamais abondant (G&L 1912).

II. Les Mathes 14/07/2000 (AG).

3490 - *Nymphalis polychloros* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. La Grande tortue. Envergure 68-75 mm. Répandue dans le sud et le centre de l'Europe, en déclin dans le nord-ouest, migratrice rare au Danemark et en Norvège. A l'est, cette espèce atteint l'Asie centrale. En France, répandue mais en déclin dans le tiers nord. Fréquente les bois clairs, les forêts riveraines, les vergers et les landes arbustives. En grand nombre certaines années, par exemple en 2007 (AG). Espèce monovoltine en II-X. Chenille sur *Ulmus*, *Salix*, *Prunus*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par les pesticides appliqués aux arbres fruitiers (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Benon 27/03/2013 (JPM) - Breuil-Magné 05/04/2010 (JPM) - Chérac 28/05/2011 (Foucaud Marc) - Courçon 28/02/2012 (Badens David) - Cramchaban 12/06/2007 (JPM) - Dampierre sur Boutonne 09/03/2014 (GC) - Dompierre sur mer 05/03/2007 (JPM) - Fenieux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 18/04/2010 (HW et RW) - La Benâte 31/03/2013 (GC) - La Gripperie Saint-Symphorien 09/06/2007 (chrysalide) (JPM) - La Tremblade 14/03/2012 (JPM) - Les Portes en Ré 07/07/1997 (1 femelle) (Deschamps Pascal) - Lorignac 08/03/2011 (Ceylo Dominique) - Médias 27/02/2012 (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 03/2010 (HW et RW) - Puyrolland

16/04/2006 (JPM) - Saint-Christophe 28/03/2014 (JPM) - Saint-Dizant du Gua 30/06/2013 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 09/03/2014 (GC) - Saint-Loup 13/03/2007 (JPM) - Salles sur mer 12/06/2017 (SC).

3497 - *Aglais urticae* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. La Petite tortue. Très répandue en Europe jusqu'en Asie tempérée et en France. Fréquente les prairies et les friches. Espèce qui a fortement décliné depuis le début des années 2000 pour devenir rare alors qu'elle était commune. La cause de ce déclin est toujours incertaine, parasitage, réchauffement climatique ou cumul des deux (AG). Espèce univoltine à trivoltine selon les régions en II-X. Chenille sur *Urtica*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par le parasitage de ses chenilles via la mouche *Sturmia bella* et le changement climatique (PCN 2017).

I. Répandu partout, abondance très variable (G&L 1912).

II. Breuillet 19/04/2014 (chenille) (Ceylo Dominique) - Chérac 28/05/2012 (Foucaud Marc) - Coulonges 16/04/2013 (RP) - Geay 06/06/2014 (Loth Francis) - Givrezac 14/03/2012 (RP) - Les Portes en Ré 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Mortagne sur Gironde 29/05/2014 (HW et RW) - Périgny 06/07/2013 (chenille) (Daleau Rémy) - Saint-Savinien 24/07/2006 (AG) - Yves 09/05/1989, 25/03/1993, 12/05/1993, 28/05/1993, 25/06/1993, 28/07/1993 (Doumeret Alain).

3493 - *Aglais io* (Linnaeus, 1758) = ***Inachis io*** (Linnaeus, 1758)

Planche 112. Le Paon du jour. Envergure 50-70 mm. Espèce très répandue en Europe sauf dans le nord de la Scandinavie et le sud de la péninsule Ibérique. Partout en France mais habituellement rare en climat méditerranéen sec. Fréquente les prairies, les friches, les lisières des bois, les parcs et jardins. Espèce univoltine à trivoltine selon les régions et les années en II-X. Chenille sur *Urtica*. Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par la disparition de ses biotopes et les pratiques agricoles (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région. Rarement abondant (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998, 24/07/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Archingeay 10/03/2013 (GC), 21/08/2013 (Nottebaert Claude) - Aytré 24/06/2017 (AG) - Balanzac 10/09/2011, 29/09/2011 (Caillaud Emilie) - Benon 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 19/06/2011, 05/08/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 13/06/2009, 10/05/2012 (chenille) (HW et RW) - Courçon

28/02/2012 (Badens David) - Cressé 19/11/2011, 18/06/2012, 05/03/2014 (Péraud Joseph) - Crazannes 18/06/2011 (Loth Francis) - Floirac 28/06/2009, 18/04/2010 (HW et RW) - Fontaine-Chalandray 12/04/2013 (Péraud Joseph) - Fontenet 15/02/2013 (GC) - Fouras 01/06/2008 (chenille) (Gagnère Marie-Paule) - Geay 20/09/2010 (Loth Francis) - Haimps 26/03/2013, 03/04/2013 (Péraud Joseph) - La Benâte 31/03/2013 (GC) - Le Château d'Oléron 01/10/2011 (Klosek Alain) - Les Gonds 15/04/2013 (GC) - Matha 26/06/2012 (3 exemplaires) (Péraud Joseph), Meschers sur Gironde 11/10/2010 (AG) - Mortagne sur Gironde 04/2009, 06/2009, 07/2009, 08/2009 09/2009, 07/2010, 08/2010, 10/2010, 25/09/2011 (HW et RW) - Nieul sur Mer 23/03/2013, 20/03/2014 (Bremaud Françoise) - Nuaillé d'Aunis 16/05/2007 (chenille) (JPM) - Nuaillé sur Boutonne 02/12/2010, 06/03/2011, 14/03/2011, 28/03/2011, 16/10/2011 (30 exemplaires), 23/11/2011 (Pluchon Nicolas) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Puilboreau 19/07/2007 (chenille) (JPM) - Saint-Agnant 27/01/2012 (Prost Patrick) - Saint-Dizant du Gua 08/05/2011, 06/06/2012 (chenille) (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Germain du Seudre 11/09/2010, 09/06/2013 (chenille) (GC) - Saint-Jean d'Angély 27/03/2013, 09/03/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 15/07/1996 (AG) - Saint-Sauvant 28/06/2009 (Fonteneau Laurent) - Saint-Savinien 24/04/2009 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal) - Saint-Sorlin de Conac 12/03/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 28/06/2012 (Savéan Gérard) - Surgères 16/03/2017 (Biraud Thierry) - Taugon 08/07/2010 (JPM) - Virollet 05/04/2010 (HW et RW), 09/06/2012 (Bassiti Amelia) - Voissay 18/07/2013 (GC) - Yves 20/04/1989, 23/06/1993, 20/08/1993, 20/09/1993 (Doumeret Alain), 19/09/2008 (chenille) (Fournier Jean-Claude), 13/04/2013 (AG).

3494 - *Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. Le Vulcain. Envergure 50-64 mm. Espèce très répandue en Europe, migratrice. Elle est également présente en Afrique du Nord, en Asie, en Amérique du Nord et en Amérique centrale. En France, largement répandue. Fréquente des habitats divers avec une préférence pour les lisières et les clairières des bois et les vergers. Espèce plurivoltine en II-XI. Souvent visible en plein hiver dans le sud de l'Europe. Chenille sur *Urtica*. Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes 22/05/1998, 20/06/1998, 24/07/1998 (commun) (RL 1997-1998) - Royan 01/09/1964 (2 exemplaires) (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Archingeay 10/03/2013 (GC), 21/08/2013 (Nottebaert Claude) - Aytré 24/06/2017 (AG) - Benon 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Champagnac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 25/04/2011 (Lagarde Jean-Marie), 01/11/2011 (Lagarde Elisabeth) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 29/06/2013 (HW et RW) - Crazannes 08/06/2011 (Loth Francis), 31/05/2013 (chenille) (JPM) - Cressé 15/04/2002, 06/03/2014, 27/10/2015 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 25/08/2011 (Guilloton Jean-Alain) - Fenioux 06/10/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 11/08/2009, 18/04/2010 (HW et RW) - Fouras 16/09/2008 (Gagnère Marie-Paule), 10/05/2012 (Boursier Jean-Michel) - Geay 28/09/2010 (Loth Francis) - Haimps 29/06/2013 (Péraud Joseph) - Les Gonds 15/06/2013 (GC) - Île d'Aix 12/10/2008 (AG) - Juicq 13/06/2013 (chenille) (JPM) - La Couarde sur mer 02/09/2010 (JPM) - La Flotte 08/11/2005 (Bascle Robert) - La Rochelle 14/05/2010 (JPM), 24/06/2017 (AG) - La Vergne 03/05/2013, 11/04/2015 (GC) - Le Bois Plage en Ré 28/05/2010, 02/09/2010 (JPM) - Les Portes en Ré 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 15/07/2009 (Fonseca Bernard) - Loix 27/07/2010 (JPM) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane) - Mortagne sur Gironde 03/2009, 05/2009, 06/2009, 08/2009, 10/2009, 11/2009, 12/2009, 03/2010, 05/2010, 06/2010, 08/2010, 09/2010, 10/2010, 06/05/2012 (chenille), 08/12/2013 (HW et RW) - Nieul sur Mer 29/08/2013 (Bremaud Françoise) - Nuaillé sur Boutonne 27/09/2010, 16/10/2011 (10 exemplaires) (Pluchon Nicolas) - Port d'Envaux 24/05/2016 (Guilloton Jean-Alain) - Puilboreau 30/03/1997 (Guilloton Jean-Alain) - Royan 30/09/2011 (Poljakovic Christine) - Saint-Agnant 14/05/1993 (AG) - Saint-Dizant du Gua 06/06/2012 (chenille) (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Froult 21/08/2008 (Godet Laurent) - Saint-Georges-Antignac 15/05/2013 (chenille) (RP) - Saint-Germain du Seudre 20/05/2010, 04/06/2010, 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 15/05/2013, 08/03/2014 (GC) - Saint-Julien de l'Escap 19/06/2015 (chenille) (GC) - Saint-Martin de Ré 28/05/2010 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre d'Oléron 09/10/2010 (AG) - Saint-Pierre de l'Isle 26/06/2012 (GC) - Sainte-Marie de Ré 28/05/2010 (JPM) - Taugon 07/05/2010 (JPM) - Virollet 14/01/2014 (Bassiti Amelia) - Yves 20/04/1989, 10/09/1992, 12/05/1993, 17/06/1993, 20/08/1993 (Doumeret Alain).

3495 - *Vanessa cardui* (Linnaeus, 1758) = *Cynthia cardui* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. La Belle dame. Envergure 54-80 mm. Migratrice très répandue en Europe et dans le monde entier. En France, répandue partout mais d'abondance variable selon les années. Fréquente les habitats ouverts fleuris. Espèce qui peut certaines années migrer en très grand nombre (2009) ou n'être que rarement observée (2011) (AG). Espèce plurivoltine en III-XI. Chenille sur *Carduus*, *Arctium*.
Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région. Abondance variable (G&L 1912) - Les Mathes 20/06/1998 (commun) (RL 1997-1998).

II. Beauvais sur Matha 15/08/2009 (chenilles) (Péraud Joseph) - Benon 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 14/05/2009, 04/06/2009, 01/07/2009, 04/08/2009 (JPM) - Champagne 24/05/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW) - Cressé 19/11/2011, 24/06/2012 (Péraud Joseph) - Dolus d'Oléron 08/08/2007 (AG) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - Floirac 28/06/2009, 11/08/2009 (HW et RW) - Gourvillette 15/08/2009 (chenilles) (Péraud Joseph) - Haimps 15/08/2009 (chenilles), 12/12/2011, 07/03/2014 (Péraud Joseph) - La Benâte 14/06/2013 (GC) - La Brousse 15/08/2009 (chenilles) (Péraud Joseph) - La Couarde sur mer 28/05/2010 (JPM) - La Flotte 28/05/2010 (JPM) - La Grève sur Mignon 14/05/2009, 04/06/2009, 01/07/2009, 04/08/2009 (JPM) - La Laigne 04/06/2009, 01/07/2009 (JPM) - La Rochelle 04/05/2009, 19/07/2010 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 28/05/2010, 02/09/2010 (JPM) - Les Gonds 15/06/2013 (GC) - Les Portes en Ré 14/07/1994 (2 mâles et 1 femelle), 04/07/1995 (3 mâles et 1 femelle), 23/07/1995 (1 mâle et 1 femelle), 09/08/1995 (1 mâle et 1 femelle), 08/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle), 17/07/1996 (2 mâles et 2 femelles), 07/07/1997 (1 mâle et 1 femelle), 16/07/1997 (2 mâles et 1 femelle), 19/07/1999 (1 mâle et 1 femelle), 18/09/1999 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 13/07/2009 (Fonseca Bernard) - Les Touches de Périgny 01/05/2013 (Péraud Joseph) - Longèves 08/05/2011 (Badens David) - Lozay 16/06/2009 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 06/2009, 07/2009, 01/08/2009, 09/2009, 10/2009, 06/2010, 08/2010 (HW et RW) - Périgny 05/07/2015 (Daleau Rémy) - Rivedoux-Plage 03/08/1948 (Collection Lévesque MHN La Rochelle) - Royan 28/04/2011 (chenille) Ceylo Dominique) - Saint-Bonnet sur Gironde 19/05/2012 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2013 (chenille), 17/07/2013 (GC) - Saint-Palais sur mer 07/06/2013 (Guitard Nicole) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2015 (HW et RW) - Saint-Thomas de

Conac 25/08/2012 (HW et RW) - Virollet 24/05/2009 (HW et RW) - Yves 09/05/1989, 26/05/1993 (Doumeret Alain), 01/06/2009 (Fournier Jean-Claude).

3496 - *Vanessa virginiensis* (Drury, 1773)

Planche 112. La Vanesse des Perlières, la Belle Américaine. Envergure 25-70 mm. Espèce répandue de l'Amérique du Nord aux Îles Canaries et à Madère en passant par l'Amérique centrale et Cuba. En France elle est mentionnée occasionnellement sur la côte atlantique. Période de vol V-IX. Chenille sur *Gnaphalium*, *Antennaria*, *Anaphalis*.
Espèce migratrice occasionnelle (PCN 2017).

I. 1999 - Origine : Delmas (Sylvain) & Maechler (Jean), 1999.- Lepidoptera Rhopalocera (Hesperioidea et Papilionoidea). Catalogue permanent de l'Entomofaune française, (série nationale), 2 : 1-98, 274 cartes de répartition, 2 tabl. Union de l'Entomologie Française (U.E.F.) édit., Dijon (Lepinet).

3500 - *Polygonia c-album* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. Le Robert le diable, le Gamma. Envergure 44-64 mm. La couleur du fond est très variable au fil des saisons et des générations. Espèce largement répandue en Europe et en France. A l'est cette espèce atteint le Japon. Fréquente les clairières et les lisières des bois ainsi que les allées forestières. Espèce univoltine à trivoltine suivant la latitude et l'altitude en II-X. Chenille sur *Urtica*, *Ulmus*, *Humulus*.
Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Asnières la Giraud 08/10/2010 (Cajon Florence) - Balanzac 25/09/2011 (Caillaud Emilie) - Benon 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Champagne 03/06/2011, 10/07/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 29/06/2013 (HW et RW) - Chérac 05/06/2011 (Foucaud Marc) - Geay 20/09/2010, 13/09/2010, 04/11/2010 (Loth Francis) - Haimps 11/03/2014 (Péraud Joseph) - La Benâte 15/07/2012, 16/04/2013, 10/07/2013, 08/03/2014 (GC) - La Clotte 15/07/2015 (chenille) (Matos Sofia) - La Rochelle 29/06/2010 (JPM), 30/04/2011 (Devedeix Alain) - L'Eguille 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Les Portes en Ré 09/07/1996 (1 mâle et 1 femelle) (Deschamps Pascal), 11/07/2009 (Fonseca Bernard) - Longèves 03/08/2011 (Badens David) - Mortagne sur Gironde 03/2010, 06/2010, 07/2010, 08/2010, 09/2010, 07/06/2014 (HW et RW) - Nieul sur Mer 05/10/2011 (Bremaud Françoise) - Nuaillé sur Boutonne 05/11/2010 (Pluchon Nicolas) - Périgny 09/03/2012 (Boursier

Jean-Michel) - Port d'Envaux 28/04/2007 (Bator David) - Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011 (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 05/06/2012 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 08/03/2014 (HW et RW) - Saint-Hilaire de Villefranche 06/07/2013 (GC) - Saint-Pierre de Juillers 18/09/2010 (Lebrun-Grandié Dominique) - Taugon 14/06/2010, 08/07/2010 (JPM) - Tonnay-Boutonne 24/04/2013 (GC) - Virollet 14/01/2014 (Bassiti Amelia) - Yves 05/10/1989, 20/08/1993 (Doumeret Alain).

3501 - *Araschnia levana* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. La Carte géographique. Envergure 35-45 mm. La forme printannière *levana* a le fond orange alors que l'estivale *prorsa* a le fond noir. Répandue en Europe moyenne où elle a étendu son aire de répartition au cours du 20^{ème} siècle. Fréquente les lisières et clairières des bois et les berges des cours d'eau. Espèce bivoltine ou trivoltine selon les régions en IV-IX. Chenille sur *Urtica*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Dans le fascicule 2, tome 1 (1959), d'Alexanor, je notais la présence dans l'ouest de la France de ce papillon que n'avaient jamais rencontré les Lucas, Durand, D'Olbreuse, Gelin, Lacroix, etc. J'ai noté que dans le Marais Poitevin, cette vanesse avait trois générations, la troisième (fin août-début septembre) étant la plus populeuse. La progression de l'ortie à travers les cultures remplaçant les rouschis a favorisé l'expansion de ce nouvel hôte du marais (RL 1983).

II. Archingeay 14/04/2015 (GC) - Bernay-Saint-Martin 14/07/2013 (GC) - Champagne 10/07/2011 (Lagarde Jean-Marie), 08/08/2011 (Lagarde Elisabeth) - Chaniers 05/09/2012 (Boursier Jean-Michel) - La Grève sur Mignon 01/07/2009 (JPM) - L'Eguille 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - Mortagne sur Gironde 07/2009, 12/06/2011 (HW et RW) - Plassac 04/07/2011 (chenille) (RP) - Saint-Dizant du Gua 17/10/2015 (chenille) (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 20/08/2012 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 29/08/2010 (GC) - Taugon 08/07/2010 (JPM) - Virollet 19/07/2012, 29/04/2013 (Bassiti Kourosh).

Melitaeinae



Sous-famille qui compte 20-25 genres dans le monde. Ce sont des papillons essentiellement holarctiques.

3502 - *Melitaea cinxia* (Linnaeus, 1758)

Planche 112. La Mélitée du plantain. Envergure 38-52 mm. Répandue et abondante dans une grande partie de l'Europe et en France. Fréquente les prairies, les lisières des bois, les friches et les bords des champs. Espèce univoltine ou bivoltine selon les régions en IV-IX. Chenille sur *Plantago*, *Centaurea*.

Espèce considérée comme commune à très commune. Pas de menace (PCN 2017).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Benon 04/05/1952 (Collection Lévêque MHN La Rochelle).

II. Angliers 18/04/2011 (JPM) - Annepont 26/04/2015, 29/04/2015 (chenille) (GC) - Benon 09/07/2007 (chenille) (JPM), 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 23/05/2009 (HW et RW) - Cressé 20/04/2011, 23/04/2011, 10/04/2016 (chenilles) (Péraud Joseph) - Gibourne 30/04/2011 (Péraud Joseph) - Haimps 20/04/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 27/05/2013 (GC) - Le Château d'Oléron 29/07/2011 (Klosek Alain) - Le Gicq 20/04/2011 (Péraud Joseph) - Les Touches de Périgny 20/04/2011 (Péraud Joseph) - Lorignac 22/03/2010 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 05/2009, 07/2009, 08/2009, 04/2010, 05/2010, 06/2010, 06/08/2013 (HW et RW) - Romegoux 27/04/2011, 03/05/2011 (Loth Francis) - Saint-Bonnet sur Gironde 07/05/2012 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012 (GC) - Saint-Fort sur Gironde 03/08/2010, 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/05/2010, 20/05/2010, 06/08/2010 (HW et RW) - Saint-Maurice de Tavernole 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Médard d'Aunis 14/04/2011 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 11/05/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre de Juillers 13/05/2011 (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Romain sur Gironde 30/07/2013 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2015 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 03/04/2016 (chenille) (JPM) - Taugon 07/05/2010 (JPM) - Virollet 24/05/2009 (HW et RW) - Yves 28/07/1993 (Doumeret Alain).

3504 - *Melitaea phoebe* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Cinclidia phoebe* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 113. La Mélitée des centaurees, le Grand damier. Envergure 34-50 mm. Répandue dans le sud et le centre de l'Europe, disparue de Belgique et du Luxembourg. A l'est cette espèce atteint la Chine. En France, très raréfiée dans la moitié nord, encore commune dans le Midi. Fréquente les prairies et les pelouses fleuries. Espèce

monovoltine ou bivoltine selon l'altitude en V-IX. Chenille sur *Plantago*, *Centaurea*.
Espèce considérée comme commune à très commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) – Rivedoux 03/08/1960 (Collection Lèvesque MHN La Rochelle).

II. Annepont 02/06/2013 (GC) - Annezay 13/05/2009 (Terrien Fabrice) – Aulnay 09/05/2012 (Pluchon Nicolas) - Bagnizeau 30/04/2011 (Péraud Joseph) – Benon 22/05/1991, 26/07/2006 (Lemoine Christian), 06/05/2009 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 26/05/2012 (GC) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 30/04/2011 (HW et RW) - Cressé 02/05/2010 (Garandeau Françoise) - Gibourne 26/04/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 16/05/2013 (GC) - La Chapelle des Pots 25/04/2011 (Pubert Jean-Yves) – Nuaillé sur Boutonne 28/04/011 (4 exemplaires) (Pluchon Nicolas) - Pont-l'Abbé-d'Arnoult 23/05/2016 (Carlier Christian) - Romegoux 28/04/2011 (Loth Francis) – Royan 21/06/2011 (chenilles) (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 18/05/2010 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 02/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Maurice de Tavernole 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Pierre de l'Isle 12/08/2012 (GC) - Saint-Vaize 11/05/2014 (GC) - Seigné 23/04/2011 (Péraud Joseph) - Soubran 23/08/2012 (HW et RW) - Taugon 07/06/2010 (JPM) - Virollet 12/08/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 31/07/1990 (Doumeret Alain).

3505 - *Melitaea didyma* (Esper, 1778) = ***Didymaeformia didyma*** (Esper, 1778)

Planche 113. La Mélitée orangée. Répandue et abondante en Europe méridionale, plus localisée en Europe centrale, disparue de Belgique et du Luxembourg. En France, absente du nord-ouest, commune dans le Midi et sur les reliefs. Fréquente les prairies et les pelouses fleuries. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude et l'altitude en IV-IX. Chenille sur *Plantago*, *Veronica*, *Artemisia absinthium*, *Linaria*.

Espèce considérée comme assez commune. Menacée par la disparition de ses biotopes (PCN 2017).

I. Répandu et commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Annepont 02/06/2013 (GC) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac sur Charente 20/06/2014 (HW et RW) - Clérac 06/08/2012 (HW et RW) - Crazannes 22/07/2011 (Loth Francis) - Cressé 20/04/2011 (Péraud Joseph)

- Haimps 20/04/2011 (Péraud Joseph) - Le Gicq 20/04/2011 (Péraud Joseph) - Les Touches de Périgny 20/04/2011, 24/05/2012 (Péraud Joseph) - Mirambeau 14/08/2013 (HW et RW) - Port d'Envaux 12/07/2011 (chenille) (RP) - Romegoux 03/05/2011 (Loth Francis) - Saint-Bonnet sur Gironde 30/06/2012 (HW et RW) - Saint-Georges des Agoûts 02/06/2015 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 09/06/2013 (chenille) (GC) - Saint-Porchaire 13/08/2015 (Loth Francis) - Saint-Sorlin de Conac 09/08/2015 (HW et RW) - Saint-Vaize 02/06/2013 (GC) - Soubran 23/08/2012 (HW et RW).

3506 - *Melitaea athalia* (Rottemburg, 1775) = ***Melicta athalia*** (Rottemburg, 1775)

Planche 113. La Mélitée des mélampyres. Envergure 39-47 mm. Répandue dans la plus grande partie de l'Europe, rare en Angleterre. En France, partout mais rare dans le nord-ouest. Fréquente les lisières et les clairières des bois, les prairies fleuries et les landes ouvertes. Espèce univoltine en V-VIII, localement avec une deuxième génération partielle en (VIII-IX). Chenille sur *Plantago*, *Centaurea*, *Melampyrum*. Espèce considérée comme assez commune. Menacée par les pratiques sylvicoles et le réchauffement climatique (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région. 1 exemplaire pris à Chatellaillon le 27/05/1906 manque de l'avant dernière ligne noire aux ailes supérieures et se rapproche de l'ab. *corythalia* Hb. (Gelin). (G&L 1912) – Benon 15/05/1993 (2 exemplaires), 06/06/1993, 27/06/1993 (Collection Lèvesque MHN La Rochelle).

II. Benon 22/05/1991, 27/06/1991 (5 exemplaires) (Lemoine Christian), 05/06/1994 (Guilloton Jean-Alain), 06/2009 (Wilding Neil), 11/06/2009 (JPM), 08/06/2016 (2 exemplaires) (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Courpignac 15/06/2012 (HW et RW) - Jussas 19/08/2013 (HW et RW) - Loix 27/07/2010 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 15/07/2013 (HW et RW) - Saint-Fort sur Gironde 15/06/2015 (HW et RW).

3509 - *Melitaea parthenoides* (Keferstein, 1851) = ***Melicta parthenoides*** (Keferstein, 1851)

Planche 113. La Mélitée des scabieuses. Envergure 28-34 mm. Assez répandue en Europe occidentale vers l'est jusque dans le sud-ouest de l'Allemagne. En France, surtout dans les régions de collines et en moyenne montagne, presque disparue du quart nord-ouest. Fréquente les prairies fleuries. Espèce univoltine ou bivoltine selon l'altitude en V-IX. Chenille sur *Plantago*, *Scabiosa*.

Espèce considérée comme assez commune. Pas de menace (PCN 2017).

II. Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 08/05/2009 (JPM) - Bords 26/05/2012 (GC) - Chepniers 12/05/2012 (HW et RW) - Courçon 22/07/2011 (JPM) - Courpignac 03/05/2012 (HW et RW) - Crazannes 14/05/2011 (Loth Francis) - La Frédière 24/05/2017 (JPM) - Montlieu la Garde 22/05/2012 (HW et RW) - Saint-Bonnet sur Gironde 08/08/2013 (HW et RW) - Saint-Césaire 09/06/2013 (GC) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012 (GC) - Saint-Germain du Seudre 09/06/2013 (GC) - Saint-Palais de Négrignac 06/08/2012 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 27/05/2014 (GC) - Saint-Savinien 08/08/2012 (Loth Jean-Paul) - Saint-Sorlin de Conac 22/05/2015 (HW et RW).

3514 - *Euphydryas aurinia* (Rottemburg, 1775)

Planche 113. Le Damier de la succise. Envergure 30-50 mm. Espèce localisée dans une grande partie de l'Europe, disparue des Pays-Bas. Un peu partout en France mais d'abondance très variable selon les années. Fréquente les prairies, les pelouses, les landes, les tourbières, les lisières et clairières des bois. Espèce univoltine en IV-VIII selon l'altitude. Chenille sur *Plantago*, *Scabiosa*, *Succisa*. Espèce considérée comme assez rare. Menacée par le morcellement de ses habitats et par un hyménoptère parasitoïde (*Cotesia bigrelli*) (PCN 2017).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Benon 28/05/1993 (Collection Lévesque MHN La Rochelle).

II. Annepont 05/05/2013 (GC) - Bedenac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 27/07/1996 (19 exemplaires) (Lemoine Christian), 27/05/2013 (JPM), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bussac-Forêt 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Chevanceaux 30/05/2012 (HW et RW) - Corignac 03/05/2014 (Guilloton Jean-Alain) - La Villegie 04/06/2013 (JPM), 15/05/2014 (RP).

Drepanidae



La famille des Drepanidae compte 18 espèces en France, un demi-millier dans le monde et une vingtaine en Europe. Ce sont des lépidoptères de

taille moyenne et d'activité diurne ou nocturne. Beaucoup ont l'aspect d'un géomètre. L'extrémité du corps des chenilles est typiquement relevé et souvent conique (Leraut). 15 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Thyatirinae



Sous-famille appartenant à la famille des Drepanidae. Elle est hétérogène et regroupe des papillons ne présentant pas de rapports étroits les uns avec les autres. Leur aspect est celui des Noctuelles. Les chenilles sont pourvues de protubérances charnues et de couleurs vives. En position de repos, plusieurs d'entre elles relèvent la tête et l'arrière train. 10 espèces sont visibles en France et 7 sont présentes en Poitou-Charentes.

3516 - *Habrosyne pyritoides* (Hufnagel, 1766)

Planche 113. La Ratissée. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe septentrionale, centrale et occidentale jusqu'au nord de l'Espagne. Répandue partout en France. Fréquente les espaces ouverts bordés de haies, les steppes herbeuses. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude en V-IX. Chenille surtout sur *Rubus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Clérac 22/08/2016 (Cocau Charly) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 11/05/2015, 15/05/2016 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 06/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Pierre de l'Isle 18/08/2012 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 07/09/2015, 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 10/08/2012, 26/08/2016 (RP).

3517 - *Thyatira batis* (Linnaeus, 1758)

Planche 113. Le Batis. Envergure 32-38 mm. Eurasiatique. Espèce largement répandue en Europe et en France. Fréquente les bois et forêts ainsi que les coteaux boisés. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude en IV-IX. Chenille sur *Rubus*.

I. Répandu, mais plus ou moins commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Crazannes 28/05/2014 (Proux Catherine) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 11/05/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OL) - Mortagne sur Gironde 18/04/2014, 20/04/2014 (HW et RW) - Nuaillé sur Boutonne 24/03/2012 (Pluchon Nicolas) - Rochefort 28/08/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 30/07/2016 (2 exemplaires), 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 10/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»), 27/06/2016 (OL) - Saint-Romain de Benet 23/06/2014 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015, 07/05/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 11/07/2010 (RP).

3518a - *Tethea ocularis octogesimea* (Hübner, 1786)

Planche 113. L'Octogésime. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les bois frais et les bords de rivière. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude en V-IX. Chenille sur les *Populus*.

I. Répandu dans toute la région mais plus ou moins commun (G&L 1912) - Les Mathes (RL 1997-1998).

II. Bords 12/08/2015 (OR) - Corignac 05/05/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 15/05/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires) (AG) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014, 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/06/2016, 17/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015, 07/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 01/08/2010, 06/05/2014, 01/06/2014, 22/07/2014, 15/05/2016, 25/05/2016, 17/07/2016,

24/07/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2014, 08/06/2016 (AG).

3519 - *Tethea or* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 113. L'Or, la Double bande brune. Eurasiatique. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des régions les plus méridionales. En France, partout. Fréquente les bois humides. Espèce monovoltine dans le nord en V-VII et bivoltine dans le sud en IV-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Populus*.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 05/05/2016, 27/05/2016, 24/08/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016, 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/07/2016 (GC) - Saint-Sornin 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Voissay 22/08/2016 (3 exemplaires) (GC).

3522 - *Cymatophorina diluta* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 114. La Dilutée, la Cymatophore délayée. Eurasiatique. Europe occidentale et centrale. En France, presque partout à l'exception du sud-ouest. Fréquente les landes arbustives, les chênaies claires. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Quercus*, *Betula* et *Populus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Avant 1935 - Origine : Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

II. Saint-Savinien 12/10/2017 (CC, EC, GC, OL, OR, JT, HW, AG).

3523 - *Achlya flavicornis* (Linnaeus, 1758)

Planche 114. La Flavicorne, la Bi-sulphurée. Envergure 35-40 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe moyenne et septentrionale. En France, partout à l'exception des régions les plus méridionales. Fréquente les landes plantées de bouleaux, les vallons frais et les peupleraies. Espèce univoltine en III-V. Chenille sur le *Betula*, *Populus*, *Quercus* et arbres fruitiers.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 23/03/2015, 24/03/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (OR).

3524 - *Polyplocia ridens* (Fabricius, 1787)

Planche 114. La Rieuse, la Moqueuse, la Tête rouge. Eurasiatique. Toute l'Europe tempérée et méditerranéenne. Partout en France. Fréquente les bois clairs et chauds. Espèce univoltine en III-V. Chenille sur *Betula*, *Quercus*.

I. Répandu mais en général peu commun dans la région (G&L 1912) – Saintes : 05/05/1908, 2 exemplaires (Gelin) (G&L 1912) - Espèce très commune. La découverte récente de sa vaste distribution est probablement liée à l'utilisation de nouveaux moyens d'inventaire (UV) (RL1998).

II. Corignac 05/04/2016 (HW) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 24/03/2016 (HW et RW).

Drepaninae



Sous-famille de la famille des Drepanidae qui comporte 8 espèces visibles en France. Les papillons de cette sous-famille se distinguent des Thyatirinae par leur aspect général et la forme de leurs étranges chenilles. Beaucoup d'espèces ressemblent à des Geometridae et il existe des formes intermédiaires entre les deux familles. On reconnaît les membres de cette sous-famille aux courbures élégantes de leurs ailes antérieures. Les chenilles sont profondément modifiées, leurs deux dernières paires de fausses-pattes étant réduites à une pointe terminale qui rappelle les appendices caudaux de certaines Notodontidae. Le reste du corps est tout aussi aberrant : on observe des protubérances charnues sur les segments antérieurs et un aplatissement dorsal, si bien que la chenille ressemble à s'y méprendre à un excrément d'oiseau

égaré sur une feuille. 8 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

3526 - *Drepana curvatula* (Borkhausen, 1790)

Planche 114. La Cintrée, l'Incurvée. Eurasiatique. Europe moyenne. En France, partout à l'exception du pourtour méditerranéen. Fréquente les forêts humides et les berges des cours d'eau. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chenille sur *Alnus*, *Betula* et *Quercus*.

I. Royan, 01/08/1905 ; Saintes, 25/08/1907 (Gelin) (G&L 1912) – Loix 19/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Romegoux 14/08/2016 (EC et JT).

3527 - *Drepana falcatoria* (Linnaeus, 1758)

Planche 114. La Faucille. Eurasiatique. Envergure 31-38 mm. Toute l'Europe à l'exception de l'Espagne et de la région méditerranéenne orientale. En France, presque partout à l'exception de l'extrême sud-ouest. Fréquente les forêts claires et les ripisylves. Espèce bivoltine en IV-IX. Chenille sur *Betula*, *Alnus*, *Populus*, *Quercus*, *Salix*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Corignac 09/07/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 28/04/2015, 29/04/2015, 03/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL).

3528 - *Falcaria lacertinaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 114. La Lacertine, le Léopard. Eurasiatique. Toute l'Europe moyenne et septentrionale. En France, partout à l'exception du pourtour méditerranéen. Fréquente les bois clairs et les landes plantées de bouleaux. Espèce bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Betula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 23/06/2017, 30/07/2017 (HW).

3529 - *Cilix glaucata* (Scopoli, 1763)

Planche 114. La Petite épine. Envergure 18-22 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe moyenne et méridionale. Partout en France. Fréquente les bois et les forêts, les parcs et jardins ainsi que les steppes buissonnantes. Espèce bivoltine en II-IX. Chenille principalement sur *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Benon 22/05/1990 (Lemoine Christian) - Bords 30/06/2015 (OR) - Clérac 22/04/2017 (Cocua Charly) - Corignac 05/05/2016, 03/09/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 29/04/2014 (GC) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Rochelle 13/06/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/09/2013, 08/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 11/05/2016, 30/07/2016, 08/08/2016, 14/08/2016, 25/08/2016, 05/09/2016, 13/09/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 21/07/2015, 09/09/2015, 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 08/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 08/09/2014, 27/08/2015, 07/09/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 25/09/2015, 26/03/2016, 10/09/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 01/07/2015, 04/07/2016, 13/08/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (2 exemplaires) (détermination Alain Cama), 30/08/2013, 14/04/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

3529a - *Cilix hispanica* (Pérez De-Gregorio et al., 2002)

Planche 114. La Petite épine hispanique. Envergure 19-23 mm. Méditerranéenne. L'imago est visible en II-V puis en VII-VIII en deux générations.

II. Bords 05/08/2015 (OR) - Crazannes 28/08/2013 (JPM) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - Les Portes en Ré 14/07/2013 (Deschamps Pascal) (Oreina n°25 p33) - Mortagne sur Gironde 03/09/2013 (HW et RW) - Rochefort 20/04/2016, 31/07/2016, 26/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 22/08/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 22/09/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 25/09/2015 (2 exemplaires), 14/10/2016 (HW et RW) - Yves 10/10/2016 (HW et AG).

3529b - *Cilix sp.*

Planche 114.

II. Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

3531 - *Watsonalla binaria* (Hufnagel, 1767)

Planche 115. L'Hameçon, la Binaire. Eurasiatique. Toute l'Europe moyenne et méridionale à l'exception du Portugal. Partout en France. Fréquente les bois clairs bien exposés. Chenille sur *Betula*, *Quercus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 30/06/2015, 01/08/2015, 03/05/2016 (OR) - Corignac 06/08/2016, 12/09/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 31/08/2016, 25/10/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 13/06/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014, 16/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/08/2016, 28/08/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016, 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 21/08/2015, 09/09/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (2 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 10/03/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 29/11/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015, 08/09/2015, 13/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 02/06/2007 (chenille) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 11/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 13/04/2015, 30/08/2015 (2 exemplaires), 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 24/04/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015, 21/08/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 29/06/2016 (RP) - Vaux sur mer 29/06/2016 (SH).

3530 - *Watsonalla cultraria* (Fabricius, 1775)

Planche 115. La Serpette. Eurasiatique. Toute l'Europe moyenne et méridionale à l'exception du Portugal. Partout en France. Fréquente les forêts de feuillus ou de conifères mêlés de hêtres. Espèce bivoltine en IV-IX. Chenille sur *Fagus*.

I. Commun en mai dans la forêt d'Aulnay (RL 1983).

3532 – *Watsonalla* sp cf *uncinula* (Borkhausen, 1790)

Planche 115. L'Hameçon méridional, le Petit crochet. Europe méditerranéenne. France méridionale. Fréquente les garrigues buissonnantes et les bois de chênes. Espèce facilement confondue avec *W. binaria* dans les stations où les deux espèces sont présentes. Espèce univoltine ou bivoltine en IV-IX. Chenille sur *Quercus*.

I. Les Mathes (RL 1997-1998)

II. Corignac 03/09/2016, 12/09/2016 (HW) - Echillais 09/04/2004 (EC) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 04/07/2016, 08/08/2016 (HW) - La Rochelle 23/04/2015, 30/10/2015 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (3 exemplaires) (Bator David) - Rochefort 17/07/2016, 21/07/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 04/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 02/10/2016 (2 exemplaires), 26/10/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 22/02/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 25/10/2016 (3 exemplaires) (OL) - Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016, 18/06/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 21/08/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015, 09/07/2015 (HW).

3532a - *Watsonalla* sp.

Planche 115.

II. Salignac sur Charente 08/09/2016 (RP).

Geometridae



La famille des Geometridae compte 609 espèces en France, environ 15000 dans le monde et un millier en Europe. C'est une famille cosmopolite regroupant des papillons de taille moyenne à petite. Les chenilles sont arpeuteuses.

Archiearinae



En France, cette petite sous-famille compte seulement deux représentants appartenant au genre *Archiearis*. Toutefois, les Archiearinae ont une importance considérable en tant que groupe intermédiaire entre les Noctuidae et les Geometridae. Elles sont en général considérées comme une sous-famille des Geometridae, car il existe en Amérique du Sud des papillons intermédiaires entre les Archiearinae et certaines Geometridea Ennominae. Pourtant, les chenilles des Archiearinae ont un nombre complet de fausses-pattes (les deux premières paires étant à vrai dire moins développées que les suivantes). Elles diffèrent en cela des Arpeuteuses, chenilles de Geometridae typiques. C'est une des raisons qui ont incité plusieurs auteurs à élever la présente sous-famille au rang de famille. Les Archiearinae sont des papillons brun rouge, dont les ailes postérieures orange sont partiellement voilées de brun. Elles volent en plein soleil dès le premier printemps. Leurs chenilles vivent en mai sur divers feuillus.

3535 - *Boudinotiana notha* (Hübner, 1803) = *Archiearis notha* (Hübner, 1803)

Planche 115. L'Illégitime. Envergure 27-30 mm. Paléarctique. Toute l'Europe. En France, partie nord, le Centre, le massif alpin, les Pyrénées-Orientales et l'Ouest. Fréquente les forêts humides, les bords des cours d'eau. Espèce univoltine en III-IV. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Betula*, *Populus tremula*.

II. Cravans 20/03/2014 (RP) - Juicq 01/04/2015 (EC) - Lorignac 07/03/2011 (RP) - Montlieu la Garde 25/03/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 23/03/2011 (HW et RW) - Saint-Léger 14/04/2015 (RP) - Saint-Sulpice d'Arnoult 24/03/2013 (JPM) - Villars-les-Bois 01/04/2013 (RP).

Alsophilinae



Les espèces de cette sous-famille volent en hiver, de novembre à mars. Les imago ont développé une parfaite homochromie qui leur permet de se confondre avec les feuilles des arbres. Les femelles sont brachyptères et pondent leurs oeufs autour de petites branches, elles les recouvrent ensuite de poils détachés de leur abdomen. Les mâles rabattent leurs ailes en les croisant l'une au-dessus de l'autre. Les chenilles vivent sur de nombreux feuillus.

3536 - *Alsophila aescularia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 115. La Phalène du marronnier, l'*Alsophila* printannière. Envergure femelle aptère, mâle 25-35 mm. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les prairies, les forêts claires, les bois, les parcs, les jardins, les vergers. La femelle est aptère. Espèce univoltine en II-IV. Chenille sur *Prunus*, *Rosa*, *Malus*, *Carpinus*, *Tilia*, *Quercus*, *Acer*, *Crataegus*, *Betula*.

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Geay 12/03/2016 (EC) - Romegoux 19/03/2016 (2 exemplaires), 20/03/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 21/02/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 12/03/2016 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 04/03/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Sorlin de Conac 28/02/2015, 03/03/2015, 06/03/2015, 18/03/2015, 20/03/2015, 24/03/2015, 26/02/2016 (HW et RW).

Geometrinae



Presque tous les Geometridae de cette sous-famille sont reconnaissables à leur superbe couleur verte. Il est intéressant de constater que ces papillons passent la journée dans les feuillages, profitant ainsi de leur homochromie. Seules les espèces les plus pâles, nuancées de grisâtre, vivent sur les murs couverts de lichens. Les chenilles, arboricoles, ont la forme de petites branches. Elles donnent des chrysalides généralement vertes, ou de coloration pâle, marquées de dessins noirs. Environ 2300 espèces de la sous-famille des Geometrinae ont déjà été décrites, la majorité en provenance de la zone tropicale.

3538 - *Aplasta ononaria* (Fuessly, 1783)

Planche 115. La Phalène de l'arrête bœuf. Répandue dans le sud et l'ouest de l'Europe, puis à l'Est jusqu'en Iran. Répandue dans toute la France. Fréquente les coteaux chauds, les éboulis, les

friches ouvertes. Apprécie les sols sablonneux. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Ononis repens*.

I. Espèce très commune sur les dunes du littoral. Ça et là à l'intérieur des terres (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 08/08/1988 (5 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Le Grand Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 24/07/2015 (2 exemplaires) (OL), 09/09/2015 (OR), 28/05/2016 (2 exemplaires) (OL) - Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Saint-Clément des baleines 18/05/2011 (JPM) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015, 03/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (GC).

3539 - *Pseudoterpna pruinata* (Hufnagel, 1767)

Planche 115. L'Hémithée du genêt, l'Hémithée du cytise. Largement répandue en Europe jusqu'en Sibérie. Présente dans toute la France. Fréquente les steppes, les friches ouvertes, les lisières de forêts, les prairies, les zones humides. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude en V-VII puis en VIII-IX. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais en général peu abondant (G&L). Encore commun dans les friches, lesquelles deviennent de plus en plus rares (RL1998) - Les Mathes 24/05/1998 (2 exemplaires), 20/06/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 27/05/2016, 29/07/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT).

3540 - *Pseudoterpna coronillaria* (Hübner, 1817)

Planche 115. L'Hémithée de l'ajonc. Atlantico-méditerranéenne. En France, sur les littoraux atlantique et méditerranéen, remonte jusqu'en Ardèche. Fréquente les steppes broussailleuses, les friches, les forêts, les maquis, les pinèdes. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-X. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Ulex*.

I. Saint-Trojan : 10/09/1905, 2 exemplaires (Gelin) - La Rochelle (Guénée) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 11/10/2015, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 20/07/2015, 27/09/2016 (HW et RW), 08/06/2016

(HW) - Les Mathes 13/07/2000 (AG) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016, 03/08/2016 (HW et RP) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (3 exemplaires) (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Vaux sur mer 06/06/2016, 18/08/2016 (SH).

3544 - *Thetidia smaragdaria* (Fabricius, 1787) = ***Antonechloris smaragdaria*** (Fabricius, 1787)
Planche 116. L'Émeraude, l'Émeraudine. Sud et est de l'Europe. Largement répandue en France à l'exception du nord-ouest. Fréquente les prairies steppiques, les éboulis, les friches. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille hivernante sur *Achillea*, *Tanacetum*, *Senecio*, *Artemisia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, 05/09/1912 (Lucas), Annepont près Taillebourg (Leps) (G&L 1922).

II. Bussac-Forêt 15/06/2017 (HW) - Clérac 22/08/2016 (Cocuau Charly) - La Clotte 05/06/2015, 11/08/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

3543 - *Comibaena bajularia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 116. Le Verdelet, le Géomètre bajulaire. Répandue dans toute l'Europe. Partout en France. Fréquente les chênaies, les friches et jardins. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Prunus*.

I. Répandu partout mais toujours assez rare (G&L 1912) - Benon 10/07/1976 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - .

II. Bords 27/05/2015 (OR) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Georges d'Oléron 20/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH).

3542 - *Geometra papilionaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 116. La Grande naïade, la Géomètre papillonnaire. Envergure 40-50 mm. Paléarctique. Largement répandue en Europe et dans toute la France. Fréquente les sous-bois humides, les

prairies et bords des cours d'eau. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille généralement sur *Betula*, *Alnus*, *Corylus*, *Fagus*, *Sorbus*, *Salix*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais toujours rare (G&L 1912) - Benon 10/07/1976 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 25/07/1996 (Lemoine Christian) - Bords 16/06/2015 (OR) - Geay 17/06/2017, 18/06/2017 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC).

3556 - *Hemistola chrysoprasaria* (Esper, 1795)

Planche 116. La Phalène printanière. Paléarctique. Répandue dans toute l'Europe et dans presque toute la France. Fréquente les lisières des forêts, les bords de chemin, les haies, les coteaux bien exposés, les jardins. Apprécie les sols sablonneux. Espèce univoltine en VI-VII, bivoltine dans le Midi en VIII-IX. Chenille hivernante sur *Clematis*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. L'homme Léon (1923-1935).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 20/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 03/07/2016 (EC), 29/06/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 25/06/2016 (HW et RW).

3553 - *Jodis lactearia* (Linnaeus, 1758)

Planche 116. L'Hémithée éruginée. Paléarctique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les forêts humides, les clairières, les jardins ombragés, les abords des zones humides. Espèce univoltine en V-VI avec une seconde génération partielle possible en (VIII). Chrysalide hivernante. Chenille sur *Betula*, *Vaccinium*, *Quercus*, *Malus*, *Sorbus*, *Tilia*, *Salix*, *Carpinus*, *Fraxinus*.

I. Répandu partout mais en général peu commun. (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Corignac 06/08/2016, 14/08/2016 (HW) - La Benâte 14/06/2013 (GC) - La Clotte 26/07/2016, 31/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016, 03/08/2016 (HW), 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 21/08/2015 (GC) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL).

3552 – *Thalera fimbrialis* (Scopoli, 1763)

Planche 116. La Phalène du Buplèvre, la Phalène du thym. Envergure 25-30 mm. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les friches, les steppes rocailleuses, les jardins bien exposés. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille polyphage sur *Calluna*, *Daucus carota*, *Artemisia campestris*, *Galium*, *Prunus*, *Achillea*.

I. Répandu au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Benon 27/07/1996 (2 exemplaires) (Lemoine Christian) - Corignac 04/07/2004 (JT), 29/07/2016 (HW) - Crazannes 07/07/2013 (JPM) - La Clotte 03/07/2016, 26/07/2016 (HW) - Périgny 13/07/2016 (JPM) - Puilboreau 24/07/2012 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 19/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

3546 – *Hemithea aestivaria* (Hübner, 1789)

Planche 116. La Phalène sillonnée. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les forêts, les bois, les parcs et jardins et les abords des zones humides. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille hivernante et polyphage sur *Prunus*, *Clematis*, *Lonicera*, *Corylus*, *Alnus*, *Betula*, *Quercus*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais en général peu commun (G&L 1912).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 05/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Corignac 16/06/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon, 22/07/2011 (JPM), 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - Romegoux 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sornin 08/06/2016 (2 exemplaires) (OR), 04/07/2016 (OR et OL) - Yves 20/06/2011 (Cordier Jean-Paul), 08/06/2016 (AG).

3547 – *Chlorissa viridata* (Linnaeus, 1758)

Planche 116. La Phalène verte des callunes, l'Herbacée. Euro-sibérienne. Toute l'Europe et toute la France mais paraît rare dans le sud-est. Absente du massif pyrénéen. Fréquente les sites bien exposés, les friches. Espèce univoltine en V-VI. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur *Calluna*, *Vaccinium*, *Quercus*, *Potentilla*, *Galium*, *Artemisia*, *Prunus*, *Ononis*, *Genista*.

I. Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. Angoulins 11/06/2014 (Girardeau Christophe) - Bords 25/05/2015, 12/08/2015 (OR) - Châtaillon-Plage 04/09/2014 (Girardeau Christophe) - Cressé 06/08/2013 (Péraud Joseph) - Jonzac 05/05/2014 (RP) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (dét. genit. David Bator 2012) (Bator David) - Mortagne sur Gironde 06/08/2013 (HW et RW) - Rochefort 30/07/2016 (CC) - Royan 04/08/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 03/06/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015 (HW et RW), 14/08/2016 (HW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 25/05/2015, 26/05/2016 (RP) - Yves 05/06/2013, 06/09/2016 (AG).

3548 – *Chlorissa cloraria* (Hübner, 1813)

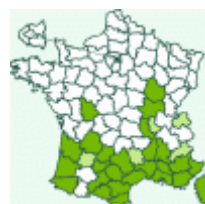
Planche 116. La Phalène chlorée. Envergure 18-20 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe du sud jusqu'au Caucase et à l'Oural. En France, elle est présente dans toute la partie sud ainsi qu'en Île de France. Période de vol V-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Crataegus*, *Rubus*, *Calluna*...

Chlorissa viridata et *C. cloraria* espèces proches de différenciation malaisée (Favretto Jean-Pierre).

I. Loix 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

3549 – *Phaiogramma etruscaria* (Zeller, 1849)

Planche 117. La Phalène verte des ombellifères. Envergure 18-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol V-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Daucus*, *Ferula*, *Thapsus*, *Peucedanum*, *Foeniculum*, *Lotus*, *Clematis*, *Rosmarinus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015, 13/06/2016, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 05/06/2015, 10/06/2015, 07/08/2015 (RP).

3550 - *Phaiogramma faustinata* (Millière, 1868)

Planche 117. La Phalène verte de Millière. Envergure 20-22 mm. Espèce signalée de la péninsule Ibérique et du sud méditerranéen de la France. Période de vol IV-X en plusieurs générations. Chenille sur *Daucus*, *Ferula*, *Thapsus*, *Peucedanum*, *Foeniculum*, *Lotus*, *Clematis*, *Rosmarinus*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Yves 11/09/2015 (AG, détermination Cama Alain) (Capture étonnante au vu de la répartition actuelle de cette espèce, peut-être sagissait-il d'un exemplaire erratique ou transporté. Une autre capture serait nécessaire pour confirmer la présence de cette espèce en Charente-Maritime).

Sterrhinae



Les papillons de cette sous-famille sont de taille petite à moyenne. Elle comprend d'innombrables petits papillons aux ailes blanches, jaunâtres ou grises, rehaussées de lignes transversales foncées. De nombreuses espèces se ressemblent au point qu'il n'est pas facile de les différencier. Quoique fort communes dans les endroits où elles volent, les Sterrhinae sont généralement localisées. Les petites chenilles vivent cachées parmi les herbes et les plantes basses ; celles qui sont décrites ont pour la plupart été obtenues de pontes déposées par des femelles captives. Plusieurs espèces se nourrissent de feuilles mortes ou même de feuilles moisies. Leur croissance est très lente et les oblige à hiberner. Plus de 2800 espèces de la sous-famille des Sterrhinae ont été décrites.

3610 - *Idaea muricata* (Hufnagel, 1767)

Planche 117. La Phalène aurorale, la Variée. Répandue à travers l'Europe jusqu'au Japon.

Répandue dans toute la France mais de façon localisée. Espèce des zones humides. Espèce univoltine en VI. Chenille sur feuilles sèches : *Plantago*, *Polygonum*, *Euphorbia*, *Anemone*, *Pimpinella saxifraga*, *Galium*, *Calluna*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Chepniers 04/07/2004 (EC) - Corignac 29/07/2016 (HW) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP).

3604 - *Idaea macilentaria* (Herrich-Schäffer, 1847) = *Idaea antiquaria* Herrich-Schäffer, 1847

Planche 117. L'Acidalie maigre. Partout en Europe. Espèce présente partout en France excepté dans la partie nord. Fréquente les zones boisées, les friches, les bords des chemins et des champs. Espèce univoltine en VI. Chenille sur *Plantago*, *Rumex*, *Sonchus*, *Achillea millefolium*, *Stellaria*, *Salvia*, *Centaurea*...

I. Espèce répandue et commune partout (G&L 1912).

II. Ballon 22/06/2016 (2 exemplaires) (CC) - Berneuil 10/06/2014 (RP) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (5 exemplaires) (Bator David) - Corignac 03/06/2017 (EC) - Île d'Aix 25/05/2012 (JPM) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Ronde 08/06/2016 (GC), 08/06/2016 (JPM) - Loire les Marais 04/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Montendre 03/06/2017 (EC) - Moragne 03/06/2016 (JT) - Mortagne sur Gironde 31/05/2012 (HW et RW) - Puy du Lac 20/06/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 22/06/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 24/06/2015 (RP), 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/06/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Just Luzac 06/08/2008 (Chatard Patrice) - Saint-Pierre d'Oléron 17/06/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 10/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Saint-Thomas de Conac 06/06/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 28/05/2016 (2 exemplaires) (OL) - Sainte-Gemme 28/05/2016, 23/06/2016 (CC), 02/06/2016 (JT) - Salignac sur Charente 08/06/2016 (RP) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 06/06/2014 (2 exemplaires), 08/06/2016 (AG).

3605 – *Idaea ochrata* (Scopoli, 1763)

Planche 117. La Phalène ocreuse. Envergure 20-22 mm. Sud de l'Europe. Présente dans toute la France. Fréquente les sites ouverts. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur diverses plantes basses dont elle mange les feuilles sèches et les pétales : *Vicia*, *Potentilla*, *Festuca*, *Rubus*...

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Annezay 15/07/2016 (CC) - Benon 05/07/2012 (JPM), 05/07/2015 (SC) - Beurlay 20/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Bords 30/06/2015, 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Chadenac 27/06/2015 (RP) - Cressé 10/07/2014 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Gourvillette 16/07/2012 (Péraud Joseph) - Grandjean 11/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - La Benâte 12/07/2014, 25/06/2015, 08/08/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 06/06/2011 (Devedeix Alain) - La Villedieu 09/07/2014, 11/07/2014 (2 exemplaires) (JPM) - Le Thou 06/07/2016 (JPM) - Les Nouillers 27/06/2016 (2 exemplaires) (CC) - Lozay 23/06/2008 (JPM) - Mortagne sur Gironde 04/06/2011, 03/07/2014 (HW et RW) - Puilboreau 11/06/2007 (JPM) - Romegoux 08/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Royan 05/08/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 30/06/2004 (EC) - Saint-Coutant le Grand 07/07/2015 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 02/07/2016, 02/07/2016, 13/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 24/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 19/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015 (JPM), Saint-Georges de Didonne 16/06/2015, 01/07/2015 (RP) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2014, 03/07/2014, 05/07/2016 (GC) - Saint-Loup 24/07/2016 (CC) - Saint-Savinien 12/07/2007 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 22/06/2016, 03/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 28/06/2003 (EC) - Salignac sur Charente 17/07/2014, 25/06/2015, 27/06/2015, 08/07/2016, 17/07/2016 (2 exemplaires) (RP) - Seigné 01/07/2012 (Péraud Joseph) - Sémussac 21/05/2011 (Ceylo Dominique) - Taillebourg 09/07/2015 (JPM) - Tonnav-Boutonne 19/06/2015 (GC), 04/07/2015 (CC) - Trizay 30/06/2016 (CC) - Voissay 18/07/2013 (GC) - Yves 12/07/2013 (AG).

3611 – *Idaea rusticata* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Idaea vulpinaria* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 117. La Phalène rustique. Répandue à travers toute l'Europe. A l'est cette espèce atteint l'Iran. Présente dans toute la France. Fréquente les lieux ouverts, les friches et les jardins bien exposés.

Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille polyphage sur plantes basses et arbres fruitiers.

I. Ronce les bains, assez commun ; 04/08/1909, variation *vulpinaria* Hs. (plus pâle, ailes antérieures traversées par une fascie brunâtre) 1 exemplaire à Chatellaillon, le 27/07/1904 (Lucas) (G&L 1912).

II. Bords 16/06/2015, 30/06/2015 (OR) - Cressé 02/06/2011, 25/07/2012 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - La Rochelle 21/06/2008, 22/07/2008, 20/06/2014, 07/07/2014, 12/07/2014, 15/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 19/07/2014, 21/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 27/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 24/08/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 07/07/2015, 15/07/2015, 03/08/2015, 29/08/2015, 04/07/2016 (5 exemplaires), 10/07/2016 (9 exemplaires), 16/07/2016 (9 exemplaires), 23/08/2016 (JPM) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Nieul sur mer 17/06/2014 (Bremaud Françoise) - Rochefort 20/06/2016, 21/06/2016 (2 exemplaires), 28/06/2016, 02/07/2016 (2 exemplaires), 03/07/2016, 05/07/2016, 06/07/2016 (2 exemplaires), 13/07/2016, 16/07/2016, 17/07/2016 (3 exemplaires), 24/07/2016, 30/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Romegoux 03/07/2016, 12/07/2016 (3 exemplaires) (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (4 exemplaires) (EC), 14/08/2016 (EC et JT) - Royan 07/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 25/07/2015, 17/06/2016, 30/06/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 11/07/2015 (2 exemplaires), 16/07/2015, 17/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 05/07/2013 (HW et RW) - Saint-Georges de Didonne 18/06/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 16/07/2013, 08/06/2014, 19/06/2014, 25/06/2014 (3 exemplaires), 04/07/2014, 24/07/2014, 01/08/2014, 17/06/2015, 30/06/2015, 04/07/2015, 18/07/2015, 21/07/2015, 25/06/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 16/06/2014, 03/07/2014, 21/06/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 01/07/2014, 03/07/2014, 06/07/2015, 16/07/2015, 19/07/2015, 23/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 29/06/2016 (SH) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013 (AG).

3612 - *Idaea flicata* (Hübner, 1799)

Planche 117. L'Acidalie rustique du midi.

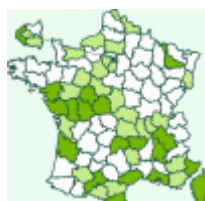
Envergure 12-21 mm. Espèce répandue dans le sud de la France. Période de vol IV-X en plusieurs générations. Chenille sur feuilles sèches de nombreuses plantes, *Dianthus*, *Veronica*.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 05/06/2015, 12/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (5 exemplaires) (Bator David) - Corignac 24/08/2016 (HW) - La Rochelle 22/08/2014, 25/08/2014, 04/09/2014, 05/09/2014, 07/09/2014, 16/09/2014, 07/08/2015, 02/09/2015, 09/09/2015 (4 exemplaires), 23/08/2016 (4 exemplaires), 07/09/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR), 09/09/2015 (OL) - Mortagne sur Gironde 25/05/2010, 22/05/2011 (2 exemplaires), 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/06/2016, 20/08/2016 (2 exemplaires), 25/08/2016, 28/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 29/05/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 25/08/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 10/05/2009 (Chatard Patrice) - Saint-Jean d'Angély 12/06/2014, 06/08/2014, 01/09/2014, 08/09/2014, 07/08/2015, 08/09/2015, 10/06/2016, 13/08/2016, 14/08/2016, 30/08/2016, 31/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 18/05/2015, 05/06/2015 (2 exemplaires), 05/06/2016, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015, 26/05/2016, 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 01/08/2014, 04/06/2016, 26/08/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

3613 - *Idaea laevigata* (Scopoli, 1763)

Planche 117. L'Acidalie des herboristes, l'Acidalie polie. Subméditerranéenne. En France, répartition clairssemée, présente dans l'ouest et le sud-est. Espèce bivoltine en V-VII puis en IX. Chenille polyphage sur *Galium*, *Chrysanthemum*, *Gypsophila*, *Medicago*, etc.



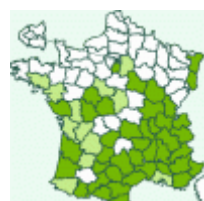
Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I-Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

II. Royan 31/05/2017 (Ceylo Dominique).

3620 - *Idaea moniliata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 117. L'Acidalie chapelet, la Coquille. Eurasiatique. Son aire de répartition s'arrête à la hauteur des pays de la Loire, elle est commune dans le sud, plus localisée dans le reste de la France. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Leontodon*, *Viola*, *Vicia*, *Myosotis*, *Borrago*, *Taraxacum*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Forêt de Benon, 21/07/1927(du Dresnay) (G&L 1932) - Les Mathes 24/07/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Clotte 25/07/2016 (HW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL).

3621 - *Idaea circuitaria* (Hübner, 1819)

Planche 118. L'Acidalie entourée. Envergure 15-17 mm. En Europe, cette espèce est répandue de l'Espagne à la Turquie. En France, elle est mentionnée ponctuellement sur la côte méditerranéenne (remonte le long de la vallée du Rhône) et sur le littoral atlantique. Fréquente les endroits chauds. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Astragalus*, *Clematis*, *Rubus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Espèce du littoral. Commun à Ronces les Bains : 01/08/1909 (Lucas) - Saint-Trojan et le Galon d'Or (Mabille) (G&L 1912).

II. Le Grand Village Plage 14/07/2016 (OL) - Moëze 26/06/2017 (CC).

3627 - *Idaea elongaria* (Rambur, 1833)

Planche 118. L'Acidalie allongée. Envergure 14-20 mm. En Europe, cette espèce est répandue de l'Espagne à la Turquie. En France, elle est mentionnée ponctuellement sur la côte méditerranéenne et sur le littoral atlantique. Période de vol V-VI puis VII en deux générations. Chenille sur les parties sèches de *Dorycnium*.

I. Littoral océanique - Ronces les Bains : 23/08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

3630 - *Idaea inquinata* (Scopoli, 1763)

Planche 118. La Dosithée naine, l'Acidalie naine. Toute l'Europe. Répandue dans toute la France. Peut se rencontrer près des habitations. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-IX. Chenille sur feuilles et fourrage secs.

I. Répandu dans toute la région, mais plus ou moins abondant suivant les localités (G&L 1912).

3631 - *Idaea dilutaria* (Hübner, 1799)

Planche 118. L'Acidalie diluée. Envergure 20-22 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. En France, elle est répandue partout mais localisée aux endroits chauds. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Helianthemum*.

II. Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP).

3632 - *Idaea fuscovenosa* (Goeze, 1781)

Planche 118. L'Acidalie familière. Envergure 17-18 mm. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Fréquente les endroits chauds. L'imago est visible en VI-VII en une génération. Chenille sur diverses plantes, arbustes et mousses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (2 exemplaires) (Bator David) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Cressé 20/06/2012 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Epargnes 08/07/2016 (Cocau Charly) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 11/08/2008, 10/07/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014, 21/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/06/2016, 26/06/2016, 28/06/2016, 03/07/2016 (2 exemplaires), 21/07/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC) - Royan 30/05/2011, 01/07/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis

d'Oléron 04/07/2015, 11/07/2015, 12/07/2015, 13/07/2015, 17/07/2015, 17/06/2016, 24/06/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 03/07/2015 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Sauveur d'Aunis 11/08/2008 (JPM) - Salignac sur Charente 01/07/2015, 04/07/2016 (2 exemplaires), 08/07/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG).

3633 - *Idaea humiliata* (Hufnagel, 1767)

Planche 118. La Salie, la Phalène à côte rousse. Répandue à travers toute l'Europe jusqu'au Caucase. Largement répandue en France à l'exception de l'extrême ouest. Fréquente les coteaux ensoleillés. L'imago est visible en V-VIII en une génération. Chenille sur *Rumex*, *Taraxacum*, *Veronica*, *Hippocrepis*, *Ononis*, *Thymus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout. Martrou 25/06/1905 (Lucas) (G&L 1912).

II. Haimps 31/05/2012 (Péraud Joseph) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014 (RP) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH).

3634 - *Idaea politaria* (Hübner, 1799)

Planche 118. L'Acidalie glacée, l'Acidalie luisante. Méditerranéenne. Remonte du littoral, sur la moitié sud de la France. Affectionne les sites xériques et préfère les plaines et les bords de rivière. L'imago est visible en VI-VII en une génération. Chenille sur la partie sèche des plantes basses.

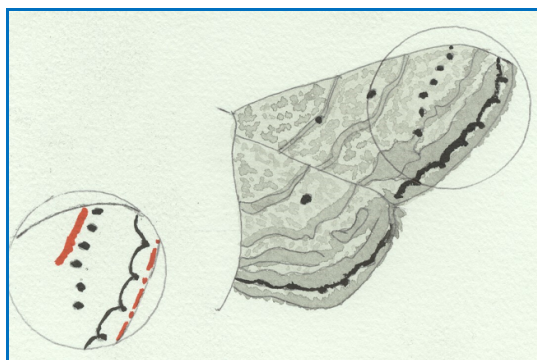
I. Rochefort (Delavoie) (G&L 1912).

II. Archingeay 05/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Bords 06/07/2015 (OR) - Epargnes 08/07/2016 (Cocau Charly) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 26/06/2016, 29/06/2016, 03/07/2016, 04/07/2016, 06/07/2016, 14/07/2016, 16/07/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2014, 07/07/2013 (GC) - Saint-Laurent de la Prée 02/07/2016 (CC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC)

- Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Taillebourg 09/07/2015 (JPM).

3638 – *Idaea seriata* (Schrank, 1802)

Planche 118. La Vieille, la Voisine. Presque partout en Europe. Répandue dans toute la France. C'est une espèce commune en France excepté dans quelques départements. L'imago est visible en III-X en plusieurs générations. Chenille sur *Lonicera*, *Plantago*, *Urtica*...



Les points sur la ligne post-médiane, surtout les 4 ou 5 premiers sont alignés.
La frange est en -.-.-.-.-.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Bords 01/08/2015 (OR) - Cressé 27/08/2012, 18/11/2014 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 31/05/2016 (JPM) - Geay 28/08/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - La Rochelle 17/06/2013, 25/07/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 25/09/2014, 07/07/2015, 07/08/2015, 23/08/2016 (JPM) - Le Douhet 14/05/2016 (GC) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Moëze 26/08/2015 (CC) - Mortagne sur Gironde 18/05/2010, 24/04/2011, 20/04/2014 (HW et RW) - Nieul sur mer 10/06/2014 (Bremaud Françoise) - Puilboreau 22/08/2013 (JPM) - Rochefort 11/05/2016 (2 exemplaires), 16/05/2016, 20/05/2016, 20/06/2016, 16/07/2016, 25/07/2016, 28/07/2016, 03/08/2016, 09/08/2016, 14/08/2016, 20/08/2016, 24/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 04/09/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016, 20/06/2017 (EC et JT) - Royan 29/03/2012, (Ceylo Dominique), 05/05/2014 (Poljakovic Christine), 15/06/2014 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 08/09/2004 (EC) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015, 02/08/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 11/09/2015, 12/09/2015, 29/05/2016, 23/09/2015, 02/10/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 01/08/2014, 16/09/2014, 28/04/2015, 12/08/2015, 19/08/2015, 10/06/2016, 30/08/2016, 31/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/09/2014, 05/06/2015, 26/07/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 08/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur

Charente 18/07/2014, 01/08/2014, 07/08/2014, 18/08/2014, 29/09/2014, 12/05/2015, 05/06/2015, 03/06/2016, 14/06/2016, 24/07/2016 (RP) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

3645 – *Idaea subsericeata* (Haworth, 1809)

Planche 118. L'Acidalie blanche, l'Acidalie blanchâtre. Répandue en Europe et en France. Fréquente les friches, les bords des chemins, les clairières. L'imago est visible en IV-IX en plusieurs générations. Chenille sur *Plantago*, *Stellaria*, *Anagallis*, *Polygonum*, *Rumex*, *Lactuca*, *Taraxacum*, *Vicia*, *Galium*, *Prunus*, *Urtica*...

I. Assez commun et répandu partout (G&L 1912) - Royan : 01/08/1905 (Gelin) - Châtelailon : 28/07/1904 (Lucas) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Bords 22/05/2015, 01/08/2015, 12/08/2015, 03/05/2016 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Clérac 22/04/2017 (Cocau Charly) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Dampierre sur Boutonne 15/05/2014 (RP) - Haimps 23/05/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015, 20/07/2015 (HW et RW) - Le Grand Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 26/04/2011, 30/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 11/05/2016, 16/05/2016, 26/05/2016 (2 exemplaires), 20/06/2016, 25/07/2016, 14/08/2016, 30/08/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016 (8 exemplaires), 09/06/2016, 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 13/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (2 exemplaires), 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 05/06/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015, 21/05/2015 (genitalia PC-452) (Chatard Patrice) - Saint-Porchaire 11/06/2014 (JPM) - Saint-Rogatien 16/07/2014, 10/07/2015, 26/07/2015, 30/08/2015 (4 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2015, 24/07/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 01/08/2014, 27/08/2014, 12/05/2015, 05/06/2015, 12/07/2015, 16/07/2015 (2 exemplaires), 08/06/2016, 29/07/2016, 26/08/2016 (RP) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 21/08/2014 (AG).

3622 – *Idaea sylvestriaria* (Hübner, 1799)

Planche 119. L'Acidalie sylvestre. Eurasiatique. En France, plutôt dans la partie nord mais aussi dans le Midi et les Alpes. Fréquente les forêts claires, les collines arides. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Thymus*, *Genista*, *Chenopodium*, *Vaccinium*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 23/05/2017 (HW) - Corignac 14/08/2016 (HW).

3641 – *Idaea dimidiata* (Hufnagel, 1767)

Planche 119. La Phalène écussonnée. Envergure 13-18 mm. Commune et répandue à travers toute l'Europe. Répandue et commune en France. Fréquente les collines boisées, les coteaux en friche, les forêts de feuillus. L'imago est visible en V-IX en deux générations. Chenille sur *Prunus spinosa*, *Salix*, *Alnus*, *Plantago*, *Anthriscus*, *Filipendula*, *Pimpinella*, *Galium*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout (G&L 1912).

II. Benon 25/09/1996 (2 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 09/07/2016, 03/09/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Rochelle 30/08/2007 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (GC) - Mornay 17/06/2012 (GC) - Mortagne sur Gironde 12/09/2013, 06/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/06/2016, 16/07/2016 (4 exemplaires), 06/08/2016, 18/08/2016, 03/09/2012, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 15/08/2015, 12/09/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 05/07/2013 (HW et RW) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 10/09/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

3649 – *Idaea trigeminata* (Haworth, 1809)

Planche 119. L'Acidalie retournée. Europe méridionale jusqu'au Liban. Répandue dans toute la France. Elle fréquente les friches et les clairières. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur diverses plantes basses ou sur divers feuillus : *Betula*, *Acer*, *Taraxacum*, *Polygonum*...

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Annezay 23/05/2016 (CC) - Benon 29/05/2011 (SC) - Bords 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Crazannes 04/04/2013, 04/07/2013 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - La Rochelle 13/06/2014 (JPM) - Le Douhet 13/06/2004 (EC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/06/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015 (GC) - Saint-Hilaire de Villefranche 06/07/2013 (GC) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 17/06/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»), 11/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Vaux sur mer 29/06/2016 (SH).

3629 – *Idaea biselata* (Hufnagel, 1767)

Planche 119. La Truie. De l'Europe jusqu'en Corée. En France, elle est présente partout à l'exception des parties non montagneuses du Midi. Fréquente les sous-bois humides. L'imago est visible en V-VIII, espèce univoltine ou bivoltine selon les sites. Chenille polyphage sur arbres, arbustes et plantes basses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 29/06/2016, 09/07/2016 (HW) - Geay 17/06/2017 (EC) - La Benâte 05/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (2 exemplaires) (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 02/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 29/07/2016, 30/07/2016 (GC), 10/07/2015 (2 exemplaires) (GC et RP) - Saint-Sornin 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL).

3648 – *Idaea infirmaria* (Rambur, 1833)

Planche 119. L'Acidalie chétive. Envergure 14-17 mm. Espèce répandue en Europe de l'Espagne à la Turquie. En France, elle est répandue sur le pourtour méditerranéen avec une remontée le long de la vallée du Rhône et sur le littoral atlantique. Période de vol VI-VII avec une génération partielle en X. Chenille dans les capsules de *Cistus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Espèce du littoral. 1 exemplaire pris à Saint-Trojan 14/07/1906 (Gelin) - Marennnes (Delavoie) - Commun à Ronce les Bains 01/08/1909 (Lucas) - Le Galon d'Or 08/1910 (Mab.) (G&L 1912).

II. Saint-Georges d'Oléron 23/07/2015 (OL).

3656 – *Idaea emarginata* (Linnaeus, 1758)

Planche 119. L'Echancrée. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe. Espèce relativement commune dans la moitié nord de la France et absente du Midi à l'exception de quelques stations des Alpes. Fréquente les bords des cours d'eau, les fossés humides des clairières. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Convolvulus arvensis*, *Galium*, *Sedum*, *Rumex*, *Polygonum*, *Betula*, *Alnus*, *Corylus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Le Galon d'Or 08/1910 (Mab.) (G&L 1912).

II. Corignac 04/06/2017 (EC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG).

3658 – *Idaea rubraria* (Staudinger, 1901) = *Idaea bilinearia* (Fuchs, 1878)

Planche 119. L'Acidalie ombrée. Sud de l'Europe jusqu'en Europe centrale. En France, depuis l'Île de France jusqu'au Midi, le long de la côte atlantique et dans les Pyrénées. Fréquente les lieux steppiques et les friches bien exposées. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur plantes basses : *Taraxacum officinale*, *Pimpinella anisum*, *Rubus*, *Convolvulus*...

II. Bords 01/08/2015 (OR) - Corignac 06/08/2016, 24/08/2016 (HW) - Crazannes 07/07/2013 (JPM) -

La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Rochelle 24/07/2014, 25/07/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 24/07/2016, 28/07/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 25/08/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 26/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 31/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW).

3657 – *Idaea aversata* (Linnaeus, 1758)

Planche 119. L'Impolie. Envergure 23-30 mm. Répandue en Europe jusqu'au Japon. En France, partout. Fréquente aussi bien les lisières de forêt que les friches. Espèce plurivoltine en IV-X. Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Corylus*, *Galium*, *Poterium*, *Ribes*, *Vaccinium*, *Poa*, *Taraxacum*, *Calluna*, *Alnus*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 05/06/2015, 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (4 exemplaires), 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 18/06/2017 (EC et JT) - La Benâte 06/06/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/06/2016, 22/06/2016 (4 exemplaires), 29/06/2016 (2 exemplaires), 02/07/2016, 16/07/2016, 21/07/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (6 exemplaires), 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 08/07/2016 (7 exemplaires), 12/07/2016 (3 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 17/06/2016, 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015 (8 exemplaires), 16/07/2015 (4 exemplaires), 29/07/2016 (4 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 12/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014 (4 exemplaires), 24/07/2014, 30/06/2015, 03/07/2015, 04/07/2015 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014 (2 exemplaires), 16/06/2014 (2 exemplaires), 03/07/2014 (2 exemplaires), 21/06/2015 (2 exemplaires), 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 15/06/2015,

06/10/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016, 04/07/2016 (2 exemplaires), 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 03/07/2014, 12/07/2015, 19/07/2015, 23/06/2016, 08/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 25/06/2015 (3 exemplaires) (AG).

3659 – *Idaea degeneraria* (Hübner, 1799)

Planche 119. L'Acidalie dégénérée. Sud de l'Europe jusqu'en Asie centrale. Espèce présente partout en France mais plus localisée en Île de France et dans l'est. Fréquente les bords des chemins, les friches, les terrains bien exposés. Espèce bivoltine en IV-IX. Chenille sur *Scabiosa*, *Convolvulus*, *Achillea*, *Veronica*, *Polygonum*, *Rubus*, etc.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes 24/07/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 06/06/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 11/08/2015, 10/10/2015, 15/05/2016 (HW et RW) - La Rochelle 01/06/2014, 02/06/2014, 14/06/2014, 22/08/2014, 24/08/2014, 29/08/2014, 12/05/2015, 03/08/2015, 02/09/2015, 28/05/2016, 23/08/2016 (3 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 26/04/2010, 05/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 11/05/2016, 25/05/2016, 19/06/2016, 20/06/2016, 24/07/2016, 27/07/2016, 28/07/2016, 31/07/2016, 14/08/2016, 20/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 29/05/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (2 exemplaires), 30/08/2016, 06/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 30/07/2014, 04/08/2014, 06/09/2014, 08/09/2014, 09/09/2014, 27/05/2015, 02/08/2015, 03/08/2015, 12/08/2015, 26/08/2015, 27/08/2015, 30/08/2015, 25/05/2016, 26/05/2016, 05/06/2016, 10/06/2016, 09/08/2016, 10/08/2016, 13/08/2016, 14/08/2016, 30/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice), 11/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 08/05/2014, 11/06/2014 (2 exemplaires), 18/05/2015, 25/05/2015, 05/06/2015, 26/07/2015, 30/08/2015 (2 exemplaires), 06/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016 (SC) - Saint-

Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 01/06/2014, 17/06/2014, 11/05/2015, 05/06/2015, 07/08/2015, 26/05/2016, 02/06/2016, 23/06/2016, 17/08/2016 (RP) - Vaux sur mer 04/06/2016, 18/08/2016 (SH) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014, 06/06/2016, 06/09/2016 (AG).

3660 – *Idaea straminata* (Borkhausen, 1794)

Planche 120. L'Acidalie sobre. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Extrême-Orient. Espèce présente dans toute la France. Fréquente les biotopes ouverts tels que les steppes sablonneuses, les forêts claires, les pinèdes, les maquis. Espèce bivoltine en V-X. Chenille sur plantes basses : *Rumex*, *Lysimachia*, *Sonchus*, *Stellaria*, *Viola*, *Galium*.

I. Les Mathes 24/05/1998, 20/06/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 03/09/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - La Ronde 26/08/2016 (JPM), 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014, 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016, 21/06/2016, 29/06/2016, 07/07/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016, 29/06/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (4 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP), 11/09/2016, 04/10/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 26/08/2007, 15/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2015, 15/06/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Salignac sur Charente 21/06/2015, 08/06/2016, 26/08/2016, 08/09/2016 (RP) - Vaux sur mer 13/09/2016 (SH).

3661 – *Idaea deversaria* (Herrich-Schäffer, 1847) = ***Idaea maritimaria*** (Bruard, 1846)

Planche 120. L'Acidalie maritime, l'Ombrageuse. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, à partir de la latitude de Paris jusqu'au sud. Cette espèce fréquente les lieux herbacés et les clairières. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Sedum*, *Prunus*, *Quercus*, *Tilia*, *Populus*, *Lysimachia*, *Ononis*, *Rumex*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - La Clotte 05/06/2015, 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (3 exemplaires) (HW et RP), 28/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 11/09/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (2 exemplaires) (OL) - Yves 30/08/2013 (AG).

3572 – *Scopula immorata* (Linnaeus, 1758)

Planche 120. La Phalène hardie. Largement répandue en Europe, on ne la rencontre que dans l'est de la France, le centre et les Pyrénées. Fréquente les friches et les prairies bien exposées. L'imago est visible en V-VIII en deux générations. Chenille polyphage sur *Calluna vulgaris*, *Erica*, *Thymus*, *Plantago*, *Achillea*, *Lonicera*, *Taraxacum*...

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique - Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

3573 – *Scopula tessellaria* (Boisduval, 1840)

Planche 120. La Phalène tessellée. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en extrême-Orient. Disséminée en France. Fréquente les prairies fleuries, les friches ouvertes et bien exposées. Espèce univoltine en VI-VII. La chenille hiverne. Chenille sur *Erica*, *Pulsatilla*.

I. 1 mâle presque tout noir à Dompierre (Abot.) ; 1^{ère} éclosion en juin, 2^{ème} fin août plus petite (Delah.) (G&L 1912) - Benon 19/06/1977 (Broquet) (Oreina n° 3 p 36), 01/07/1979, 27/06/1980 (Drouet) (Oreina n° 3 p 36), 30/05/1993 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 23/06/2002 (Nicolle Marc) (Oreina n° 3 p 36) - Clérac 22/08/2016 (Cocau Charly) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Courçon 13/06/2008 (Rebeyrol Christian) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - Saint-Séverin sur Boutonne 27/06/1977 (Drouet) (Oreina n° 3 p 36) - Saint-Sorlin de Conac 16/08/2015 (HW et RW).

3577 – *Scopula nigropunctata* (Hufnagel, 1767)

Planche 120. L'Acidalie étrille. Paléarctique. Largement répandue en Europe jusqu'en Asie et en Extrême-Orient. Presque partout en France.

Fréquente les zones humides, les prairies fraîches, les forêts de feuillus, les jardins. Espèce univoltine en V-VI et parfois bivoltine dans le sud en VII-VIII. Chenille sur diverses plantes : *Clematis*, *Lonicera*, *Stachys*, *Ligustrum*, *Plantago*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Annezay 15/07/2016 (CC) - Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016, 27/09/2016 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - La Villegie 30/07/2014 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW).

3578 – *Scopula virgulata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 120. L'Acidalie striée, l'Acidalie sillonnée. Envergure 20-22 mm. Espèce présente dans une grande partie de l'Europe jusqu'en Asie Centrale et au nord de la Mongolie. En France, elle est présente à l'est et au centre et en quelques points du littoral atlantique et de l'est des pyrénées. Fréquente les friches chaudes et sablonneuses sur substrat calcaire. Période de vol V-IX en deux générations. Chenille sur *Inula*, *Carex*.

I. Saint-Martin de la Coudre 24/08/1909, 2 exemplaires (Lacroix) (G&L 1912).

3579 – *Scopula ornata* (Scopoli, 1763)

Planche 120. La Phalène ornée. Envergure 21-24 mm. Répandue du Maroc à l'Oural. Partout en France. Fréquente les friches et les coteaux bien exposés, les forêts de feuillus. Espèce plurivoltine en IV-IX. Chenille sur diverses plantes basses : *Thymus*, *Origanum*, *Mentha*, aussi sur *Veronica*, *Achillea*...

I. Répandu et commun dans toute la région, surtout dans les terrains calcaires (G&L 1912).

II. Bords 29/08/2010 (EC) - Crazannes 22/07/2013 (JPM) - Gourvillette 16/07/2012 (Péaud Joseph) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - La Benâte 04/09/2015 (GC) - Lozay 16/05/2018 (JPM) - Romegoux 14/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 06/09/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Dizant du Gua 28/05/2012 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 09/09/2013, 27/05/2014 (GC) - Saint-Savinien 19/06/2016 (JT) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015 (HW et RW) - Saint-Vaize

20/09/2015 (EC) - Salignac sur Charente
08/06/2016 (RP) - Trizay 12/06/1991 (Lemoine Christian), 25/05/2016 (CC).

3581 - *Scopula decorata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 120. La Phalène décorée, la Cendrée. Envergure 21-25 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural à l'est. En France, elle est présente sur le pourtour méditerranéen et sur les massifs montagneux. Autrefois présente sur la façade atlantique et en plaine dans le centre, elle semble aujourd'hui avoir disparue de ces régions. Affectionne un climat chaud et sec sur substrat calcaire. Période de vol V-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Thymus*.

I. Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

3582 – *Scopula rubiginata* (Hufnagel, 1767)

Planche 120. La Phalène rougeâtre. La Rougie. Paléarctique. Toute l'Europe. En France, elle est répandue partout à l'exception de l'extrême ouest. Fréquente les friches sèches. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille -sur *Calluna*, *Artemisia*, *Rumex*, *Thymus*, *Vicia*, *Lotus*, *Medicago*.



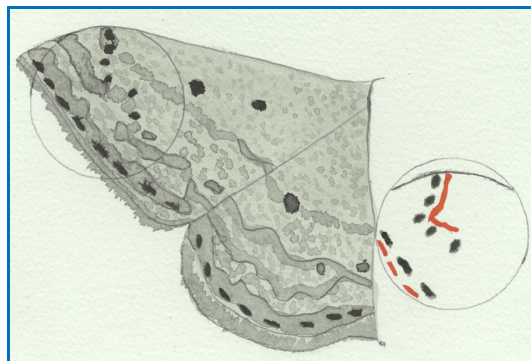
Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912).

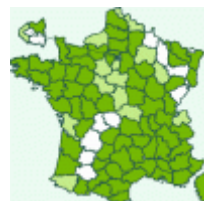
II. Bagnizeau 19/05/2012 (Péraud Joseph) - Bords 06/08/2016 (CC) - Cressé 22/07/2012, 29/08/2015 (Péraud Joseph) - Les Nouillers 23/08/2017 (JPM) - Mosnac 03/06/2013 (RP) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 22/09/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 13/07/2010, 17/07/2014, 25/05/2015, 26/07/2015 (RP).

3585 – *Scopula marginepunctata* (Goeze, 1781)

Planche 121. L'Acidalie changée, la Frange picotée. Eurasiatique. Toute l'Europe à l'exception de l'extrême nord. Partout en France. Fréquente les sites xériques et les éboulis. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille polyphage sur *Gypsophila*, *Thymus*, *Origanum*, *Teucrium*, *Stachys*, *Artemisia*, *Achillea*, *Sedum*.



Les points sur la ligne post-médiane, surtout les 4 ou 5 premiers forment un angle.
La frange est - - - - -.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et très commun partout dans la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 26/09/1976, 03/09/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Chérac 20/05/2011 (Foucaud Marc) – Corignac 12/09/2016 (HW) - Coulonges 25/07/2015 (RP) - Cressé 14/0/2011 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Jonzac 04/10/2016 (3 exemplaires) (Corbineau François) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014, 10/08/2014 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 28/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (genitalia PC-534) (Chatard Patrice) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 26/07/2015, 20/09/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 19/05/2015, 13/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 05/10/2010, 01/06/2014, 11/05/2015, 05/06/2015, 10/06/2015, 01/07/2015, 06/07/2015, 12/07/2015, 16/07/2015, 07/08/2015, 20/08/2015, 26/05/2016, 08/06/2016, 13/08/2016 (RP) – Yves 12/07/2013 (AG).

3588 – *Scopula imitaria* (Hübner, 1799)

Planche 121. La Fausse timandre. Toute l'Europe jusqu'à la Russie et l'Iran. Cette espèce se rencontre partout en France, excepté dans le nord-est. Fréquente les clairières, les bois de feuillus, les friches et les jardins. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur *Ligustrum*, *Lonicera*, *Clematis*, *Rubus fruticosus*, *Erica*, *Calluna vulgaris*.

I. Répandu et assez commun partout dans la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 07/08/1979, 03/09/1987 (2 exemplaires), 15/09/1987,

04/09/1989, 03/09/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 26/09/1978 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Corignac 12/09/2016 (HW) - Cressé 05/05/2011 (Péraud Joseph) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Rochelle 06/09/2015 (2 exemplaires), 11/09/2015, 20/09/2015 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Rochefort 19/06/2016, 25/07/2016, 02/08/2016, 24/08/2016, 26/08/2016, 18/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 04/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 25/07/2015, 02/08/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 11/09/2015, 12/09/2015, 23/09/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 05/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/08/2014, 08/09/2014, 27/08/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 19/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 07/05/2016, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 01/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 20/08/2015 (RP) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

3589 – *Scopula immutata* (Linnaeus, 1758)

Planche 121. L'Acidalie invariable, la Phalène des pâturages. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe à l'exception des régions méditerranéennes. En France, répandue du nord-est au sud-ouest. Fréquente les sous-bois frais, les prés humides et les bords des cours d'eau. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille polyphage sur *Primula*, *Filipendula*, *Artemisia*, *Achillea*, arbres et plantes basses de milieux humides.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Chartres près Rochefort 04/06/1911 (Delav.) (G&L 1912).

II. Benon 23/06/2015 (SC) - Bords 06/07/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - La Ronde 08/06/2016 (GC), 11/08/2016 (JPM), 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Villedieu 28/08/2014

(JPM) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Augustin 09/08/2012 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 19/06/2011 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2016 (GC) - Saint-Sauveur d'Aunis 11/08/2008 (JPM) - Saint-Savinien 28/08/2013 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Vaize 14/07/2016 (GC) - Salignac sur Charente 11/06/2015, 17/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Taillebourg 09/06/2015, 24/07/2015 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Voissay 22/08/2016 (3 exemplaires) (GC).

3591 – *Scopula floslactata* (Haworth, 1809)

Planche 121. La Phalène laiteuse. Eurasiatique. Europe septentrionale et centrale. En France, espèce répandue partout mais de façon clairsemée, excepté dans le sud-ouest et une partie du sud. Fréquente les bois clairs, forêts de feuillus, landes, forêts de pins. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Alnus*, *Rumex*, *Galium*, *Taraxacum officinale*, *Vaccinium myrtillus*.

II. Benon 08/06/2013 (JPM), 09/05/2014 (SC) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Chenac 30/05/2013 (HW et RW) - Juicq 17/05/2015 (GC) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Villedieu 06/06/2014 (JPM) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OL et OR) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 22/04/2014 (RP) - Yves 05/06/2013 (AG).

3592 – *Scopula subpunctaria* (Herrich-Schäffer, 1847)

Planche 121. L'Acidalie virginale, l'Acidalie ponctuée. Paléarctique à aire de distribution disjointe, de l'Europe au Japon. En France, distribuée en plusieurs isolats. Fréquente les landes et les prairies rocailleuses. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Artemisia*, *Hippocrepis comosa*, *Melilotus officinalis*, *Lonicera*, *Taraxacum*...

II. Corignac 29/06/2016 (HW).

3593 – *Scopula emutaria* (Hübner, 1809)

Planche 121. L'Acidalie des sables. Envergure 23-26 mm. Atlanto-méditerranéenne. Ouest de l'Europe. Elle habite toute la côte atlantique et le pourtour méditerranéen. Fréquente les marais salants, les dunes. Espèce univoltine en IV-VI au nord, bivoltine au sud en VIII-IX. Chenille sur *Rumex*, *Hieracium*, *Beta*, *Limonium vulgare*, *Armeria maritima*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Châtaillon 15/08/1906 (Lucas) – Saint-Trojan 11/09/1905 – Fouras 11/09/1904 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 16/06/2016, 24/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Le Gua 26/05/2009 (Piel Patricia) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 04/06/2016, 16/07/2016 (OL) - Yves 30/08/2013, 07/05/2014 (3 exemplaires), 11/09/2015, 06/09/2016 (HW et AG).

3570 – *Timandra comae* Schmidt, 1931

Planche 121. La Timandre aimée, le Talisman, l'Anguleuse. Envergure 23-29 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'au Japon. En France, presque partout. Fréquente les bords des chemins, les prairies ouvertes, les bords d'étangs, les parcs et jardins. L'imago est visible en V-IX en deux générations. Chenille principalement sur *Rumex* et *Polygonum*, en VI puis en X.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Beauvais sur Matha 26/04/2011 (Péraud Joseph) - Bords 30/06/2015 (OR) - Cierzac 25/07/2015 (RP) - Cressé 07/04/2011, 06/09/2012, 09/09/2014 (Péraud Joseph) - Epargnes 11/08/2016 (Cocau Charly) - Fenioux 20/08/2016 (JT) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Grandjean 11/07/2016, 03/09/2016 (EC et JT) - L'Eguille 16/09/2014 (Grolleau Nadine) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 09/09/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - La Rochelle 18/06/2014 (JPM) - La Villegieu 28/08/2014 (JPM) - Le Mung 01/08/2014 (GC) - Les Nouillers 04/09/2015 (CC), 13/09/2015 (EC) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 21/09/2015 (EC), 24/08/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 28/04/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 25/06/2004, 22/08/2004 (EC) - Saint-Augustin 09/08/2012 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015, 15/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Genis de Saintonge 10/05/2010 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 06/08/2015, 11/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 25/08/2016 (SC) -

Saint-Savinien 05/07/2008 (JPM), 13/07/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 10/10/2014, 14/08/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 28/05/2016 (CC), 21/08/2016 (JT) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016, 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 01/08/2014, 03/07/2016, 18/08/2016, 22/09/2016 (RP) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 18/08/2016, 13/09/2016 (SH) - Yves 30/08/2013 (AG).

3666 – *Rhodostrophia vibicaria* (Clerck, 1759)

Planche 121. La Bande rouge, la Flagellée.

Répandue dans toute l'Europe. Elle est bien présente en France, littoral atlantique puis façade est, absente de l'extrême ouest. L'imago a une activité diurne et nocturne, se rencontre dans les bois et les friches, les coteaux rocaillieux et broussailleux, les landes, les bocages, les lisières de forêt, les haies. Espèce univoltine en VI-VII avec une génération partielle dans le sud en (VIII-IX). Chenille sur *Cytisus*, *Astragalus*, *Medicago*, *Coronilla*, *Genista*, *Hippocrepis*, *Onobrychis*, *Prunus spinosa*, *Rosa*, *Calluna*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. La Tremblade 29/05/2017 (JPM).

3667 – *Rhodostrophia calabra* (Petagna, 1786)

Planche 121. La Phalène calabraise. Europe du sud.

Elle fréquente la partie sud de la France, le littoral atlantique. Cette espèce a une activité diurne et vient peu à la lumière, elle se rencontre plus aisément dans des friches bien exposées, des maquis. Espèce univoltine en V-VI. Chenille sur *Cytisus scoparius*, *Genista tinctoria*, *Dorycnium*, *Thymus*, *Scabiosa*, *Rumex*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun à Dompierre (Vigé, Lucas) (G&L 1912) – Dompierre sur mer, commun fin juin (Lucas) (G&L 1932) - Benon 28/05/1993 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Dompierre sur mer 02/07/1930 (1 mâle)
(Mathias Philippe) – La Clotte 03/07/2016 (HW) -
Périgny 29/05/2009, 10/05/2011 (JPM).

3558 – *Cyclophora pendularia* (Clerck, 1759)

Planche 122. L'Ocellée lichenée, l'Ephyre orbiculaire. De l'ouest de l'Europe à la Sibérie. En France, espèce répandue de l'ouest au nord-est, dans le centre et le sud-est. Fréquente les bords des cours d'eau, des étangs et les zones humides. Espèce bivoltine en IV-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Alnus*.

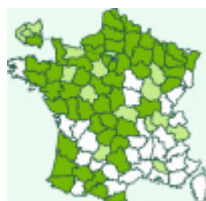


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Paraît répandu dans toute la zone, mais toujours en très petit nombre (G&L 1912) - Les Mathes 05/09/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angle 20/06/2017 (CC).

3561 – *Cyclophora albipunctata* (Hufnagel, 1767)
Planche 122. L'Ephyre suspendue. Envergure 20-25 mm. Espèce répandue du nord-ouest de l'Europe jusqu'au Japon en Asie. En France, surtout présente dans la partie septentrionale. Période de vol IV-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Betula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 06/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (HW).

3559b – *Cyclophora albiocellaria lennigiaria* (Fuchs, 1883) = *Cyclophora lennigiaria* (Fuchs, 1883)

Planche 122. L'Ephyre myope, l'Ocellée picotée, Ephyre ocellée de blanc. Envergure 20-25 mm. Europe occidentale. En France, tout le sud du pays, la façade atlantique. Fréquente les coteaux bien exposés, les maquis. Espèce bivoltine en IV-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Acer*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 1 exemplaire le 28/08/1899 à Dompierre (Vigé) – Royan 01/08/1905 (Gelin) – Rochefort (Delavoie) (G&L 1912) – Forêt de Benon 22/07/1927 (du Dresnay) (G&L 1932).

II. Benon 25/09/1996 (Lemoine Christian) - Bords 30/06/2015 (OR) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 06/09/2016 (GC).

3560 – *Cyclophora annularia* (Fabricius, 1775)

Planche 122. La Phalène mariée, l'Ephyre omicron. Espèce répandue de l'ouest de l'Europe jusqu'en Iran. En France, elle est présente dans presque tout le pays, sauf dans la partie la plus à l'ouest et le sud-ouest. L'imago est visible en IV-IX en deux générations. Chenille sur *Acer*, *Betula*, en VI puis X.

II. Benon 14/06/2014 (JPM), 23/06/2015 (SC) - Bords 05/06/2015, 30/06/2015 (OR) - Crazannes 22/07/2013 (JPM), 28/05/2014 (Proux Catherine) - Geay 28/08/2016 (5 exemplaires) (EC et JT) - La Benâte 29/04/2014, 14/05/2014, 05/08/2016 (GC) - La Villedieu 15/05/2014 2015 (GC), 06/06/2014 (RP), 11/09/2015 (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 22/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/05/2015, 05/06/2015, 06/07/2015 (RP).

3562 – *Cyclophora pupillaria* (Hübner, 1799)

Planche 122. L'Ephyre pupillée. Cette espèce méditerranéenne migratrice est présente en France depuis le sud jusqu'au centre et sur la côte atlantique. Espèce à l'habitus très variable. L'imago est visible en III-X, en plusieurs générations. Chenille sur *Quercus Ilex*, *Q. cocciferus*, *Cistus*, *Myrtus communis*, *Erica*, *Arbustus unedo*, en VI X.

I. Dompierre (Vigé) – Royan (B. et S., Delom.) – Saint-Trojan 11/09/1905 (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 03/10/1978 (3 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977, 27/09/1978 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 12/08/2015 (OR) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 22/04/2015, 28/06/2015 (HW et RW) - La Tremblade 05/08/2015 (RP) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Saint-Denis d'Oléron 25/8/2015, 03/09/2016, 24/09/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 27/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 07/10/2016 (3 exemplaires) (OL) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (2 exemplaires), 07/07/2015, 16/11/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015, 10/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ).

3566 – *Cyclophora quercimontaria* (Bastelberger, 1897)

Planche 122. L'Acidalie de Bastelberger. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe. En France, elle est présente presque partout, sauf dans l'extrême nord-est et l'extrême sud-est. Fréquente les chênaies claires, les forêts de feuillus et les coteaux bien exposés. L'imago est visible en IV-IX en deux générations. Chenille sur *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David).

3564 – *Cyclophora ruficiliaria* (Herrich-Schäffer, 1855)

Planche 122. Le Trois cerceaux. Sud-ouest de l'Europe, espèce répandue jusqu'en Ukraine. En France, présente dans l'ouest du pays, le centre et le sud-est. Fréquente les forêts et leurs lisières. L'imago est visible en IV-IX en deux générations. Chrysalide hivernante. Chenille monophage sur *Quercus*.

I. Forêt de Benon (du Dresnay) (G&L 1932).

II. Benon 09/05/2014 (SC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016, 31/08/2016 (HW) - La Villegieu 06/06/2014 (RP) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016, 11/09/2016, 04/10/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Rogatien 25/05/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 10/09/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL).

3565 – *Cyclophora porata* (Linnaeus, 1767)

Planche 122. La Phalène ocellée, l'Ephyre trouée. Subméditerranéenne, son aire s'étend jusqu'à la

Grande-Bretagne, le Danemark, la Russie et l'Iran. En France, elle occupe presque tout le pays. Fréquente les chênaies bien exposées, les maquis. L'imago est visible en IV-VI puis en VII-IX en deux générations. Chenille sur *Quercus robur*, *Q. petraea*, en VI-X.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 11/09/2015 (OR) - Geay 27/08/2017 (EC et JT) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW).

3567 – *Cyclophora punctaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 122. La Phalène ponctuée, l'Ephyre ponctuée, la Soutenue. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Scandinavie et au Liban. En France, elle est présente presque partout, sauf dans l'extrême sud, exception faite des Alpes-Maritimes. Elle fréquente les forêts mixtes et les chênaies. L'imago est visible en IV-IX en deux générations. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus robur*, *Q. petraea*, en VI puis en X.

I. Commun et répandu partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Benon 18/04/2015 (SC) - Bords 06/07/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Cierzac 25/07/2015 (RP) - Cognac 29/07/2016 (HW) - Geay 16/04/2016 (EC), 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 22/04/2015, 11/08/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - La Rochelle 24/07/2014, 25/07/2014, 29/08/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/09/2013 (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016, 26/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT), 09/04/2017 (JT) - Saint-Ciers du Taillon 24/08/2015, 10/05/2016 (RP), 05/06/2016, 04/10/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 18/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (3 exemplaires), 21/08/2015, 29/07/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 24/05/2015, 10/07/2015, 03/08/2015, 26/05/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente

04/05/2015, 06/07/2015, 12/07/2015, 16/07/2015, 17/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH).

3569 – *Cyclophora linearia* (Hübner, 1799)

Planche 123. La Phalène triligée. Toute l'Europe. Toute la France à l'exception du sud. Fréquente les forêts ombragées et les bords des cours d'eau. L'imago est visible en IV-VI puis en VII-IX en deux générations. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Fagus*, en VI-X.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

3668 – *Rhodometra sacraria* (Linnaeus, 1767)

Planche 123. La Phalène sacrée. Espèce cosmopolite et migratrice de la partie atlanto-méditerranéenne de l'Europe. En France, largement répandue. Fréquente les friches, les maquis et les bandes côtières. Espèce plurivoltine en III-XI. Chenille polyphage sur *Rumex*, *Anthemis*, *Polygonum aviculare*...

I. Royan (Delam, d'après Berce) (G&L 1912) – Dompierre, 03/09/1913 (G&L 1932) - Les Mathes (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 29/06/1976, 15/10/1976, 16/09/1977 (2 exemplaires), 03/07/1987, 06/10/1989, 27/10/1989 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Bords 06/07/2015, 05/08/2015 (OR) - Cressé 19/10/2012, 06/10/2015, 08/10/2015 (Péraud Joseph) – Epargnes 30/08/2015 (Cocau Charly) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (2 exemplaires) (Corbineau François) - Juicq 15/07/2015 (GC) - L'Houmeau 30/09/2014 (JPM) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW) – La Flotte en Ré 08/09/2002 (Mathias Philippe) - La Gripperie Saint-Symphorien 28/09/2013 (GC) - La Rochelle 19/08/2012 (Girardeau Christophe), 11/09/2014, 30/09/2014, 06/09/2015 (JPM) - La Tremblade 30/08/2016 (JT), 11/10/2016 (CC) - La Villedieu 30/07/2014 (JPM) - Le Douhet 15/07/2014 (RP) – Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OL) - Le Thou 22/08/2016 (JPM) - Les Nouillers 13/09/2015 (2 exemplaires) (EC) – Loix 02/09/2010 (JPM) - Rochefort 20/08/2016, 28/08/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015 (3 exemplaires), 30/10/2015, 01/11/2015 (2 exemplaires), 06/11/2015 (3 exemplaires) (EC), 04/09/2016 (EC et JT), 29/10/2016 (EC) - Saint-Agnant 19/09/2004 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 04/08/2015, 12/09/2015, 07/11/2015, 11/11/2015, 24/09/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 17/05/2006, 01/10/2006, 16/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély

27/09/2014, 02/10/2014, 11/09/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Porchaire 29/09/2013 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (2 exemplaires), 30/08/2015 (2 exemplaires), 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) – Saint-Savinien 05/09/2006 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sulpice d'Arnoult 24/07/2015 (RP) - Saint-Thomas de Conac 30/07/2015 (HW et RW) - Saint-Vaize 20/09/2015 (EC) - Sainte-Gemme 27/09/2015 (EC) - Salignac sur Charente 07/08/2014, 18/08/2016, 27/09/2016 (RP) - Taillebourg 09/07/2015 (GC) – Taugon 01/09/2010 (JPM) - Thairé 26/09/2016 (CC) - Vaux sur mer 25/09/2016, 04/10/2016, 17/10/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 27/08/2016 (GC), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

Larentiinae

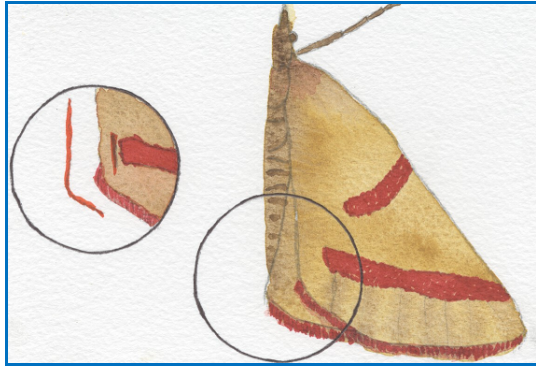


Les nombreux papillons de cette sous-famille se reconnaissent au dessin caractéristique de leurs ailes, dessin constitué de lignes transversales ondulées, souvent fondues en une large bande foncée, basilaire ou médiane, à contours brisés. Les Larentiinae diffèrent en général des Sterrhinae par leurs ailes postérieures presque uniformément grises. Elles sont habituellement dépourvues du petit point noir ou de la tache blanche que la plupart des Sterrhinae portent sur les quatre ailes. La majorité des espèces passent la journée sur les troncs d'arbres, sur les murs ou dans les taillis, et s'envolent lorsqu'on passe auprès d'elles. Plus de 5800 espèces appartenant à la sous-famille des Larentiinae ont été décrites, la majorité habite les régions tempérées de la planète.

3671 – *Lythria purpuraria* (Linnaeus, 1758)

Planche 123. L'Ensanglantée des renouées.

Envergure 22-25 mm. Europe de l'ouest. Répandue dans toute la France. Fréquente les pelouses sèches, les coteaux chauds, les champs moissonnés, surtout en plaine. Espèce bivoltine en IV-VIII. Chenille sur *Polygonum aviculare*.



Les bandes n'atteignent pas le bord interne des ailes.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Aigrefeuille d'Aunis 11/07/2015 (JPM) - Annepont 26/04/2015 (GC) - Archingeay 05/07/2015 (CC) - Arvert 25/05/2011 (JPM) - Benon 19/07/2015 (JPM) - Bords 12/08/2015 (OR) - Breuil-Magné 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) - Brie sous Mortagne 15/05/2009 (HW et RW) - Charron 11/07/2011 (JPM) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 11/09/2010 (JPM) - Chérac 12/08/2015 (RP) - L'Eguille 20/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - La Grève sur Mignon 06/06/2011 (Devedeix Alain) - La Rochelle 19/07/2010 (JPM) - La Villedieu 11/07/2014, 28/08/2014 (2 exemplaires) (JPM) - Loix 30/06/2010 (JPM) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane), 18/08/2011 (Grenier Stéphane et Josy) - Nieul sur Mer 18/08/2013 (Bremaud Françoise) - Royan 10/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Christophe 20/06/2011 (JPM) - Saint-Félix 05/09/2011 (JPM) - Saint-Georges d'Oléron 16/07/2006 (Bruno Lavoué), 01/07/2014 (HW et RW) - Saint-Hilaire-de-Villefranche 29/08/2016 (JT) - Saint-Jean d'Angély 19/08/2015 (GC) - Saint-Loup 27/08/2015 (CC) - Saint-Romain de Benet 30/07/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Savinien 28/08/2013 (GC), 06/08/2015 (OR) - Sainte-Gemme 13/05/2015 (CC) - Varaize 10/07/2015 (RP) - Yves 16/04/2007 (JPM).

3672 - *Lythria cruentaria* (Hufnagel, 1767)

Planche 123. L'Ensanglantée de l'oseille.

Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Fréquente les terrains sablonneux bien exposés. L'activité du papillon est diurne et il ne se capture pas à la lumière. Espèce bivoltine en IV-V puis en VI-VIII. Chenille sur *Rumex*.



Dans la majorité des cas, les bandes atteignent le bord interne des ailes.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Berneuil 10/07/2009 (RP) - Yves 16/04/2017 (AG).

3673 - *Cataclysme riguata* (Hübner, 1813)

Planche 123. La Veinée. Répandue de la péninsule Ibérique à travers l'Europe de l'ouest jusqu'en Asie centrale. En France, très localisée dans le nord, elle est plus commune dans le sud. Fréquente les friches rocailleuses bien exposées. Espèce bivoltine en IV-VIII.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Châtelailon : 27/07/1906 (Gelin) - Ronces les Bains : 04/08/1909 (Lucas) - Le Galon d'Or, 08/1910 (Mab.) (G&L 1912).

II. Saint-Georges-d'Oléron 17/09/2017 (OL).

3681 - *Scotopteryx peribolata* (Hübner, 1817)

Planche 123. L'Ortholite entourée.

Méditerranéenne. Le papillon est présent dans le Midi de la France et sur toute la façade atlantique jusqu'en Normandie. Fréquente les landes arbustives, les garrigues. Espèce univoltine en IX. Chenille sur *Genista*, *Ulex*.

I. Commun sur tout le littoral ; ça et là dans l'intérieur des terres (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (2 exemplaires) (Bator David) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - La Tremblade 01/10/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Les Mathes 05/09/1997 (AG) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (3 exemplaires) (HW) - Saint-Georges d'Oléron 07/10/2015 (OL) - Saint-Sornin 19/09/2004 (EC).

3682 – *Scotopteryx bipunctaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 123. L'Ortholite bionctuée. Europe centrale et méridionale. Répandue dans toute la France. Fréquente les endroits chauds, les pentes ensoleillées, les prairies en friche. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Taraxacum*, *Hippocrepis*, *Vicia*, *Plantago*...

I. Châtelailon : 29/07/1904 (Lucas) (G&L 1912).

3685 – *Scotopteryx chenopodiata* (Linnaeus, 1758)

Planche 123. La Phalène de l'ansérine, la Chénopodie. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Fréquente les prairies fleuries, en plaine comme en montagne. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur *Vicia*, *Trifolium*, *Medicago*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Martin de la Coudre (Lacroix) (G&L 1912).

II. Saint-Vaize 20/09/2015 (3 exemplaires) (EC).

3687 – *Scotopteryx luridata* (Hufnagel, 1767)

Planche 123. L'Ortholite plombée. Largement répandue en Europe et en France. Fréquente les pelouses sèches et les landes rocailleuses. Espèce univoltine ou bivoltine selon les sites, en V-IX. Chenille sur *Sarothamnus*, *Genista*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) – Une forme avec bande transversale foncée, prise à Royan par M. Dupont (G&L 1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 24/05/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 13/09/2014 (SC) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (dét. genit. David Bator 2014) - Corignac 11/10/2015, 03/09/2016, 12/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2015, 30/08/2016,

06/09/2016 (GC) - Saint-Laurent de la Barrière 12/09/2015 (SC).

3687a – *Scotopteryx sp.*

Planche 124.

II. Annezay 23/05/2016 (CC) – Benon 21/05/2016 (SC) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 16/06/2016 (HW) - La Benête 14/06/2013 (GC) - Saint-Denis du Pin 27/05/2015 - Sainte-Gemme 21/08/2016 (EC).

3690 – *Nycterosea obstipata* (Fabricius, 1794) = ***Orthonama obstipata*** (Fabricius, 1794)

Planche 124. La Phalène dimorphe, l'Escortée. Cosmopolite et certainement migratrice à travers l'Europe du sud. En France, surtout dans le Midi mais s'étend vers le nord les années favorables. Fréquente les friches et les jardins jusqu'au cœur des villes. Espèce plurivoltine en III-XII. Chenille très polyphage sur de nombreuses plantes basses.

I. Saint-Pierre d'Oléron 07/09/1977, 08/09/1977 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Ronde 26/08/2016 (AG) - Nuailly d'Aunis 31/08/2007 (JPM) - Saint-Denis d'Oléron 11/11/2015, 02/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 03/03/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014 (2 exemplaires), 13/05/2015, 13/06/2015, 18/12/2015, 05/12/2016 (HW et RW).

3689 – *Orthonama vittata* (Borkhausen, 1794)

Planche 124. La Phalène du gaillet palustre. Répandue en Europe. En France, un peu partout mais localisée aux milieux humides. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Menyanthes*, *Galium*.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 27/07/1980, 27/08/1982 (MHN La Rochelle - Collection RL).

3692 – *Xanthorhoe designata* (Hufnagel, 1767)

Planche 124. La Désignée. Toute l'Europe. Largement répandue en France. Fréquente les allées forestières, les lieux humides, les bords de marais. Espèce bivoltine en V puis en VIII. Chenille sur *Napus*, *Sinapis*, *Alliaria*.



II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Grandjean
03/09/2016 (EC et JT) - La Grève sur Mignon
07/05/2016 (AG) - La Vergne 11/04/2015 (GC) -
Salignac sur Charente 29/04/2014, 13/04/2015,
16/04/2015, 27/04/2015, 04/05/2015, 15/05/2016,
03/07/2016 (RP).

3694 – *Xanthorhoe sp cf spadicearia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 124. L'Oxydée. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Sibérie. Partout en France. Fréquente de nombreux types d'habitats. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII. Chenille sur *Stellaria*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015 (HW et RW).

3695 – *Xanthorhoe ferrugata* (Clerck, 1759)

Planche 124. La Rouillée. Largement répandue en Europe. En France, largement répandue à l'exception du pourtour méditerranéen. Fréquente de nombreux types de milieux avec une préférence pour ceux qui sont humides et frais. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Stellaria*, *Nepeta*, *Galium*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Corignac 05/04/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015, 11/05/2015, 28/06/2015 (2 exemplaires) (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 18/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 03/07/2016 (2 exemplaires), 14/07/2016, 22/07/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/08/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 08/05/2015, 30/06/2015, 19/04/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 27/04/2015, 11/05/2015, 01/07/2015, 05/05/2016, 20/06/2016, 08/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 21/08/2014, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG).

3698 – *Xanthorhoe fluctuata* (Linnaeus, 1758)

Planche 124. La Phalène ondée, l'Incertaine. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la

France. Fréquente les endroits bien exposés, y compris dans les villes. Espèce plurivoltine en III-IX. Chenille sur *Diplotaxis*, *Alliaria*, *Lobularia*, *Brassica*...

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 24/04/1982 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Cressé 21/04/2013 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - La Rochelle 30/05/2014, 01/06/2014, 05/06/2014, 14/06/2014, 19/06/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 16/09/2014, 12/04/2015, 15/04/2015, 16/04/2015, 18/04/2015, 21/04/2015, 22/04/2015, 23/04/2015, 24/04/2015, 12/05/2015, 18/05/2015, 06/09/2015, 09/09/2015, 02/10/2015, 19/03/2016, 06/04/2016, 04/07/2016 (2 exemplaires) (JPM) - Mortagne sur Gironde 23/04/2013, 21/04/2014 (HW et RW) - Nieul sur mer 22/04/2014 (Bremaud Françoise) - Rochefort 21/04/2016 (2 exemplaires), 11/05/2016, 28/05/2016, 19/06/2016, 21/06/2016, 29/06/2016, 03/07/2016 (2 exemplaires), 05/07/2016, 10/07/2016, 28/07/2016, 18/09/2016, 26/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 20/03/2016, 02/04/2016, 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT) - Royan 24/04/2013 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 12/09/2015, 20/03/2016, 10/04/2016, 22/04/2016, 30/06/2016, 20/10/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 09/04/2007, 19/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 04/04/2013, 25/06/2014, 26/06/2014, 15/05/2016, 25/06/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 16/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (2 exemplaires), 13/04/2015, 15/04/2015, 29/04/2015, 09/06/2015, 21/06/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 06/05/2016, 15/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 17/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/05/2015, 18/05/2015, 04/05/2016, 05/05/2016, 26/05/2016, 15/06/2016, 08/09/2016, 27/09/2016 (RP).

3703 – *Catarhoe rubidata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 124. L'Eubolie roussâtre. Répandue dans toute l'Europe. Partout en France. Fréquente les prairies, les bords des bois et des chemins. Espèce bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Galium*, *Asperula*.

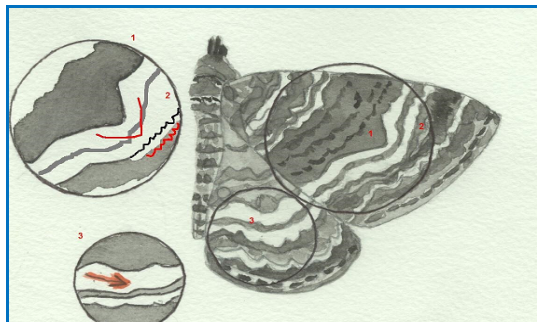
I. Royan (B. et S.) - Ronce les bains, 28/08/1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Rochelle 06/06/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 04/05/2011 (HW et RW) - Romegoux 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 03/06/2016 (OL)

- Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 25/05/2016 (SH).

3708 – *Epirrhoe alternata* (Müller, 1764)

Planche 124. L'Alternée, la Mélanippe de l'alchémille, la Phalène du pied-de-lion. Envergure 22-26 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Extrême-Orient. Présente partout en France. Fréquente les bords de chemins, les lisières de forêt, les jardins. Espèce bivoltine en VI-IX. Chenille sur *Galium*.



1 en V - 2 UUUUUUUUU - 3 Présence de la ligne noire sur bande blanche AP/AA.

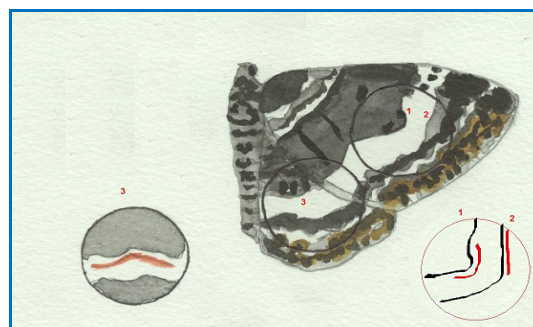
I. Répandu et commun partout dans la région, sauf peut-être au sud de la Charente (G&L 1912) – Loix 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Anais 06/07/2007 (JPM) - Archingeay 25/08/2014 (GC), 13/09/2015 (EC) - Brie sous Archiac 14/04/2016 (RP) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Ciré d'Aunis 10/05/2016 (Brugel Eric) - Colombiers 08/10/2010 (JPM) - Corignac 03/09/2016 (HW) – Corme-Ecluse 10/07/2007 (JPM) - Courpignac 03/05/2012 (HW et RW) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Dompierre sur mer 13/05/2014 (JPM) - Geay 28/08/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Juicq 30/09/2012 (GC) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 02/05/2008, 10/09/2008, 02/05/2014, 29/08/2014, 30/06/2015, 25/05/2016, 28/05/2016, 04/07/2016, 16/07/2016, 31/08/2016, 07/09/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Villegieu 06/06/2014 (RP) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2016 (Bator David) - Moëze 07/05/2015 (Girardeau Christophe) - Mortagne sur Gironde 10/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 11/05/2016, 20/06/2016, 05/07/2016, 07/07/2016, 16/07/2016 (2 exemplaires), 24/07/2016, 26/08/2016, 30/08/2016, 03/09/2016, 13/09/2016, 18/09/2016 (CC) - Romegoux 15/04/2016, 22/04/2016, 24/05/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 24/08/2016 (2

exemplaires), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 21/04/2016, 17/06/2016, 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 14/05/2016 (OL) - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 30/09/2012, 06/09/2014, 10/07/2015, 27/08/2015, 04/06/2016 13/08/2016, 30/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Loup 27/08/2015 (CC) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 03/07/2014, 03/07/2015, 05/06/2016 (SC) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 19/04/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC), 22/05/2016 (JT) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 17/07/2014, 27/04/2015, 30/04/2015, 03/07/2014, 19/07/2015, 20/04/2016, 07/05/2016, 08/07/2016, 20/08/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 26/08/2016, 08/09/2016 (RP) – Ternant 09/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (3 exemplaires) (GC) - Yves 12/07/2013, 07/05/2014 (3 exemplaires), 06/06/2014, 25/06/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 24/05/2016 (CC), 08/06/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

3709 – *Epirrhoe sp cf rivata* (Hübner, 1813)

Planche 125. La Mélanippe rude. En Europe, de l'Espagne au Caucase. Présente partout en France. Fréquente les lisières des forêts, les friches, les prairies. Espèce univoltine en V-VII avec une seconde génération partielle en (VIII). Chenille sur *Galium*.



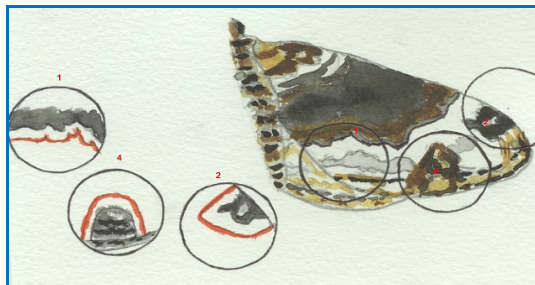
1 V arrondi - 2 Angle prononcé - On note en 3 l'absence de ligne noire sur l'aile postérieure.

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912).

II. Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (4 exemplaires) (AG).

3711 – *Epirrhoe galiata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 125. La Mélanippe du caille-lait, la Mélanthie du caille-lait. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. Se rencontre partout en France. Fréquente les friches, les prairies sablonneuses, les éboulis. Espèce bivoltine en IV-VIII. Chenille sur *Galium*.



1 Ligne très irrégulière surtout sur le côté gauche du V - 2 et 4 ressortent comme des taches plus foncées.

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Rochelle 18/09/2014, 15/07/2015, 09/09/2015, 25/05/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016, 09/10/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 12/04/2014, 17/04/2014 (HW et RW) - Nuaillé d'Aunis 21/06/2007 (JPM) - Rochefort 21/05/2016, 10/07/2016, 03/08/2016, 12/09/2016 (2 exemplaires), 13/09/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015, 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 23/09/2015, 14/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 21/07/2007 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014, 11/06/2014, 20/06/2014, 04/08/2014, 29/08/2015, 10/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 05/06/2015, 21/06/2015, 03/07/2015, 30/08/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016, 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 08/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/07/2015, 26/08/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH).

3711a – *Epirrhoe* sp.

Planche 125.

II. La Benâte 06/06/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2016 (GC).

3714 – *Costaconvexa polygrammata* (Borkhausen, 1794)

Planche 125. La Phalène convexe. Envergure 18-26 mm. Répandue en Europe jusqu'au Caucase. En France, sa répartition a tendance à se restreindre et à être localisée. De plus c'est une espèce discrète, ce qui ne favorise pas son inventaire. Fréquente les friches, les prairies sablonneuses, les bords des rivières. Espèce bivoltine en III-V puis IX-X. Chenille sur *Galium*.

I. Espèce répandue sur tout le littoral océanique et qui paraît s'avancer peu dans les terres. Rare à Dompierre (Vigé) ; Le Galon d'Or, août 1910 (Mab.) ; Royan : 15/08/1902 (Lucas) ; Saint-Trojan : 11/09/1905, et Royan (Gelin) (G&L 1912). Connue de toute la côte océanique (RL 1999) - Rivedoux-Plage 03/09/1987, 03/09/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 19/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 19/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 07/03/2015, 10/03/2015, 12/03/2015 (5 exemplaires), 18/03/2015 (4 exemplaires), 24/03/2015 (2 exemplaires), 01/02/2016 (HW et RW) - Sainte-Colombe 10/03/2012 (Ceylo Dominique) - Sainte-Gemme 22/09/2015, 21/08/2016 (EC) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 17/07/2014, 29/09/2014, 12/03/2015, 18/04/2015, 05/06/2015, 19/07/2015, 26/05/2016, 08/07/2016 (RP).

3715 – *Camptogramma bilineata* (Linnaeus, 1758)

Planche 125. La Brocatelle d'or. Répandue à travers toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. Espèce présente partout en France. Fréquente les jardins, les allées ombragées, les lisières forestières, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en V-VII avec une seconde génération partielle dans le sud en (IX-X). La chenille hiverne. Chenille sur *Rumex*, *Plantago*, *Galium*, *Ononis*.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 21/09/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Aigrefeuille d'Aunis 05/07/2014 (JPM) - Andilly 20/05/2011 (JPM) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Aytré 24/05/2016 (JPM) - Bazauges 09/09/2013 (Péraud Joseph) - Benon 07/06/2015 (SC), 27/07/2016 (JPM) - Berneuil 11/07/2004 (EC) - Bougneau 23/08/2015 (RP) - Breuillet 04/06/2010 (Anspack Chris) - Corignac 12/09/2016

(HW) - Cressé 15/05/2011, 03/09/2012, 26/05/2015 (Péraud Joseph) - Dompiere sur mer 31/05/2016 (JPM), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Grandjean 11/07/2016 (CC), 03/09/2016 (EC et JT) – Haimps 23/05/2012 ((Péraud Joseph) - Hiers-Brouage 09/06/2013 (JPM) - La Benâte 12/06/2012, 13/05/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 03/09/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 11/08/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 24/07/2009, 05/06/2014, 20/06/2014, 24/07/2014, 27/07/2014, 21/08/2014, 25/08/2014, 29/08/2014, 05/09/2014, 30/06/2015, 07/07/2015, 02/09/2015, 06/09/2015, 09/09/2015, 11/09/2015, 21/09/2015, 28/09/2015, 23/08/2016, 31/08/2016, 07/09/2016 (JPM) - La Tremblade 28/04/2016 (JT), 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand-Village Plage 09/09/2015 (OR), 28/05/2012 (Bator David) - Les Portes en Ré 27/04/2011 (JPM), 04/06/2016 (OJ) - Moëze 25/08/2015 (CC) – Mortagne sur Gironde 21/05/2011 (HW et RW) - Rochefort 22/06/2016, 17/07/2016, 23/08/2016, 26/08/2016, 05/09/2016, 18/09/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2015 (EC), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 12/08/2014 (RP), 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David), 11/09/2015, 23/09/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 31/05/2014, 14/08/2014, 20/08/2014, 07/09/2014, 08/09/2014, 10/09/2015, 02/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 05/09/2014 (2 exemplaires), 05/06/2015, 30/08/2015, 01/07/2016, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 01/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 05/09/2010, 29/09/2010, 25/06/2015, 08/09/2016 (RP) - Soubran 05/08/2016 (HW) - Taillebourg 26/05/2015, 09/09/2015 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 18/08/2016 (SH) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014, 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG).

3723 – *Larentia clavaria* (Haworth, 1809)

Planche 125. La Larentie cloutée. Paléarctique. Largement répandue en Europe. En France, espèce répartie sur tout le territoire mais de façon irrégulière. Fréquente les terrains ouverts, les terrains sablonneux, les friches et les jardins bien exposés. Espèce univoltine en X-XI. Chenille sur *Malva*, *Althaea*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rivedoux-Plage 08/10/1975, 16/10/1977 (7 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL)

II. Cressé 21/10/2012 (Péraud Joseph) - La Rochelle 22/10/2009, 19/10/2014, 26/10/2014, 31/10/2014, 07/11/2015, 08/11/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 26/04/2010 (chenille) (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 22/10/2015, 24/09/2016, 20/10/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 01/11/2014, 11/11/2015, 30/10/2016, 16/11/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 15/11/2016 (SH).

3726 – *Earophila badiata* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Anticlea badiata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 125. La Cidarie baie. Paléarctique. Envergure 25-30mm. Largement répandue en Europe jusqu'en Asie centrale. Presque partout en France. Fréquente les éboulis, les bords des chemins, les vieux jardins, les lisières des forêts, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en III-V. La Chrysalide hiverne. Chenille sur *Rosa*, *Crataegus*.

II. Bussac-Forêt 27/02/2017 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 12/03/2015 (3 exemplaires), 18/03/2015 (HW et RW).

3727 – *Anticlea derivata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 125. La Cidarie dérivée, la Violette. Envergure 30-34 mm. Paléarctique. Largement répandue en Europe jusqu'en Asie centrale. Espèce présente partout en France. Fréquente les éboulis, les bords des chemins, les jardins, les forêts de feuillus, les bords des champs. Univoltine en IV-V. La chrysalide hiverne. Chenille sur *Rosa*, *Prunus spinosa*, *Lonicera*.

II. Cressé 30/03/2012, 25/05/2012 (Péraud Joseph) - Geay 02/04/2016 (EC) - Romegoux 11/04/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 02/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 16/04/2015, 22/04/2015 (RP).

3728 – *Mesoleuca albicillata* (Linnaeus, 1758)

Planche 125. La Phalène de la ronce, la Blanchâtre. Paléarctique. En Europe, de l'Espagne à la Scandinavie. En France, presque partout. Fréquente les jardins, les champs, les clairières, les prairies,

les forêts de feuillus. Espèce univoltine en VI-VII. La chrysalide hiverne. Chenille sur *Rubus*, *Rosa*.

I. Commun dans toutes les zones boisées de la région (RL 1983).

3729 – *Pelurga comitata* (Linnaeus, 1758)

Planche 126. La Cidarie accompagnée, la Phalène à la patte d'oie. Paléarctique. Répandue dans toute l'Europe jusqu'au Japon. Presque partout en France mais sa présence est assez clairsemée, commune dans tout l'ouest. Espèce univoltine en VII. La chrysalide hiverne. Chenille sur *Atriplex*, *Chenopodium*.

I. 1 exemplaire à Fouras : 05/09/1904 ; 1 exemplaire à Royan, 31/08/1903 (Gelin) ; 1 exemplaire à Ronce les bains : 24/08/1910 (Lucas). Île de Ré, fin août, septembre (RL 1983) - Les Mathes 01/09/1964, 19/08/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 05/09/1963, 15/09/1963, 28/08/1973, 17/09/1975, 27/09/1976, 07/09/1979 (3 exemplaires), 27/09/1980, 02/09/1987 (2 exemplaires), 04/09/1987, 03/09/1988, 21/09/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Rochelle 04/09/2006 (JPM) - Saint-Denis d'Oléron 03/10/2015, 17/09/2016, 18/09/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC).

3730 – *Lampropteryx suffumata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 126. La Cidarie enfumée. Paléarctique. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie septentrionale. En France, espèce avec une répartition clairsemée. Fréquente les lisières forestières, les prairies humides. Espèce univoltine en III-V. La chrysalide hiverne. Chenille sur *Galium*.

II. La Clotte 22/04/2015 (HW et RW) – Vaux sur mer 08/04/2017 (SH) .

3732 – *Cosmorhoe ocellata* (Linnaeus, 1758)

Planche 126. Le Lynx, la Phalène ocellée. Paléarctique. Répandue en Europe jusqu'au Japon. Présente partout en France. Fréquente les jardins, les lisières forestières, les bords des rivières. Espèce bivoltine en V-X. La chenille hiverne. Chenille sur divers *Galium*.

I. Répandu et assez commun partout dans la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 04/06/2017 (EC) - La Rochelle 25/09/2014 (JPM) - Romegoux 24/05/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 20/05/2016, 29/05/2016,

18/09/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 24/05/2015, 07/09/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 02/06/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 13/09/2016 (SH).

3742 – *Gandaritis pyraliata* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Eulithis pyraliata*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 126. La Cidarie pyrale, la Phalène du caille-lait jaune. Envergure 28-33 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. Cette espèce est présente partout en France. Fréquente un grand type de milieux dont les lisières des bois, les forêts de feuillus. L'imago est visible en VI-VIII en une génération. Hiverne au stade de l'œuf. Chenille sur *Galium*, en IV.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Benon 25/09/1996 (Lemoine Christian) - Croix-Chapeau 14/06/2014, 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Yves 25/06/2015 (AG).

3745 – *Chloroclysta siterata* (Hufnagel, 1767)

Planche 126. La Cidarie à bandes vertes. Répandue à travers toute l'Europe jusqu'au Caucase, puis en Asie Mineure. En France, espèce largement répandue. Fréquente les jardins, les vergers, les forêts mixtes, les friches. Espèce bivoltine en VIII-IX, hiverne puis réapparaît en III-V. Chenille sur *Quercus*, *Sorbus*, *Rosa*, *Acer*, *Prunus*, *Salix*, *Populus*.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 03/10/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL)

II. Corignac 30/10/2015 (HW) - La Clotte 22/04/2015, 02/04/2016 (HW et RW), 26/10/2016 (HW) - Romegoux 25/10/2015, 30/10/2015 (5 exemplaires), 01/11/2015 (3 exemplaires), 06/11/2015, 29/10/2016, 16/11/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 30/10/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 01/11/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Pierre d'Oléron 14/11/2015, 25/10/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 16/11/2016 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 14/12/2013 (HW et RW) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 24/11/2014,

13/04/2015 (RP) - Vaux sur mer 10/11/2016,
23/11/2016, 29/11/2016 (SH).

3748 – *Dysstroma truncata* (Hufnagel, 1767) =
Chloroclysta truncata (Hufnagel, 1767)

Planche 126. La Cidarie roussâtre. Holarctique. Espèce cosmopolite de l'Amérique du nord au Japon en passant par l'Europe. Largement répandue en France. Fréquente les jardins, les bords des chemins, les lieux humides, les haies, les forêts claires. L'espèce vient à la lumière tôt dans la nuit. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. La chenille hiverne. Chenille sur divers arbres, arbustes et plantes basses, *Urtica*, *Rubus*, *Alchemilla*, *Prunus*, *Primula*, *Vaccinium*, *Pulmonaria*, *Salix*, *Alnus*, *Plantago*, *Lonicera*, *Symphoricarpos*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, août 1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - Romegoux 24/05/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 30/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 25/05/2016 (RP) - Vaux sur mer 04/10/2016 (2 exemplaires) (SH).

3749 – *Cidaria fulvata* (Forster, 1771)

Planche 126. La Cidarie jaune, la Cidarie fauve, l'Associée. Répandue à travers toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, répandue partout. Fréquente les jardins, les friches, les bords des chemins, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en VI-VIII. Hiverne au stade de l'œuf. Chenille sur *Rosa*.

II. Saint-Georges d'Oléron 19/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 08/12/2014 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 02/06/2018 (OL).

3750 – *Plemyria rubiginata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 126. La Cidarie bicolore, la Mignonne. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, espèce largement répartie mais localisée. Fréquente les jardins, les vergers, les bords des chemins, les bords des ruisseaux. Espèce bivoltine en V puis en VII-VIII. Hiverne au stade de l'œuf. Chenille sur divers arbres et arbustes, *Malus*, *Prunus*, *Salix*, *Alnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR).

3752 – *Thera obeliscata* (Hübner, 1787)

Planche 126. La Phalène sombre. Répandue dans toute l'Europe. En France, présente sur la quasi-totalité du territoire. Fréquente les bois de résineux. Comme toutes les espèces du genre *Thera*, l'identification est très difficile et il faut souvent avoir recours à l'étude des génitalia. Les formes sont très nombreuses. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-X. Chenille sur *Pinus sylvestris*.

II. La Clotte 25/10/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 03/05/2014, 10/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 29/10/2016 (EC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW).

3753 – *Thera sp cf variata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 127. La Cidarie variée. Largement répandue en Europe jusqu'en Asie et au Japon, absente des îles Britanniques. En France, présente un peu partout dans les bois de résineux. Comme *T. obeliscata*, c'est une espèce inféodée aux résineux qui compte de nombreuses formes (confusion possible avec *T. britannica*). Espèce bivoltine en V-IX. La chenille hiverne. Chenille sur *Abies*, *Picea*.

II. Benon 09/05/2014 (SC) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 22/04/2015 (RP).

3757 – *Thera juniperata* (Linnaeus, 1758)

Planche 127. La Corythée du genévrier, la Phalène du genévrier. Envergure 26-29 mm. Atlanto-méditerranéenne. Répandue dans toute l'Europe. En France, espèce disséminée un peu partout, plus présente sur la partie est. Fréquente les dunes littorales, les éboulis, les friches. Plus grande que les autres *Thera* avec le fond des ailes plus blanc et la bande médiane très découpée. Espèce univoltine en IX-XI. Hiverne au stade de l'œuf. Chenille sur *Juniperus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 23/11/2017 (HW)

3758 – *Thera cupressata* (Geyer, 1831)

Planche 127. La Phalène des cyprès.

Principalement le sud de l'Europe mais remonte jusqu'en Grande-Bretagne et en Allemagne. En France, présente sur la façade ouest et sur le pourtour méditerranéen où elle est partout localisée. Bien que très proche de *T. juniperata*, elle s'en différencie par son trait apical très long. Espèce univoltine en XI-IV. Chenille sur *Cupressus*, *Juniperus*.

I. Abondant à l'Île de Ré fin septembre et début octobre (RL 1983) - Rivedoux-Plage 21/09/1974, 17/10/1974, 08/10/1975 (3 exemplaires), 14/09/1977, 16/10/1977, 08/10/1979, 05/10/1983 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - Saint-Denis d'Oléron 07/11/2015, 29/05/2016, 21/04/2016, 20/10/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 16/09/2007 (Bruno Lavoué) - Saint-Jean d'Angély 19/06/2014 (GC) - Yves 05/06/2013 (4 exemplaires) (détermination Alain Cama), 20/10/2013, 07/05/2014 (AG).

3758a – *Thera sp.*

Planche 127.

II. Saint-Jean d'Angély 12/05/2016 (GC) - Salignac sur Charente 06/05/2014 (RP).

3765 – *Colostygia multistrigaria* (Haworth, 1809)

Planche 127. La Cidarie pointillée. Répartition discontinue en Europe. En France, c'est une espèce discrète et localisée. Fréquente les steppes, les friches sèches, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en II-IV. La chrysalide ou l'imago hivernent. Chenille sur *Galium*.

I. Espèce commune (RL 1983).

II. Mortagne sur Gironde 14/02/2013 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 08/01/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 02/02/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 27/02/2012 (RP).

3769 – *Colostygia pectinataria* (Knoch, 1781)

Planche 127. La Cidarie verdâtre. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Altaï. En France, répandue partout. Fréquente tous types de milieux. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille polyphage sur *Rumex*, *Galium*, *Plantago*...

I. Répandu et assez commun dans tout l'ouest atlantique (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Saint-Pierre d'Oléron 09/09/1991 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 22/05/2015 (OR) - Chenac 10/05/2012 (HW et RW) - Corignac 03/09/2016 (HW) - La Benâte 14/05/2014 (JPM), 06/06/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 20/04/2014 (HW et RW) - Romegoux 18/05/2016 (EC), 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 22/04/2016, 29/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 18/05/2015 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 30/08/2012 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 01/05/2015, 13/05/2016, 10/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 05/06/2015, 03/06/2016 (RP) - Vaux sur mer 06/06/2016, 13/09/2016 (SH).

3771 – *Hydriomena furcata* (Thunberg, 1784)

Planche 127. La Larentie lavée. Envergure 23-31 mm. Circum-paléarctique. Largement répandue en Europe. En France, répandue partout. Elle se rencontre en milieux humides. Espèce univoltine en VII-VIII. Hiverné au stade de l'œuf. Chenille sur *Salix*, *Corylus*, *Fagus*, *Vaccinium*, *Rosa*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL).

3787 – *Philereme vetulata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 127. La petite Phalène du nerprun, la Vieillote. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie et au Japon. Cette espèce est présente presque partout en France. Fréquente les friches en plaine et en moyenne montagne. Espèce univoltine en V-VII. Hiverné au stade de l'œuf. Chenille sur *Crataegus*, *Rhamnus*, *Frangula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Les Gonds 20/06/2004 (EC) - Saint-Jean d'Angély 16/06/2014 (GC).

3788 – *Philereme transversata* (Hufnagel, 1767)

Planche 127. La Phalène du Nerprun. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Iran et au Japon. Elle se rencontre presque partout en France. Fréquente les coteaux chauds, les lisières des forêts, les zones humides. Espèce univoltine en V-VII. Hivérne au stade de l'œuf. Chenille sur *Rhamnus*, *Frangula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 24/06/2014, 10/06/2015, 11/06/2016, 18/06/2016 (2 exemplaires), 27/06/2016, 29/06/2016, 04/07/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

3789 – *Euphyia biangulata* (Haworth, 1809)

Planche 128. La Cidarie Pivert. Largement répandue en Europe jusqu'en Asie Mineure. Répandue presque partout en France. Fréquente les prairies humides, les zones boisées thermophiles en plaine comme en montagne. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. La chrysalide hivérne. Chenille sur *Stellaria*, *Crataegus*, *Prunus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout, plus ou moins commun selon les localités (G&L 1912).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR).

3790 – *Euphyia unangulata* (Haworth, 1809)

Planche 128. La Cidarie à Bec. Circumpaléarctique. Largement répandue en Europe. En France, répandue un peu partout mais jamais commune. Fréquente les zones herbeuses, les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en V-VIII. La chrysalide hivérne. Chenille sur *Stellaria*, *Rubus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Lhomme Léon (1923-1935).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 29/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016, 31/08/2016 (HW) - Le Gua 29/05/2008 (Piel Patricia) - Saint-Sornin 08/06/2016 (2 exemplaires) (OR), 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL).

Concernant ce catalogue, nous n'avons pas capturé de spécimens du genre *Epirrita* et au vu de l'impossibilité d'identification sur simple photo, nous avons choisi de classer nos observations (II.) avec une préférence vers l'espèce dont nous pensons l'identification possible mais sans pouvoir la confirmer (surbrillance des espèces concernées en gris). L'étude des pièces génitales des exemplaires en collection se fera pour une prochaine mise à jour du présent catalogue.

3793 – *Epirrita dilutata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 128. L'Epirite diluée. Largement répandue en Europe. En France, répandue presque partout. Fréquente les jardins, les forêts de feuillus. Espèce difficile à différencier de *E. christyi* et *E. autumnata*. *Epirrita dilutata* est dans des tons plus foncés avec des lignes bien marquées. Espèce univoltine en IX-XI. Hivérne au stade de l'œuf. Chenille sur *Populus*, *Quercus*, *Crataegus*, *Rosa*, *Prunus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Un exemplaire pris à Chervettes le 01/11/1911 (Lacroix) avait, étant frais, les ailes antérieures nuancées d'un reflet verdâtre très accentué. Ce reflet s'est atténué par la dessiccation (G&L 1912) - Benon 16/11/1974 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Romegoux 11/11/2016 (EC - Etude du 8^{ème} sternite réalisée sur un mâle) - Saint-Sorlin de

Conac 02/11/2017 (HW - Etude du 8 ème sternite réalisée sur un mâle).

3795 - *Epirrita sp cf autumnata* (Borkhausen, 1794)

Planche 128. L'Epirrite automnale. Espèce largement distribuée en Europe et en Asie jusqu'au Japon. En France, un peu partout dans les forêts de feuillus. Période de vol X-XI. Chenille sur *Larix*, *Betula*, *Rosa*...

II. Romegoux 30/10/2015 (EC).

3795a. - *Epirrita sp.*

Planche 128.

Epirrita autumnata, se distingue des deux autres *Epirrita*, par :

- une taille moyenne (27-32 mm), plus proche de celle de *Epirrita dilutata* que de celle de *Epirrita christyi*,
- une couleur fondamentale souvent plus blanchâtre,
- des dessins généralement peu marqués, à l'exception des bandes antémédiane et postmédiane des antérieures, souvent surlignées de noir à la costa et à l'intersection des nervures.

Toutefois il existe des exemplaires plus ou moins suffusés, de teinte grisâtre, et inversement on peut trouver des exemplaires très clairs de *Epirrita dilutata*.

Enfin, pour ne rien arranger :

- les trois espèces peuvent fréquemment cohabiter,
- les chenilles des trois espèces, très variables, ne permettent pas une détermination certaine,
- les genitalia femelles, trop semblables, ne sont d'aucune utilité.

Seul l'examen de l'extrémité abdominale des mâles permet un diagnostic certain. Pour séparer *Epirrita autumnata* des deux autres espèces, il suffit d'observer les valves.

(Explications extraites du site Lepinet).

II. Corignac 06/11/2015 (HW) - Cressé 15/11/2013 - La Clotte 08/11/2015 (HW) - Romegoux 30/10/2015, 01/11/2015, 16/11/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 29/10/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 10/05/2006 (chenille), 07/11/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Jean d'Angély 10/11/2016 (GC) - Saint-Pierre-d'Oléron 28/11/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 25/10/2014, 19/11/2014, 16/11/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 15/11/2014 (RP) - Vaux sur mer 12/11/2016, 21/11/2016 (SH).

3796 - *Operophtera brumata* (Linnaeus, 1758)

Planche 128. La Phalène Brumeuse. Circumpaléarctique. Largement répandue en Europe. Répandue presque partout en France. Fréquente les bois de feuillus, les bocages, les milieux urbains. La femelle est aptère. Espèce univoltine en XI-II.

Hiverner au stade de l'œuf. Chenille sur de nombreux arbres et arbustes, en V-VI.

I. Très commun partout (G&L 1912).

II. Corignac 07/12/2015 (HW) - Cressé 06/12/2015, 18/12/2015 (Péraud Joseph) - Geay 09/12/2016 (7 exemplaires) (EC) - La Benâte 02/04/2014 (chenille), 14/05/2014 (chenille) (GC) - La Clotte 16/05/2016 (chenille) (HW et RW) - La Rochelle 21/12/2008 (JPM) - Mortagne sur Gironde 29/12/2010 (HW et RW) - Nantillé 30/04/2014 (chenille) (GC) - Rochefort 03/01/2006 (JT) - Romegoux 12/12/2015 (3 exemplaires), 21/12/2015, 22/12/2015 (EC) - Saint-Bonnet sur Gironde 19/12/2015 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015 (7 exemplaires) (HW) - Saint-Denis d'Oléron 13/12/2015, 23/12/2015, 25/12/2015, 11/12/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 05/12/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Georges d'Oléron 29/11/2015, 08/01/2016, 26/11/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 06/05/2014 (chenille) (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 28/11/2015, 09/12/2015, 23/12/2015, 31/12/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 11/12/2014, 18/12/2014, 19/12/2014, 02/01/2015, 22/04/2016 (chenille) (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/12/2009, 08/12/2010, 24/11/2014, 16/12/2014, 07/01/2015, 06/12/2015, 12/12/2015, 06/12/2016, 12/12/2016 (RP) - Vaux sur mer 06/12/2016, 21/12/2016 (3 exemplaires), 24/12/2016 (2 exemplaires), 26/12/2016 (2 exemplaires) (SH).

3921 - *Chesias legatella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 128. La Chesias des genêts. Répandue dans toute l'Europe jusqu'aux Balkans. En France, largement répandue. Fréquente les landes à genêts, les forêts claires. Espèce univoltine en IX-X. Hiverner au stade de l'œuf. Chenille sur *Genista*, *Sarothamnus*.

II. Corignac 06/11/2015 (HW) - Les Mathes 25/05/1998 (chenille) (AG) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 16/11/2016 (HW et RW).

3922 - *Chesias rufata* (Fabricius, 1775)

Planche 128. La Rousse, la Chésias oblique. Europe centrale et méridionale jusqu'en Asie Mineure. En France, un peu partout. Fréquente les landes, les coteaux, les bords des champs. Espèce univoltine en III-VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Sarothamnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 02/04/2016, 26/03/2017 (EC).

3923 - *Chesias isabella* Schawerda, 1915

Planche 128. La Chésias isabelle. Envergure 36-39 mm. Espèce limitée à la péninsule Ibérique et à la France. Période de vol V-VII. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 05/04/2016 (HW) – La Clotte 31/03/2017 (HW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

3929 - *Aplocera plagiata* (Linnaeus, 1758)

Planche 129. La Triple raie, la Rayure à trois lignes. Envergure 31-40 mm. Circum-paléarctique. Largement répandue en Europe et en France. Fréquente les landes, les prairies mésophiles, les bois de feuillus. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille hivernante. Chenille sur *Hypericum*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) – Les Mathes (commun).

II. La Clotte 26/10/2016 (HW).

3929 - *Aplocera sp cf plagiata* (Linnaeus, 1758)
Planche 129.

II. Courant 03/05/2012 (JPM) - Cressé 18/05/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 31/05/2013, 12/07/2014, 10/05/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW) - Le Gua 15/05/2005 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 15/09/2010, 21/07/2012 (HW et RW) - Rochefort 21/04/2016, 07/05/2016, 18/09/2016 (CC) – Royan 28/04/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016, 11/09/2016, 04/10/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 16/07/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»), 27/09/2009 (JPM) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 05/07/2015, 06/04/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016 (OJ) - Vaux sur mer 25/09/2016 (SH).

3927 - *Aplocera efformata* (Guenée, 1858)

Planche 129. La Petite rayure. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. Largement répandue en France. Fréquente les friches sèches. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille hivernante. Chenille sur *Hypericum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Sablonceaux 10/08/1980 (genitalia) (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Alice et Dominique Charnay) - Rivedoux-Plage 16/10/1977 (2 exemplaires), 03/10/1978, 04/10/1978, 14/10/1985 (2 exemplaires), 04/10/1986, 04/09/1987 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Busac-Forêt 21/10/2017 (HW) – Corignac 02/06/2017, 23/06/2017, 24/08/2017, 15/10/2017 (HW) - La Clotte 05/05/2017 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 06/09/2017, 28/09/2017 (HW et RW).

3927 - *Aplocera sp cf efformata* (Guenée, 1858)
Planche 129.

II. La Clotte 26/10/2016 (HW) - Rochefort 17/07/2016 (CC) - Romegoux 30/10/2015 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 03/07/2015 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 01/08/2016 (OJ).

3929a - *Aplocera sp.*
Planche 129.

II. Fontenet 18/04/2016 (GC) – Geay 27/08/2017 (EC et JT) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Mosnac 09/05/2015 (RP) - Romegoux 22/09/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 01/11/2014 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR) - Salignac sur Charente 06/05/2014 (RP) - Vaux sur Mer 17/10/2016 (SH).

3937 - *Euchoeca nebulata* (Scopoli, 1763)

Planche 129. La Fidonie hépatique. Europe moyenne jusqu'au Japon. En France, présente un peu partout. Fréquente les bois de feuillus, les bois clairs humides où se trouvent des aulnes. Espèce bivoltine en V-VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Alnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Bonnet sur Gironde 16/07/2016 (HW et RW).

3938 – *Asthena albulata* (Hufnagel, 1767)

Planche 129. La Phalène candide, l'Acidalie candide. Largement répandue en Europe jusqu'en Asie Mineure. Répandue dans presque toute la France. Fréquente les bois et forêts de feuillus. Espèce bivoltine en V-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Carpinus*, *Betula*, *Quercus*, *Corylus*, *Cornus*.

I. Répandu et commun partout, dans la vallée de la Loire et au sud de cette vallée (G&L 1912).

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT), 02/04/2017 (EC) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - Lozay 10/05/2011 (Bator David), 02/08/2016 (GC) - Plassac 15/05/2016 (RP) - Royan 26/06/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 29/07/2016, 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Salignac sur Charente 18/06/2016 (RP).

3939 – *Asthena anseraria* (Herrich-Schäffer, 1855)

Planche 129. La Cidarie du Cornouiller. Envergure 18-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'au Japon en Asie. Période de vol V-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Cornus*.

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David).

3941 – *Hydrelia flammeolaria* (Hufnagel, 1767)

Planche 129. L'Acidalie jaunâtre, la Flammèche. Envergure 14-20 mm. Répandue dans presque toute l'Europe jusqu'au Japon. Largement répandue en France. Fréquente les bois clairs et humides, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en VI-VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur les chatons d'*Alnus*, *Salix*, *Acer*.

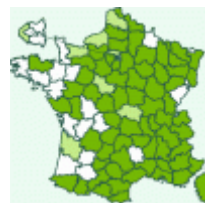


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 24/05/2017, 17/06/2017 (EC) - Saint-Jean d'Angle 01/06/2017 (CC).

3943 – *Minoa murinata* (Scopoli, 1763)

Planche 130. La Souris, la Phalène de l'euphorbe. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. Largement répandue en France. Fréquente les friches, les clairières des forêts sèches, les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Euphorbia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Benon 16/05/1993 (3 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 08/06/2013 (JPM).

3944 – *Lobophora halterata* (Hufnagel, 1767)

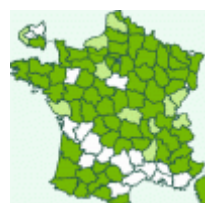
Planche 130. La Phalène hexaptérate, la Phalène du hêtre, l'Haltère. Répandue dans presque toute l'Europe et en Asie jusqu'au Japon. Présente partout en France. Fréquente les bois humides. Espèce univoltine en IV-VI. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Populus*.

I. Rivedoux-Plage 24/04/1982 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 02/04/2011 (HW et RW).

3946 – *Trichopteryx carpinata* (Borkhausen, 1794)

Planche 130. La Lobée, la Phalène du charme. Largement répandue en Europe jusqu'en Sibérie. En France, presque partout, surtout dans la moitié nord et les montagnes. Fréquente les sous-bois des forêts froides et humides. Espèce univoltine en III-V. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Betula*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 13/04/2016 (HW) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 21/04/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 26/03/2016 (HW et RW).

3948 – *Pterapherapteryx sexalata* (Retzius, 1783)

Planche 130. La Phalène à six ailes. Europe centrale et septentrionale jusqu'en Asie et en Sibérie. En France, localisée aux milieux humides : bords de cours d'eau, marais, forêts claires. Espèce univoltine en IV-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Alnus*, *Betula*, *Crataegus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Torxé 19/08/2015 (GC).

3950 – *Acasis viretata* (Hübner, [1799])

Planche 130. La Lobophore verdâtre. Circumpaléarctique. Europe moyenne jusqu'en Sibérie. Disséminée en France dans le nord, le centre et l'est. Fréquente les bois, les forêts claires, les friches humides. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Ligustrum*, *Actaea*, *Viburnum*, *Rhamnus*.

I. Rivedoux-Plage 09/08/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Benâte 08/08/2016 (GC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Salignac sur Charente 22/04/2015, 04/05/2015, 12/08/2015 (RP) – Yves 06/09/2016 (AG).

3802 – *Perizoma hydrata* (Treitschke, 1829)

Planche 130. La Périzome du Silène penché, la Périzome terne. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'au Caucase, à la Sibérie et l'Altaï, elle atteint le nord de la Mongolie à l'est. Envergure 18-22 mm. Période de vol IV-VII. Chenille sur *Silene*, *Melandrium*, en VI-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Les Mathes 20/04/2018 (CC).

3803 – *Perizoma lugdunaria* (Herrich-Schäffer, 1855)

Planche 130. La Phalène du cucubale. Espèce répandue en Europe centrale et méridionale.

Fréquente les bords des cours d'eau, les boisements humides, les friches au sol sablonneux. Espèce localisée en France dans les rares habitats où pousse sa plante hôte. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Cucubalus*, dans les capsules.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015 (HW et RW).

3804 – *Perizoma bifaciata* (Haworth, 1809)

Planche 130. La Perizome soulignée. Europe méditerranéenne et centrale jusqu'en Asie centrale. En France, espèce localisée et disséminée en plaine, plus commune en montagne. Fréquente les sites thermophiles. Espèce univoltine en VII-VIII. La chrysalide hiverne. Chenille polyphage sur *Euphrasia*, *Odontites*, *Bartsia*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez rare à Châtelailon : 14/08/1906 (Lucas) (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 30/08/1973 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 09/09/2015 (GC) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL).

3906 – *Gymnoscelis rufifasciata* (Haworth, 1809)

Planche 130. La Fausse eupithécie. Envergure 13-17 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. Présente partout en France. Fréquente un grand nombre de milieux dont les centres urbains. L'imago est visible en I-XII en plusieurs générations. Chenille sur *Clematis*, *Calluna*, *Origanum*, *Digitalis*, *Eupatorium*, *Sambucus*, *Artemisia*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 21/09/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Aytré 12/05/2009 (JPM) - Bords 01/08/2015, 12/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Doeuil sur le

Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 20/07/2015, 02/04/2016 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 26/07/2008, 02/08/2008, 05/09/2008, 01/06/2014, 02/06/2014, 05/06/2014, 06/06/2014, 12/06/2014, 15/06/2014, 18/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 12/07/2014, 17/07/2014, 15/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 21/07/2014, 22/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 29/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 22/08/2014, 24/08/2014, 25/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 01/09/2014, 03/09/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 13/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 19/09/2014, 24/09/2014, 25/09/2014, 18/10/2014, 20/10/2014, 31/10/2014, 12/04/2015, 13/04/2015, 15/04/2015, 16/04/2015, 20/04/2015, 22/04/2015, 24/04/2015, 07/07/2015, 15/07/2015, 21/07/2015, 31/07/2015, 03/08/2015 (4 exemplaires), 29/08/2015 (4 exemplaires), 02/09/2015 (5 exemplaires), 04/09/2015 (2 exemplaires), 06/09/2015, 07/09/2015 (3 exemplaires), 09/09/2015 (5 exemplaires), 11/09/2015 (3 exemplaires), 20/09/2015, 29/09/2015 (2 exemplaires), 15/10/2015, 02/11/2015, 07/11/2015, 08/11/2015, 24/03/2016, 25/05/2016, 28/05/2016, 06/06/2016, 04/07/2016 (5 exemplaires), 10/07/2016 (4 exemplaires), 16/07/2016 (4 exemplaires), 29/07/2016 (4 exemplaires), 06/08/2016, 23/08/2016 (10 exemplaires), 31/08/2016 (5 exemplaires), 07/09/2016 (9 exemplaires), 19/09/2016 (2 exemplaires), 08/10/2016 (2 exemplaires), 31/10/2016, 01/11/2016, 02/11/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 08/12/2009, 02/06/2011, 05/04/2014 (HW et RW) - Nieul sur mer 20/03/2014 (Brémaud Françoise) - Rochefort 21/09/2015 (JT), 20/04/2016 (3 exemplaires), 07/05/2016, 11/05/2016 (2 exemplaires), 14/05/2016 (2 exemplaires), 21/05/2016, 19/06/2016 (2 exemplaires), 21/06/2016 (2 exemplaires), 26/06/2016, 29/06/2016 (2 exemplaires), 03/07/2016, 04/07/2016, 10/07/2016 (4 exemplaires), 14/07/2016 (2 exemplaires), 16/07/2016, 17/07/2016, 25/07/2016, 26/07/2016, 28/07/2016 (2 exemplaires), 10/08/2016, 14/08/2016, 24/08/2016, 25/08/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 13/09/2016, 23/09/2016, 08/10/2016 (CC) - Romegoux 28/09/2015, 30/09/2015, 01/10/2015, 02/10/2015, 03/10/2015, 19/10/2015, 20/10/2015, 25/10/2015, 30/10/2015, 14/11/2015, 11/04/2016, 23/04/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC), 14/08/2016 (4 exemplaires), 24/08/2016 (4 exemplaires), 04/09/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016, 19/11/2016, 20/11/2016, 22/11/2016 (EC) - Royan

01/04/2012, 21/12/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015, 02/08/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 12/09/2015, 23/09/2015, 07/11/2015, 11/11/2015, 14/11/2015, 29/11/2015, 23/12/2015, 25/12/2015, 22/02/2016, 23/02/2016, 10/04/2016, 21/04/2016, 22/04/2016, 14/05/2016, 11/06/2016, 30/06/2016, 22/08/2016, 20/10/2016, 30/10/2016, 11/12/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 29/07/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 13/01/2007, 18/04/2007, 19/05/2007, 19/06/2007, 02/11/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»), 22/02/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 02/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014 (2 exemplaires), 08/06/2014 (2 exemplaires), 13/06/2014, 14/06/2014 (2 exemplaires), 16/06/2014, 17/06/2014, 20/06/2014, 03/07/2014, 08/09/2014, 15/09/2014, 24/09/2014, 24/03/2015, 07/08/2015, 27/08/2015, 10/09/2015, 26/05/2016, 05/07/2016 (2 exemplaires), 13/08/2016, 30/08/2016, 31/08/2016, 22/09/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (genitalia PC-338) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (2 exemplaires), 11/06/2014, 16/07/2014, 16/06/2014 (2 exemplaires), 24/11/2014, 13/04/2015, 05/06/2015 (2 exemplaires), 09/06/2015 (2 exemplaires), 21/06/2015, 03/07/2015, 26/07/2015, 30/08/2015 (3 exemplaires), 20/09/2015 (2 exemplaires), 01/11/2015, 08/11/2015 (3 exemplaires), 06/05/2016, 25/08/2016 (3 exemplaires), 18/09/2016, 01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 06/03/2015, 24/03/2015, 10/04/2015 (3 exemplaires), 22/06/2016, 16/11/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL), 10/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016, 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 29/09/2014, 19/07/2015, 07/08/2015, 20/08/2015, 17/02/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 08/09/2016, 22/09/2016 (RP) - Taillebourg 09/07/2015 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (5 exemplaires) (GC) - Vaux sur mer 24/09/2016, 25/09/2016, 04/10/2016 (3 exemplaires), 17/10/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (4 exemplaires) (GC) - Yves 13/04/2013, 30/08/2013, 14/04/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

3907 – *Chloroclystis v-ata* (Haworth, 1809)

Planche 131. L'Eupithécie couronnée. Répandue dans toute l'Europe, jusqu'en Asie et au Japon. Partout en France. Fréquente les forêts de feuillus, les jardins. L'imago est visible en IV-IX en deux générations. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur *Clematis*, *Crataegus*, *Rhamnus*, *Filipendula*, *Syringa*, *Lonicera*, *Valeriana*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Aytré 18/05/2009 (JPM) - Bords 30/06/2015 (OR) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - La Rochelle 15/04/2015, 16/04/2015, 30/06/2015, 10/07/2016 (JPM) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Montlieu la Garde 17/05/2009 (Chatard Patrice) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/06/2016, 26/06/2016, 28/06/2016, 16/07/2016, 24/07/2016, 25/07/2016, 28/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Romegoux 11/04/2016, 23/04/2016, 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 26/06/2014, 05/08/2014 (GC) - Salignac sur Charente 05/06/2015 (RP) - Vaux sur mer 29/06/2016 (SH).

3908 – *Pasiphila chloerata* (Mabille, 1870)

Planche 131. L'Eupithécie carrée. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie et au Japon. En France, un peu partout bien que peu citée. Peut-être confondue avec *G. rectangulata*. Fréquente les zones boisées. L'imago est visible en V-VI en une génération. Hiverné à l'état d'œuf. Chenille dans les fleurs de *Prunus spinosa*.

II. Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 03/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 16/05/2015 (GC) - Salignac sur Charente 11/05/2015 (RP).

3909 – *Pasiphila rectangulata* (Linnaeus, 1758) = *Chloroclystis rectangulata* (Linnaeus, 1758)

Planche 131. L'Eupithécie rectangulaire. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie et au Japon. Partout en France. Fréquente les bois clairs, les haies, les jardins. L'imago est visible en V-VI en une génération. Hiverné à l'état d'œuf. Chenille sur arbres fruitiers, *Malus*, *Prunus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout dans la région, ainsi que ses diverses variétés (G&L 1912) - Les Mathes 24/05/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Aytré 19/05/2009 (JPM) - Bords 05/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - La Rochelle 15/07/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 07/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/05/2016, 25/05/2016 (3 exemplaires), 26/05/2016, 20/06/2016, 22/06/2016, 03/07/2016, 06/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 03/06/2016, 10/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 05/06/2015, 21/06/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 08/06/2015, 26/05/2016, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Salignac sur Charente 05/06/2015, 10/06/2015, 05/05/2016, 25/05/2016, 14/06/2016, 23/06/2016 (RP) - Taillebourg 09/07/2015 (JPM) - Yves 05/06/2013, 08/06/2016 (AG).

3819 – *Eupithecia haworthiata* (Doubleday, 1856)

Planche 131. L'Eupithécie de la clématite.

Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale et en Chine. Cette espèce est présente dans une grande partie de la France. Fréquente les jardins, les friches, les bords des chemins, les forêts de feuillus. Le papillon vient bien à la lumière. Espèce univoltine en V-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille dans les boutons floraux de *Clematis vitalba*.

II. Bords 30/06/2015 (OR) - La Rochelle 30/05/2014, 13/06/2015, 14/06/2014, 06/06/2016 (JPM) - Rochefort 26/05/2016, 29/07/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 08/06/2014, 14/06/2014, 16/06/2014, 26/06/2014, 27/05/2015, 17/06/2015, 24/06/2015, 07/07/2015, 10/06/2016, 04/07/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015, 21/06/2015 (SC) - Saint-Sulpice de Royan 14/05/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW).

3817 – *Eupithecia tenuiata* (Hübner, 1813)

Planche 131. L'Eupithécie des saules. Envergure 14-15 mm. Espèce présente dans une grande partie de l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, un peu partout à l'exception des régions les plus méditerranéennes et de la Corse. Période de vol VI-IX. Chenille sur *Salix*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bords 30/06/2015 (OR).

3818 - *Eupithecia inturbata* (Hübner, 1817)

Planche 131. L'Eupithécie de l'Erable, l'Eupithécie paisible. Envergure 13-15 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, elle est répandue un peu partout. Période de vol VI-X. Chenille sur *Acer*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Grandjean 24/06/2017 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 12/07/2016 (EC).

3824 - *Eupithecia linariata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 131. L'Eupithécie de la linaire. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'extrême sud-ouest, jusqu'en Asie. Répandue partout en France. Fréquente les bords des chemins, les pelouses, les friches, les talus pierreux. Espèce univoltine en V-VII avec parfois une génération partielle en (VIII-IX). Chrysalide hivernante. Chenille sur *Linaria vulgaris*, *Digitalis purpurea*, *Antirrhinum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 03/08/2015 (JPM) - Romegoux 01/10/2015 (EC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/09/2014, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 05/07/2015, 06/10/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 26/08/2016, 08/09/2016 (RP).

3827 - *Eupithecia laquaearia* (Herrich-Schäffer, 1848)

Planche 131. L'Eupithécie lambrissée. Envergure 12-15 mm. Espèce présente en Europe moyenne et méridionale jusqu'au Liban. Presque partout en France à l'exception des régions les plus septentrionales. Période de vol V-VI. Chenille sur *Euphrasia*, *Odontites*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 14/08/2016, 12/09/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW).

3903 - *Eupithecia ultimarum* (Boisduval, 1840)

Planche 131. L'Eupithécie du Tamaris. Envergure 13-17 mm. Espèce répandue sur le pourtour méditerranéen de l'Europe. En France, dans les régions littorales. Fréquente les dunes et jardins. Période de vol IV-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Tamaris*, *Myrica*.

I. Rochefort (Delavoie) ; Martrou : 10, 14/08/1910 obtenu d'éclos (Lucas) – Châtelailon, chenille récoltée sur le tamarin le 18/10/1910, chrysalide le 20/10/1910, papillon éclos le 16/05/1911 (Gelin) (G&L 1932).

II. Mortagne sur Gironde 15/09/2013 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 01/07/2005 (chenille), 13/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Sorlin de Conac 17/07/2016 (HW et RW) - Yves 05/06/2013 (AG).

3840 - *Eupithecia venosata* (Fabricius, 1787)

Planche 132. L'Eupithécie veinée. Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Fréquente les terrains rocaillieux, les éboulis, les talus pierreux, les dunes bien exposées. Espèce univoltine en V-VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Silene*, *Lychnis*, *Cucubalus*.

I. Les Mathes 24/07/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Mortagne sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 29/05/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015 (HW et RW).

3893 - *Eupithecia cocciferata* (Millière, 1864)

Planche 132. L'Eupithécie du Kermès. Envergure 17-20 mm. Espèce mentionnée de la péninsule Ibérique, de France, d'Italie, de Croatie, de République de Macédoine et également en Afrique

du Nord. En France, c'est une espèce méridionale et atlantique. Période de vol III-IV. Chenille sur *Quercus*.

II. Saint-Georges d'Oléron 18/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

3891a – *Eupithecia abbreviata* (Stephens, 1831)
Planche 132. L'Eupithécie printanière. Répandue en Europe occidentale, centrale et méridionale. Répandue dans toute la France à l'exception de la Corse. Fréquente les forêts de feuillus, les maquis. L'imago est visible en IV en une génération. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (3 exemplaires) (HW et RW) - Bords 30/03/2016 (OR) - Cressé 22/04/2011 (Péraud Joseph) - La Clotte 22/04/2015 (11 exemplaires), 02/04/2016, 22/04/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires) (AG) - Romegoux 20/03/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 22/02/2016 (6 exemplaires) (OL) - Saint-Rogatien 25/05/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015, 16/04/2015 (6 exemplaires), 24/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 14/04/2015, 16/04/2015, 22/04/2015, 27/04/2015, 05/05/2016 (RP).

3892 – *Eupithecia dodoneata* (Guenée, 1857)
Planche 132. L'Eupithécie sagittée. Répandue dans toute l'Europe moyenne et méditerranéenne. Partout en France. Fréquente les forêts de feuillus, les maquis. L'imago est visible en V-VI en une génération dans le nord, en IV-VI puis en IX en deux générations dans le sud. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*, *Crataegus*.

II. La Rochelle 15/04/2015, 23/04/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/04/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 20/04/2015 (HW et RW) - Yves 13/04/2013 (AG).

3898 – *Eupithecia scopariata* (Rambur, 1833)
Planche 132. L'Eupithécie des balais. Europe du sud-ouest. Envergure 17-18 mm. Partout en France. Fréquente les milieux marécageux, les bois clairs, les dunes littorales, les maquis, les garrigues. L'imago est visible en V puis en IX en deux générations. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Erica*, *Calluna*, *Cytisus*.

I. Martrou, Rochefort. Chenille sur calluna (Lucas) et v. *graslinaria* (plus grande, d'un brun jaunâtre).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (7 exemplaires), 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Corignac 16/06/2016, 29/06/2016, 09/07/2016 (HW) - La Clotte 15/05/2016 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sornin 08/06/2016 (3 exemplaires) (OR), 04/07/2016 (2 exemplaires), 20/07/2016 (OR et OL).

3895 – *Eupithecia pusillata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 132. L'Eupithécie chétive. Euro-sibérienne. Répandue dans toute l'Europe. Partout en France. Fréquente les zones de collines, les éboulis, les prairies arbustives. L'imago est visible en VII-IX en une génération. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Juniperus*.

II. Corignac 11/10/2015 (4 exemplaires), 30/10/2015 (2 exemplaires), 03/10/2016 (2 exemplaires) (HW).

3896 – *Eupithecia phoeniceata* (Rambur, 1834)
Planche 132. L'Eupithécie du genévrier rouge. En Europe, répandue dans le bassin méditerranéen occidental, du Portugal à la côte dalmate et à la Grèce, puis sur le littoral atlantique, des Pyrénées jusqu'au sud du Royaume-Uni. En France, dans les régions méridionales, des Pyrénées aux Alpes du sud et en Corse, puis sur la côte atlantique, des Pyrénées au Cotentin en une fine bande littorale. Fréquente les jardins, les parcs, les forêts de conifères. L'imago est visible en IX-XI, espèce univoltine. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Juniperus*, *Cupressus*.

I. Rivedoux-Plage 15/09/1977, 03/10/1978, 04/10/1986 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Rochelle 10/10/2016 (JPM) - Romegoux 25/10/2015, 30/10/2015 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 03/10/2015, 07/11/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 03/10/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 20/09/2014 (GC) - Saint-Rogatien 18/09/2016 (2vexemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 04/10/2014, 10/09/2016, 11/11/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 04/10/2016 (SH).

3863 – *Eupithecia tripunctaria* (Herrich-Schäffer, 1852)

Planche 132. L'Eupithécie triponctuée. Envergure 17-21 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. En France, répandue un peu partout mais en étant plus présente au nord et à l'est. Période de

vol V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur *Angelica*, *Heracleum*, *Peucedanum*, *Daucus*, *Solidago*, *Eupatorium*, *Viburnum*, *Sambucus*.

I. 1880 - Tautel (Claude), 2010.- Synthèse de la répartition des *Eupithecia* français (Lepinet).

3891 - *Eupithecia virgaureata* (Doubleday, 1861)

Planche 132. L'Eupithécie de la verge d'or. Envergure 17-21 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, au nord elle va au delà du cercle polaire, à l'est elle atteint la Sibérie et le Japon. Elle est absente de la péninsule Ibérique et des régions méditerranéennes. En France, partout à l'exception du littoral nord-atlantique et méditerranéen mais présente en Corse. Fréquente des milieux très divers. Période de vol IV-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Heracleum*, *Pimpinella*, *Crataegus*, *Prunus*, *Rubus*, *Solidago*, *Senecio*, *Centaurea*, *Artemisia*, *Taraxacum*, *Calluna*, *Erica*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 12/09/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Rochefort 23/08/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL).

3901 - *Eupithecia lanceata* (Hübner, 1835)

Planche 133. L'Eupithécie de l'épicea. Envergure 16-20 mm. Espèce répandue de l'Europe centrale jusqu'en Sibérie. En France, cette espèce est signalée à l'est mais n'atteint pas la méditerranée au sud. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Picea*, *Juniperus*, *Larix*, en VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 1 exemplaire à Angoulins 27/05/1906(Gelin).

3851 - *Eupithecia selinata* (Herrich-Schäffer, 1861)

Planche 133. L'Eupithécie du persil. Envergure 19-22 mm. Répandue en Europe moyenne jusqu'en Asie, y compris au Japon. En France, un peu partout à l'exception de la partie centrale. Période

de vol V-VI puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Pimpinella*, *Angelica*, *Ptychotis*, *Heracleum*, *Valeriana*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (5 exemplaires) (dét. genit. David Bator 2016) (Bator David) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW).

3886 - *Eupithecia pimpinellata* (Hübner, 1813)

Planche 133. L'Eupithécie du boucage. Envergure 20-24 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe moyenne et méridionale, de la péninsule Ibérique à l'Oural et de la Scandinavie à la Grèce. Largement répandu en France à l'exception de la région languedocienne. Période de vol IV-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Bupleurum*, *Peucedanum*, *Angelica*, *Artemisia*, *Achillea*, *Senecio*, *Galium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sorlin de Conac 10/08/2015 (HW et RW).

3876 - *Eupithecia simplicata* (Haworth, 1809)

Planche 133. L'Eupithécie du chénopode. Envergure 21-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe occidentale, moyenne et orientale jusqu'à l'Oural. En France, espèce présente partout à l'exception de la Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Atriplex*, *Chenopodium*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Denis d'Oléron 19/08/2015, 24/09/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 03/08/2015 (HW et RW) - Yves 30/08/2013 (AG).

3888 – *Eupithecia nanata* (Hübner, [1813])

Planche 133. L'Eupithécie naine. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural. Répandue dans toute la France à l'exception de la Corse. Fréquente les landes, les forêts de feuillus, les jardins. L'imago est visible en VI-VII en une génération dans le nord et en IV-VIII en deux générations dans le sud. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Erica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 06/08/2016, 14/08/2016, 24/08/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015, 11/05/2015, 22/04/2016 (2 exemplaires), 15/05/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW).

3889 – *Eupithecia innotata* (Hufnagel, 1767)

Planche 133. L'Eupithécie réputée. Répandue dans toute l'Europe à l'exception des pays scandinaves et du sud de la Grèce. Répandue partout en France. Fréquente les milieux ouverts, les prairies, les friches, les haies, les lisières forestières. Espèce bivoltine en III-X. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur *Prunus*, *Crataegus*, *Rosa*, *Olea*, *Fraxinus*, *Tamarix*, *Sambucus*, *Hippophae*, deuxième génération sur *Artemisia*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez rare à Dompierre (Vigé) ; assez commun à Châtelailon : 29/07/1904, 15/08/1904 ; V. tamarisciata, Grande côte de Royan : 25/08/1902 (Lucas) ; Rochefort (Delavoie) ; Le Galon d'Or, écl. 23/09/1910 (Mab.) (G&L 1912).

II. La Tremblade 01/10/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Le Grand-Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 21/04/2016 (OL) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

3890 – *Eupithecia unedonata* (Mabille, 1868)

Planche 133. L'Eupithécie de l'Arbousier. Envergure 18-21 mm. Espèce cosmopolite répandue en Europe de l'Espagne à la Grèce,

jusqu'en Turquie, au Moyen-Orient, en Afrique du Nord et jusqu'au Caucase à l'est. En France, on la trouve sur le littoral méditerranéen et sur celui de l'atlantique. Fréquente les endroits chauds. Période de vol IV-VI puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Arbustus*.

I. 1 exemplaire à Angoulins, le 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

3849 – *Eupithecia breviculata* (Donzel, 1837)

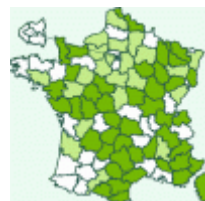
Planche 133. L'Eupithécie rouillée. En Europe, dans le bassin méditerranéen jusqu'en Asie Mineure. Répandue presque partout en France. Fréquente les bois clairs, les forêts de feuillus, les prairies sèches, les steppes arbustives, les pentes rocailleuses. Espèce univoltine en VI, partiellement bivoltine en (VIII-X) dans le sud. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Ptychotis*, *Heracleum*, *Pimpinella*, *Peucedanum*.

I. Assez rare à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 16/10/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Romegoux 12/07/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 27/06/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015, 03/07/2015, 04/07/2015 (GC) - Sainte-Soulle 27/06/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

3829 – *Eupithecia irriguata* (Hübner, [1813])

Planche 133. L'Eupithécie arrosée. Répandue dans toute l'Europe. Répandue partout en France mais plus commune dans le sud. Fréquente les futaies, les taillis et les plantations de chênes. Espèce univoltine en IV-V. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 02/04/2016 (HW).

3879 – *Eupithecia distinctaria* (Herrich-Schäffer, 1848)

Planche 134. L'Eupithécie du Thym. Envergure 15-18 mm. Espèce répandue en Europe du Royaume-Uni à la péninsule Ibérique et de l'Europe Centrale à l'Asie Mineure. En France, elle est

essentiellement mentionnée des Alpes, des pyrénées et du Massif Central, mais aussi de quelques départements de la façade atlantique. Période de vol IV-IX en une ou deux générations. Chenille sur *Thymus*, *Nepeta*, *Peucedanum*, *Pastinaca*, *Angelica*, *Hypericum*.

I. Châtelailon : 01/06/1908 (Lucas) (G&L 1912).

3846 – *Eupithecia centaureata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 134. L'Eupithécie de la centaurée, l'Eupithécie oblongue. Europe centrale et orientale jusqu'à l'Oural. Répandue partout en France. Fréquente les jardins, les parcs, les friches, les cultures, les prairies. L'imago est visible en IV-IX, en plusieurs générations. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur *Rumex*, *Clematis*, *Plantago*, *Vicia*, *Succisa*, *Daucus*, *Calluna*, *Rubus*, *Hypericum*, *Pimpinella*, *Peucedanum*, *Heracleum*, *Salvia*, *Knautia*, *Scabiosa*, *Eupatorium*, *Solidago*, *Aster*, *Achillea*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 21/09/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Clérac 22/08/2016 (Cocau Charly) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Cressé 09/09/2012 (Péraud Joseph) - Fontcouverte 29/10/2015 (chenille) (RP) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - La Gripperie Saint-Symphorien 16/04/2008 (JPM) - La Rochelle 20/06/2014, 02/07/2014, 15/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 15/09/2014, 21/07/2015, 28/09/2015 (JPM) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 21/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 09/05/2016, 25/05/2016, 07/07/2016, 25/07/2016, 03/08/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 05/06/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 30/08/2015, 06/05/2016, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 17/07/2016, 26/08/2016 (RP) - Ternant

09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 13/09/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 30/08/2013, 07/05/2014, 11/09/2015 (HW et AG).

3853 – *Eupithecia intricata* (Zetterstedt, 1839)

Planche 134. L'Eupithécie embrouillée. Envergure 18-22 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie et en Amérique du Nord. En France, un peu partout à l'exception de la Corse. Période de vol V-VII. Chenille sur *Juniperus* et diverses Cupressacées.

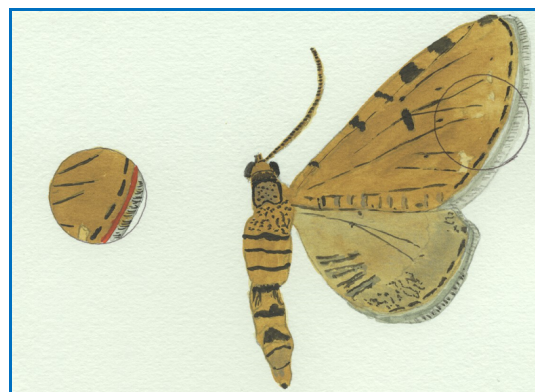


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 05/05/2016 (HW).

3858 – *Eupithecia absinthiata* (Clerck, 1759)

Planche 134. L'Eupithécie de l'absinthe. Envergure 18-20 mm. Circum-paléarctique. Répandue dans toute l'Europe. En France, répandue partout à l'exception de la Corse. Fréquente les haies, les jardins, les lisières forestières, les bois clairs, les friches, les parcs. Espèce univoltine en VI-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Thalictrum*, *Pimpinella*, *Heracleum*, *Verbascum*, *Eupatorium*, *Solidago*, *Aster*, *Achillea*, *Senecio*.



La frange est en _____.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Le Galon d'Or, août 1910 (Mab.) (G&L 1912) – 1 exemplaire à Saint-Martin de la Coudre 24/08/1909 (Lacroix) (G&L 1932).

II. Voissay 22/08/2016 (GC).

3833 - *Eupithecia valerianata* (Hübner, 1813)

Planche 134. L'Eupithécie de la Valériane.

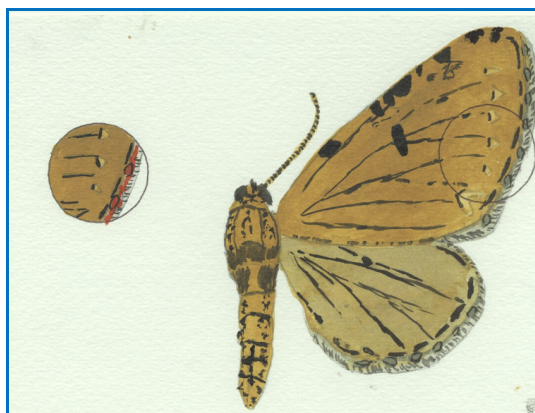
Envergure 16-20 mm. Espèce répandue en Europe de la Grande-Bretagne à la Russie et au-delà jusqu'en Iran. En France, elle est présente à l'est, les Pyrénées et la façade atlantique. Fréquente les milieux humides. Période de vol VI-VII. Chenille sur *Valeriana*.

I. 1993 - Tautel (Claude), 2006.- Localités françaises d'*Eupithecia valerianata*. Communication personnelle, juin 2006 (Lepinet).

3861 - *Eupithecia assimilata* (Doubleday, 1856)

Planche 134. L'Eupithécie du groseillier.

Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural. Partout en France à l'exception des régions méditerranéennes, absente de Corse. Fréquente les parcs, les milieux cultivés, les endroits frais et ombragés, les prairies arbustives et humides. L'imago est visible en IV-VIII, espèce bivoltine. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Ribes*, *Humulus*.



La frange est en -.-.-.-.-.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 03/09/2016 (2 exemplaires) (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 31/08/2016 (2 exemplaires), 27/09/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Rochefort 09/05/2016

(CC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Yves 25/06/2015, 08/06/2016 (AG).

3862 - *Eupithecia vulgata* (Haworth, 1809)

Planche 134. L'Eupithécie austère. Répandue dans toute l'Europe. En France, répandue partout à l'exception de la zone côtière méditerranéenne.

Fréquente les forêts de feuillus, les parcs, les jardins, les milieux cultivés, les prairies, les friches. L'imago est visible en IV-VI puis en VIII-IX en deux générations. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur plantes basses, *Humulus*, *Vaccinium*, *Digitalis*, *Ribes*, *Urtica*.

I. Répandu partout, mais peu commun (G&L 1912).

II. Saint-Denis d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Pierre-d'Oléron 18/05/2015 (genitalia PC-468) (Chatard Patrice).

3866 - *Eupithecia icterata* (Villers, 1789)

Planche 134. L'Eupithécie frappée. Espèce

répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Asie Mineure, à l'exception du nord de la Scandinavie et l'ouest de la péninsule Ibérique. En France, partout, y compris la Corse. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Achillea*, *Artemisia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 09/09/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW).

3867 - *Eupithecia succenturiata* (Linnaeus, 1758)

Planche 134. L'Eupithécie substituée. Répandue en Europe moyenne jusqu'à l'Oural. France : répandue partout à l'exception d'une zone allant du sud-ouest au littoral méditerranéen. Fréquente les forêts de conifères et de feuillus, les parcs arborés, les zones humides, les jardins. L'imago est visible en VI-VIII en une génération. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Artemisia*, *Achillea*, *Tanacetum*, *Vaccinium*, *Calluna*.

I. 1 exemplaire à Angoulins : 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

3865 - *Eupithecia subfuscata* (Haworth, 1809)

Planche 135. L'Eupithécie noirâtre. Envergure 17-20 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. En France, un peu partout. Fréquente les endroits frais. Période de vol VI-VIII. Chenille polyphage sur *Veratrum*, *Salix*, *Urtica*, *Rubus*, *Impatiens*, *Epilobium*, *Heracleum*.

Vaccinium, Calluna, Fraxinus, Origanum, Euphrasia, Sambucus, Eupatorium, Solidago, Arnica, Senecio, Campanula, Artemisia...

II. Geay 24/05/2017 (EC) - Saint-Georges d'Oléron 08/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 08/12/2014 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

3905a - *Eupithecia* sp.

Planche 135.

II. Doeuil sur le Mignon (17) - 06/07/2016 (GC) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 11/09/2015 (JPM) - Rochefort 21/06/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis-d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC).

3912 – *Horisme vitalbata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 135. La Larentie de la clématite Répandue dans toute l'Europe et dans toute la France. Fréquente les friches, les bois clairs, les jardins, les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Clematis*.

I. Répandu et assez commun au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 05/06/2015, 16/06/2015 (OR) - La Rochelle 03/09/2014, 05/09/2014 (JPM) - Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 09/06/2013, 11/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 19/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 20/09/2014, 18/05/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 30/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC).

3913 – *Horisme tersata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 135. L'Horisme élégant, l'Essuyée. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie et au Japon. Répandue partout en France. Fréquente les bois clairs, les bords des haies, les parcs et les jardins, les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en V puis en VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Clematis*, *Lonicera*.

II. Saint-Trojan les Bains 21/05/2015 (HW - Samuel Ducept) (Etude des genitalia effectuée par Samuel Ducept).

3915a - *Horisme* sp.

Planche 135.

II. Crazannes 28/08/2013 (JPM) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 06/06/2016, 05/08/2016 (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 06/05/2013, 03/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 23/04/2016, 24/05/2016 (EC), 09/06/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 30/07/2014, 04/08/2014 (GC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 12/08/2015 (RP).

3919 – *Melanthia procellata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 135. La Mélanthie pie. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Asie centrale et au Japon. Répandue dans presque toute la France. Fréquente les haies, les bois clairs, les lieux humides, les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en IV-V puis en IX. Chenille sur *Clematis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun dans toutes les régions boisées (RL 1983) - Les Mathes 13/08/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Romegoux 11/04/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2013 (JPM) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL).

Ennominae



La sous-famille des Ennominae est importante et très hétérogène. Elle contient au moins quatre groupes d'espèces, groupes dont les limites sont

encore mal définies. C'est parmi ces papillons que nous trouverons les plus grands et les plus colorés de la famille des Geometridae. Leur classification est incertaine et difficile. La sous-famille compte plus de 9700 espèces décrites dans plus de 1100 genres, leur répartition est globale dans le monde.

3952 – *Abraxas grossulariata* (Linnaeus, 1758)

Planche 135. La Zérène du groseillier, la Phalène mouchetée. Largement répandue en Europe jusqu'au Japon en Asie. Répandue dans toute la France. Fréquente les vieux jardins, les allées forestières, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en VII. La chenille hiverne. Chenille sur *Ribes*, *Prunus*, *Crataegus*, *Evonymus*, *Salix*, *Persica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Bords 16/06/2015, 30/06/2015 (OR) - Breuil-Magné 24/06/2010 (SC) - Île d'Aix 18/07/2003 (Lavoué Bruno) - La Brée les Bains 19/06/2016 (HW) - La Rochelle 25/06/2012 (Devedeix Alain), 14/06/2016 (Dépré Chloé) - Mortagne sur Gironde 21/07/2012, 21/06/2014 (HW et RW) - Nieul sur Mer 30/07/2013 (Brémaud Françoise) - Nieulle sur Seudre 14/07/2007 (Piel Patricia) - Périgny 21/06/2015 (Daleau Rémy) - Rochefort 29/06/2016, 02/07/2016, 03/07/2016 (CC) - Romegoux 28/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Royan 18/07/2009, 18/07/2013 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 14/06/2014, 21/06/2014, 30/06/2015 (GC) - Saint-Romain de Benet 16/06/2014 (Ceylo Dominique) - Saint-Savinien 29/06/2016 (SC) - Virollet 17/06/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (AG).

3954 – *Abraxas pantaria* (Linnaeus, 1767)

Planche 135. La Zérène du frêne, la Bizarre, la Phalène méridionale. Europe méridionale, limitée à l'Italie, la péninsule Ibérique, la France et la Corse. En France, répandue dans la partie méridionale et occidentale. Fréquente les haies. Espèce univoltine en V-VI. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Fraxinus*, *Ulmus*.

I. Commun au Martrou, près Rochefort (Delavoie) (G&L 1912).

II. Charron 24/08/2017 (très nombreuses chenilles) (JPM).

3955 – *Ligdia adustata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 135. La Phalène du fusain. Envergure 20-25 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'au Caucase. Répandue dans toute la France. Fréquente un grand nombre d'habitats. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Evonymus*.

I. Répandu partout - D'abondance variable suivant les localités (G&L 1912).

II. Benon 15/05/1997 (Lemoine Christian) - Bords 27/05/2015, 06/07/2015, 11/09/2015 (OR) - Cressé 11/04/2011 (Péraud Joseph) - Clérac 22/08/2016 (Cocau Charly) - Geay 02/04/2016 (EC), 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Benâte 06/06/2016, 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires), 08/07/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Mortagne sur Gironde 13/09/2013, 05/04/2014, 01/06/2014, 17/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016, 08/07/2016 (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 21/08/2015, 09/09/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 03/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015 (HW et RW) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 16/04/2015, 21/06/2015, 25/06/2015, 10/04/2016, 17/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Yves 06/09/2016 (AG).

3956 – *Lomaspilis marginata* (Linnaeus, 1758)

Planche 136. La Bordure entrecoupée, la Marginée. Répandue dans toute l'Europe. En France, répandue partout à l'exception de la Corse. Fréquente surtout les zones fraîches. Espèce bivoltine en V-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Corylus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 16/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Courpignac 15/06/2012 (HW et RW) - Fléac-sur-Seugne 03/05/2014 (RP) - Germignac 12/04/2012 (RP) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) -

La Rochelle 22/07/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (GC) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) – Montendre 03/06/2017 (EC) - Mortagne sur Gironde 23/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 25/07/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015, 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 29/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 21/02/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014, 06/08/2014, 12/08/2015, 04/06/2016 (GC) - Salignac sur Charente 01/07/2014, 01/08/2014, 26/08/2016 (RP) - Semussac 16/07/2012 (Ceylo Dominique) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 09/07/2016 (SH) - Yves 24/05/2016 (CC).

3958 – *Stegania trimaculata* (Villers, 1789)

Planche 136. La Steganie du peuplier. Répandue en Europe centrale et méridionale jusqu'en Asie. Répandue partout en France. Fréquente les milieux humides, ripisylve, bords des rivières. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Populus*.

I. Saintes : 28/08/1907, Saint-Trojan : 14/07/1906 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) – La Rochelle 09/06/2006 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Rochefort 17/07/2016, 27/07/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 03/06/2016, 11/06/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 08/06/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 21/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/05/2015, 08/09/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC).

3957 – *Stegania cararia* (Hübner, 1790)

Planche 136. La Phalène convoitée. Répandue en Europe centrale jusqu'en Asie et en Extrême-Orient. En France, disséminée et localisée. Fréquente les forêts humides. Espèce univoltine en V-VI. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Populus*, *Alnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Existe dans les forêts de Châtaigniers de la région (sur sol primaire), à condition qu'y vivent quelques bouleaux. Peu commun, 1 ou 2 exemplaires par nuit de chasse entre la fin juin et le 10 août. Plus précoce d'un mois dans les châtaigneraies (RL 1999).

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW).

3960 – *Macaria notata* (Linnaeus, 1758)

Planche 136. La Philobie tachetée. Largement répandue en Europe. Largement répandue en France à l'exception du pourtour méditerranéen. Fréquente les bois de feuillus humides. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Betula*, *Alnus*, *Quercus*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Geay 17/04/2017 (EC) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Plassac 02/05/2016 (RP) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Léger 14/04/2015 (RP) - Saint-Maigrin 13/05/2015 (RP).

3961 – *Macaria alternata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 136. La Philobie alternée. Envergure 22-27 mm. Répandue dans toute l'Europe. Toute la France. Fréquente les forêts mixtes, les sapinières, les bords des cours d'eau, les pelouses sèches, les éboulis, les jardins, les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Alnus*, *Quercus*, *Prunus*, *Frangula*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 03/06/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014, 12/06/2016 (Bator David) - Chevanceaux 10/05/2010 (Chatard Patrice) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 11/05/2015, 05/06/2015, 28/06/2015, 20/07/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 29/07/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (GC), 26/08/2016 (JPM) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/07/2016, 27/07/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 22/04/2016 (EC), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016, 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges

d'Oléron 29/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Salignac sur Charente 12/05/2015, 06/07/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 09/07/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

3963 – *Macaria liturata* (Clerck, 1759)

Planche 136. La Philobie effacée. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Sibérie. Largement répandue en France. Fréquente les clairières et les lisières des bois de conifères, les forêts mixtes. Espèce univoltine en V-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Pinus*, *Picea*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 26/07/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 22/07/2015 (2 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW).

3965 – *Macaria artesiaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 136. La Philobie des saules. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Asie centrale et à la Mongolie. En France, surtout dans la moitié sud où cette espèce est localisée. Fréquente les prairies sèches, les vallons encaissés et chauds, les grèves sablonneuses des cours d'eau. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Hiverné à l'état d'œuf. Chenille sur *Salix*.

I. Ronce les bains : 25/08/1910 (Lucas) ; Le Galon d'Or, 08/1910 (Mab.) (G&L 1912) - Ronce les bains, 07/09/1912 (Lucas) (G&L 1922).

II. Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OL).

3965a - *Macaria* sp.

Planche 136.

II. Romegoux 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC).

3969 – *Chiasmia clathrata* (Linnaeus, 1758)

Planche 136. La Géomètre à barreaux, le Réseau. Largement répandue en Europe jusqu'à la

Mongolie. Répandue dans toute la France. Fréquente les prairies fleuries, les friches. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Sarothamnus*, *Genista*, *Trifolium*, *Vicia*, *Galium*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Andilly 19/04/2011, 11/05/2013 (JPM) - Benon 01/09/2008 (JPM) - Bernay- Saint-Martin 18/06/2012 (JPM) - Bords 22/05/2015, 27/05/2015 (OR) - Charron 19/04/2011 (JPM) - Corignac 06/08/2016 (HW) - Cressé 17/05/2012, 19/05/2012, 04/09/2014, 29/08/2015 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML), 24/08/2014 (Métayer Isabelle) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Dompierre sur mer 31/05/2016 (JPM) - Gourvillette 16/07/2012 (Péraud Joseph) - Haimps 26/04/2011, 23/05/2012 (Péraud Joseph) - Île d'Aix 12/07/2012 (Bassiti Amelia) - Juicq 07/08/2013 (GC) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 26/07/2016 (HW) - La Flotte 12/04/2015 (JPM) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 17/07/2014, 24/07/2014, 02/09/2014, 04/09/2014, 12/09/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Marignac 11/04/2016 (RP) - Mortagne sur Gironde 05/09/2010, 22/04/2014, 21/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 12/04/2016, 15/04/2016, 22/06/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/07/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 15/04/2012 (Ceylo Dominique), 18/06/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014, 16/04/2015, 30/08/2015, 09/08/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Amilly 06/09/2016 (JPM) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Saturnin du Bois 16/07/2014 (JPM) - Saint-Savinien 09/08/2017 (Palmer James) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 22/04/2016, 13/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 16/04/2015 (JPM) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 25/07/2014, 21/04/2016, 04/06/2016, 22/06/2016, 23/06/2016, 17/07/2016, 13/08/2016, 18/08/2016, 08/09/2016 (RP) - Taillebourg 09/06/2015 (RP) - Taugon 10/05/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Thairé 12/08/2015 (CC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Trizay 30/06/2016 (CC) - Villeneuve la Comtesse 15/06/2012 (JPM) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 14/04/2015, 25/06/2015, 06/09/2016 (AG).

3959 – *Chiasmia aestimaria* (Hübner, 1809)

Planche 137. La Philobie du tamaris. Répandue en Europe méridionale puis en Asie jusqu'en Extrême-Orient. En France, principalement dans le sud et l'ouest. Espèce inféodée au tamaris, localisée sur le littoral mais qui s'étend de par la diffusion de sa plante hôte dans un but décoratif. Espèce bivoltine en IV-VI puis en IX. Chenille sur *Tamarix*.

I. Espèce abondante sur le littoral, au sud de la Loire. Très commun à Chatellailon, Angoulins, Fouras en septembre (Gelin) ; La Rochelle, Royan (Delamain) (G&L 1912) – Loix 13/08/1982, 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Bords 05/06/2015, 06/07/2015 (OR) - La Rochelle 06/06/2014, 14/06/2014, 16/07/2014, 27/07/2014, 02/09/2014, 04/09/2014, 07/09/2014, 28/05/2015, 03/08/2015, 29/08/2015 (JPM) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 15/08/2015, 21/05/2016, 11/06/2016, 02/07/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Jean d'Angély 08/06/2014, 30/07/2014, 31/08/2014, 10/07/2015, 30/08/2016, 31/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014 (2 exemplaires), 05/09/2014, 25/05/2015, 05/06/2015, 09/06/2015, 30/08/2015 (SC) - Salignac sur Charente 10/06/2015 (RP) – Yves 07/05/2014 (2 exemplaires), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

3970 – *Isturgia famula* (Esper, 1787) = *Bichroma famula* (Esper, 1787)

Planche 137. La Philobie du genêt, la Fidonie du Genêt. Atlanto-méditerranéenne. Europe centrale et méridionale. En France, un peu partout mais de façon localisée. Fréquente les landes chaudes, les pelouses rases. Espèce univoltine en V. Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Sarothamnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

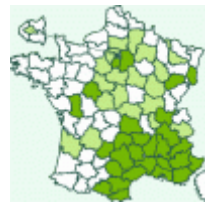
I. Répandu partout, et généralement assez commun (G&L 1912).

II. La Tremblade 01/05/2016 (EC) - Saint-Trojan-Bains 21/05/2016, 28/05/2016 (2 exemplaires) (OL).

3974 – *Isturgia murinaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Tephrina murinaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 137. La Fidonie du trèfle. Envergure 21-25 mm. Répandue à travers toute l'Europe jusqu'à

l'Oural puis l'Asie centrale. En France, un peu partout mais localisée dans le nord. Fréquente les coteaux secs. Espèce bivoltine en IV puis en IX dans le sud, univoltine en V-VII dans le nord. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Trifolium*, *Vicia*, *Medicago*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 29/08/1973 (MHN La Rochelle - Collection RL).

3981 – *Cepphis advenaria* (Hübner, 1790)

Planche 137. L'épione étrangère. Largement répartie en Europe puis en Asie jusqu'en Corée. En France, présente un peu partout mais localisée et peu abondante. Fréquente les bois humides, les lisières des bois, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en V-VI. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Actaea*, *Vaccinium*, *Cornus*, *Rubus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 04/06/2017 (EC) - Geay 16/04/2016 (EC).

3982 – *Petrophora chlorosata* (Scopoli, 1763)

Planche 137. La Phalène de l'aquiline. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. Partout en France. Fréquente les sous-bois, les lisières forestières, les forêts de feuillus. Espèce univoltine en IV-VI. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Pteris*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 24/04/1982 (5 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 13/06/2013 (JPM) - Chepniers 18/06/2016 (GC) - Corignac 13/04/2016 (HW) - Dampierre sur Boutonne 15/05/2014 (RP) - Juicq 13/06/2013 (JPM) - La Benâte 14/06/2013 (GC) - La Clotte 11/05/2015, 15/05/2016 (HW et RW) - La Gripperie-Saint-Symphorien 11/06/2008 (Piel Patricia) - La Villedieu 15/05/2014 (RP) - Rochefort 08/05/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon

29/03/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre
 04/06/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély
 13/06/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac
 26/05/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR).

3985 – *Petrophora narbonea* (Linnaeus, 1767)

Planche 137. La Pétrophore narbonaise. Europe méridionale. Tout le sud de la France avec des incursions localisées dans l'ouest et le nord. Fréquente les pelouses sèches, les friches steppiques, milieux chauds et ensoleillés. Cette espèce vient à la lumière. Espèce bivoltine ou trivoltine en IV-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Teucrium*, *Thymus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Espèce abondante dans la région méditerranéenne, et qui est représentée dans la zone océanique entre la Gironde et la Charente. Forêt de Benon, 27/07/1927, 19/08/1928 (du Dresnay) (G&L 1932) - Dompierre sur mer, 06/09/1922 (d'Aldin) (G&L 1922) - 4 ex. à Martrou, près de Rochefort : 25/06/1905 (Lucas) (G&L 1912).

II. Saint-Savinien 18/08/2015 (OR), 18/08/2016 (EC et JT).

3987 – *Plagodis pulveraria* (Linnaeus, 1758)

Planche 137. La Numérie poudrée. Répandue dans toute l'Europe jusqu'en Extrême-Orient. Répandue dans toute la France. Fréquente les bois de feuillus en plaine et en moyenne montagne, les zones humides. Espèce univoltine en IV-VII dans le nord et bivoltine en IV-VIII dans le sud. Coloration variable des ailes, très colorées et plus petites en deuxième génération. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Corylus*, *Sorbus*, *Vaccinium*, *Prunus*, *Salix*...

I. Forêt de Benon, commune, 30 juillet 1927 (Lucas) (G&L 1932).

II. Geay 02/04/2016 (EC) - La Villegie 30/07/2014 (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 22/07/2015 (2 exemplaires), 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 12/04/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015 (HW et RW).

3988 – *Plagodis dolabraria* (Linnaeus, 1767)

Planche 137. La Phalène linéolée, la Phalène à ailes en doloire. Répandue à travers toute l'Europe

jusqu'en Asie et en Extrême-Orient. Présente partout en France, relativement localisée selon les endroits, irrégulière mais pas rare. Fréquente les bois et forêts de feuillus, pentes chaudes, prairies des vallées, bocages et parfois jardins. Espèce univoltine ou bivoltine en V-VIII suivant les régions. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*, *Ulmus*, *Lonicera*, *Tilia*, *Sorbus*, *Prunus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la région sans être commun nulle part (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt

15/07/2014 (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 22/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 03/07/2014 (RP).

3989 – *Pachynemima hippocastanaria* (Hübner, 1799)

Planche 137. La Pachynémie des callunes, la Callunaire. Europe centrale et méridionale jusqu'en Asie Mineure. Largement répandue en France. Fréquente les milieux chauds riches en bruyère et callune. On peut trouver cette espèce de jour sur sa plante hôte, ailes entourées autour du corps. Vient à la lumière. Espèce bivoltine en II-IV puis en IX-X. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Erica*, *Calluna*.

I. Répandu et assez commun dans toute la zone - Particulièrement abondant sur le littoral (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014, 27/09/2014, 12/06/2016 (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015, 06/11/2015, 07/12/2015, 14/03/2016, 03/10/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 11/05/2015, 11/08/2015, 15/05/2016 (HW et RW), 21/11/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 22/09/2015, 18/08/2016, 16/12/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (2

exemplaires), 08/06/2016 (OR) - Vaux sur mer 17/10/2016 (SH).

3990 – *Pachynemima tibiaria* (Rambur, 1829)

Planche 138. La Callunaire discrète. Envergure 25-29 mm. Atlanto-méditerranéenne. Répandue à l'ouest de l'Europe méridionale. En France, disséminée et localisée ça et là à l'ouest, au centre et au sud. Connue de Corse. Fréquente les forêts, les éboulis, les maquis. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Erica*.

I. Les 28/08 et 06/09/1903 (Delav.) (G&L 1932) - Très commun en forêt des Combots d'Ansoine (La Coubre, près de Royan) (RL 1999) - Les Mathes 03/10/1997 (5 exemplaires), 16/10/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (3 exemplaires) (Bator David) - Corignac 11/10/2015, 03/10/2016, 15/10/2016, 13/11/2016 (HW) - La Clotte 27/09/2016 (3 exemplaires) (HW) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW).

3992 – *Opisthographis luteolata* (Linnaeus, 1758)

Planche 138. La Citronnelle rouillée, la Phalène de l'alisier. Largement répandue en Europe. Partout en France. Fréquente les bois, les forêts de feuillus, les parcs, les jardins, les prairies. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VIII-IX. Hiverné au stade de chenille ou de chrysalide. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*, *Corylus*, *Sorbus*, *Rosa*, *Lonicera*, *Acer*, *Tilia*, *Salix*, *Cotoneaster*, *Pyracantha*...

I. Répandu et très commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 26/08/1969 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Arvert 09/09/2015 (Rullier Emmanuel) - Benon 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bords 01/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014, 12/06/2016 (5 exemplaires) (Bator David) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Cressé 04/04/2014 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 05/09/2006, 05/06/2014, 22/08/2014, 29/08/2014, 13/05/2015, 06/09/2015, 07/09/2012, 20/09/2015 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 09/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/05/2011 (JT), 28/04/2016, 12/05/2016, 28/05/2016, 21/07/2016, 28/07/2016, 23/08/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2015, 12/04/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 04/09/2016,

08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 11/09/2015, 11/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 01/06/2014, 27/08/2015, 26/05/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint Pierre de Juillers 10/09/2016 (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 25/05/2015, 05/06/2015, 26/07/2015, 06/05/2016, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 26/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Salignac sur Charente 25/05/2015, 25/05/2016, 23/06/2016 (RP) - Taugon 01/09/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 04/04/2014, 07/05/2014, 21/08/2014, 02/10/2014, 14/04/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

3993 – *Epione repandaria* (Hufnagel, 1767)

Planche 138. L'Epione marginée, l'Epione des saules. Envergure 25-30 mm. Répandue en Europe centrale et septentrionale jusqu'en Asie Mineure et en Extrême-Orient. En France, presque partout mais de façon localisée. Fréquente les forêts humides, les abords de marais, les bois marécageux, les forêts périodiquement inondées. Vol crépusculaire et nocturne. Espèce bivoltine en VI-VII puis en IX-X. Hiverné au stade d'œuf. Chenille sur *Populus*, *Lonicera*, *Salix*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et plus ou moins abondant dans toute la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 03/09/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Trizay 10/06/2018 (Dufour Christophe et CC).

3995 – *Pseudopanthera macularia* (Linnaeus, 1758)

Planche 138. La Panthère. Envergure 26-28 mm. Répandue dans toute l'Europe jusqu'au Caucase. Présente partout en France. Fréquente les bois clairs, les haies, les lisières des forêts. Espèce facile à observer de jour dans les zones boisées. L'adulte présente une ornementation des plus variables.

Espèce univoltine en III-VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Lamium*, *Teucrium*, *Mentha*, *Salvia*.

I. Répandu et très commun partout dans la région (G&L 1912) - Benon 28/05/1993 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 10/05/2013, 14/06/2014 (JPM), 25/05/2015 (SC) - Cercoux 14/05/2016 (HW) - Courçon 11/05/2009 (Devedeix Alain) - Crazannes 15/05/2013 (JPM) - Epargnes 29/04/2011 (Ceylo Dominique) - L'Eguille 09/05/2010, 17/04/2011 (Lagarde Jean-Marie) - La Chapelle des Pots 01/05/2014 (GC) - La Frédière 02/05/2010 (JPM) - La Gripperie-Saint-Symphorien 18/04/2007 (JPM) - La Villedieu 06/06/2014 (JPM) - Plassac 15/05/2016 (RP) - Port d'Envaux 28/04/2007 (Bator David) - Saint-Agnant 12/05/2004 (EC) - Saint-Fort sur Gironde 06/05/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 06/05/2015, 22/05/2015 (JPM) - Saint-Vaize 02/06/2013 (GC) - Villars en Pons 23/04/2009 (JPM).

3997 – *Apeira syringaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 138. L'Ennomos du lilas. Espèce répandue dans toute l'Europe et en Asie. Partout en France. Fréquente les bois clairs, les parcs, les jardins. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Seconde génération plus petite et plus claire. Hiverne au stade de chenille. Chenille sur *Lonicera*, *Syringa*, *Ligustrum*, *Fraxinus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu presque partout mais en général peu commun (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 26/08/1972 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2017 (OL) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

3999 – *Ennomos autumnaria* (Warneburg, 1859)

Planche 138. L'Ennomos de l'aulne. Espèce répandue en Europe centrale et septentrionale jusqu'en Sibérie et au Japon. En France, surtout dans la moitié nord. Fréquente les bois clairs et forêts de feuillus, les jardins, les bords des chemins. Espèce univoltine en IX. Hiverne au stade de l'œuf. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*, *Quercus*.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) - Royan (B. et S.) - Royan : 31/08/1903 - Saintes : 25/08/1908 (Gelin) (G&L 1912).

4001 – *Ennomos alniaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 138. L'Ennomos du tilleul. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'aux Balkans. Partout en France. Fréquente les bois et forêts de feuillus, les bords des cours d'eau, les zones humides. Tête et thorax jaune canari, ce qui différencie cette espèce des autres *Ennomos*. Espèce univoltine en VII-IX. Hiverne au stade d'œuf. Chenille sur *Alnus*, *Tilia*, *Ulmus*, *Quercus*, *Corylus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la zone, mais toujours en petit nombre (G&L 1912) - Saintes : 11/07/1907 (Gelin) (G&L 1932) - Rivedoux-Plage 17/09/1974, 29/09/1976, 28/09/1980 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 15/10/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - Ternant 09/09/2016 (GC).

4002 – *Ennomos fuscantaria* (Haworth, 1809)

Planche 138. L'Ennomos du frêne. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Sibérie. Largement répandue en France. Fréquente les bois et forêts de feuillus, les parcs, les jardins. Espèce proche d'*E. erosaria*. Espèce univoltine en VIII-IX. Hiverne au stade d'œuf. Chenille sur *Fraxinus*, *Betula*, *Ligustrum*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes : 25/08/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Archingeay 05/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Bords 30/06/2015, 06/07/2015, 05/08/2015 (OR) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (2 exemplaires) (ML) -

Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016, 04/10/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014, 21/06/2014, 03/07/2014, 23/08/2014 (HW et RW) -) - Rochefort 20/06/2016, 08/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 12/09/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 19/06/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 24/09/2014, 10/09/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 20/06/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 21/08/2014 (2 exemplaires), 11/09/2016 (HW et AG), 06/09/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

4003 – *Ennomos erosaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 138. L'Ennomos rongée. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'au Caucase. Largement répandue en France. Fréquente les forêts de feuillus. Il est triste de constater que cette espèce soit disparue de nombreuses régions de France et ce depuis seulement quelques décennies. Espèce univoltine en V-VI avec une seconde génération partielle en (IX). Hiverne au stade d'œuf. Chenille sur *Quercus*, *Betula*, *Tilia*, *Populus*, *Salix*.

I. Rivedoux-Plage 08/10/1975, 27/09/1976, 15/10/1977, 16/10/1977 (2 exemplaires), 17/10/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 26/09/1978 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - Rochefort 03/07/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Jean d'Angély 19/06/2014, 05/07/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 22/09/2016 (RP) - Vaux sur mer 09/07/2016 (SH) - Yves 12/07/2013 (AG), 11/10/2016 (HW).

4004 – *Ennomos quercaria* (Hübner, 1813)

Planche 139. L'Ennomos de l'Yeuse, l'Ennomos pâle. Envergure 28-35 mm. Espèce du sud de l'Europe jusqu'en Asie Mineure. En France, elle est présente dans le sud et dans l'ouest. Fréquente les endroits chauds. Période de vol VIII. Chenille sur *Quercus*.

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par

Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4005 – *Selenia dentaria* (Fabricius, 1775)

Planche 139. L'Ennomos illunaire. Envergure 28-44 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie. Répandue partout en France. Fréquente les parcs, les jardins, les forêts et bois de feuillus, les zones humides. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*, *Betula*, *Prunus*, *Salix*, *Acer*, *Rosa*.

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 13/04/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 26/07/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 29/03/2014, 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016, 30/08/2016 (CC) - Romegoux 11/04/2016, 12/07/2016 (5 exemplaires) (EC), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 23/02/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (2 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 19/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 23/01/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 10/03/2015, 18/03/2015, 24/03/2015, 04/04/2015, 01/03/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4006 – *Selenia lunularia* (Hübner, 1788)

Planche 139. L'Ennomos lunaire, le Croissant. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. Largement répandue en France. Fréquente les bois et forêts de feuillus. Espèce proche de *S. dentaria*. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Fagus*, *Prunus*, *Vaccinium*, *Tilia*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 06/07/2015 (OR) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 13/09/2013 (HW et RW) - Rochefort 26/08/2016 (CC) - Romegoux 11/04/2016, 12/04/2016, 23/04/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (5 exemplaires) (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 21/04/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/08/2014, 01/09/2014, 03/07/2015, 12/09/2015 (GC) - Saint-Rogatien

25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015, 24/06/2015, 27/03/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 03/07/2014, 13/04/2015, 20/08/2015, 26/08/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 13/04/2013, 30/08/2013, 21/08/2014 (2 exemplaires), 14/04/2015 (AG).

4007 – *Selenia tetralunaria* (Hufnagel, 1767)
Planche 139. L'Ennomos illustre. Envergure 30-38 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'au Japon en Asie. Répandue dans toute la France. Fréquente les bois et forêts de feuillus. Espèce nettement plus colorée que les précédentes. Espèce bivoltine en IV-VII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Alnus*, *Quercus*, *Fraxinus*.

I. Commun dans les forêts (RL 1983).

II. Benon 25/07/1996 (Lemoine Christian) - Corignac 28/03/2017 (HW) - Geay 26/03/2017 (EC) - La Clotte 30/03/2017, 31/03/2017 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 08/12/2014 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

4009 – *Crocallis tusciaria* (Borkhausen, 1793)
Planche 139. La Crocale du prunellier. Europe centrale et méridionale, présente au Maroc et au Turkménistan. France : façade ouest et départements du sud dont les zones chaudes des Alpes en moyenne altitude, plus rare en zone méditerranéenne. Espèce voisine de *C. elinguarina*. Espèce affectionnant les terrains calcaires arides, les maquis, les steppes, les éboulis xériques et le bord des fleuves. Espèce univoltine en X-XI. L'œuf hiverne. Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*, *Ulmus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Benon 16/11/1974 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Romegoux 25/10/2015, 30/10/2015 (3 exemplaires), 11/11/2016 (EC).

4010 – *Crocallis elinguarina* (Linnaeus, 1758)
Planche 139. La Phalène de la manciennne. Europe tempérée et boréale jusqu'au cercle polaire arctique. France : largement répartie jusqu'à 1500 m d'altitude. Affectionne les forêts, les marais, les prairies humides et les jardins. Espèce univoltine en VII-VIII. Hiverne au stade de l'œuf. Chenille sur

arbres et arbustes, *Salix*, *Betula*, *Fagus*, *Rubus*, *Rosa*, *Syringa*, en VIII-IX.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - L'Eguille 15/09/2009 (Piel Patricia) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/08/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 03/09/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 22/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 22/07/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 24/09/2016, 02/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 22/07/2015 (3 exemplaires), 09/09/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 26/08/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 07/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 02/09/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 26/08/2016, 27/09/2016 (RP) - Yves 12/07/2013, 21/08/2014 (AG).

4011 – *Crocallis dardoinaria* (Donzel, 1840)
Planche 139. La Crocale du genévrier. Espèce atlanto-méditerranéenne. Sa répartition est restreinte à la péninsule Ibérique, à la Sardaigne et à la France. Période de vol IX-X. Chenille sur *Ulex*, *Genista*, *Juniperus*, *Cistus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 1 exemplaire à Rochefort (Delavoie) (G&L 1912) - Ronces les Bains, 07/09/1912 (Lucas) (G&L 1922).

II. Corignac 11/10/2015 (HW).

4013 – *Colotois pennaria* (Linnaeus, 1761)
Planche 139. La Phalène emplumée. Europe, largement répandue, vole aussi de l'Asie Mineure jusqu'au Japon. France : espèce commune, elle est répandue partout. Habite les lieux boisés et les haies, certaines friches et même en milieu urbain. Espèce univoltine en X-XI. Hiverne à l'état d'œuf.

Les chenilles vivent sur diverses essences à feuilles caduques, *Quercus*, *Betula*, *Salix*, *Populus*, *Fraxinus*, *Ligustrum*, *Acer*, elles s'enterrent pour se chrysalider dans un cocon de soie et de terre.

I. Répandu partout. Rare ou commun suivant les années (G&L 1912) - Benon 16/11/1974, 18/11/1974 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 06/11/2015, 13/11/2016 (HW) - Geay 09/12/2016 (EC) - La Benâte 26/10/2013 (GC) - La Clotte 08/11/2015, 26/10/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 11/11/2009 (HW et RW) - Rivedoux 07/11/2015 (Mercier Fabien) - Romegoux 25/10/2015 (2 exemplaires), 30/10/2015 (4 exemplaires), 01/11/2015 (3 exemplaires), 06/11/2015, 13/11/2015, 16/11/2016, 05/12/2016 (EC) - Saint-Bonnet sur Gironde 19/12/2015 (HW) - Saint-Clément des Baleines 09/11/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 07/11/2015, 11/11/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 26/11/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 28/11/2015 (OL) - Saint-Rogatien 31/10/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/10/2014, 16/11/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 10/11/2014 (RP) - Vaux sur mer 10/11/2016, 06/12/2016 (SH).

4012 – *Ourapteryx sambucaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 139. La Phalène du sureau. Europe tempérée, semblerait toutefois atteindre la Sibérie. France, bien répandue en plaine et en montagne jusqu'à 1600 m. Habite les forêts de feuillus, les prairies humides, les petits bois et parfois les jardins. Espèce univoltine en VI-VIII, et parfois une seconde génération partielle en (IX). Chenille hivernante, se nourrit de *Clematis*, *Rosa*, *Syringa*, *Hedera*, *Lonicera*, *Prunus*, en VIII-VI.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Bords 16/06/2015, 06/07/2015 (OR) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - Romegoux 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC).

4014 – *Angerona prunaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 140. La Phalène du noisetier. Espèce très variable. Europe : largement répandue, puis en Asie centrale jusqu'au Japon. France : presque partout, localement commune. Habite les bois clairs, les parcs, les friches, les haies, les jardins. Espèce univoltine en V-VI, une seconde génération

partielle durant les années favorables. Chenille hivernante dans la strate herbacée, se nourrit sur *Lonicera*, *Syringa*, *Fraxinus*, *Prunus*, *Ligustrum*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - Romegoux 03/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 06/05/2011 (chenille) (HW et RW), 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 21/07/2015 (GC) - Saint-Léger 13/07/2013 (RP).

4015 – *Biston strataria* (Hufnagel, 1767)

Planche 140. La Marbrée, le Biston marbré. Envergure 40-50 mm. Espèce variable. Espèce répartie à travers toute l'Europe, puis en Asie jusqu'en Extrême-Orient. France : présente partout, mais un peu moins commune au sud. Affectionne les bois clairs, les prairies humides, les grands parcs et jardins. Chrysalide hivernante. Espèce univoltine en III-IV. Chenille sur diverses essences de feuillus : *Populus*, *Salix*, *Quercus*, *Ribes*, *Acer*, *Lonicera*.

I. Espèce répandue et commune dans toute la région (G&L 1912).

II. La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 07/03/2015, 18/03/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 07/03/2015, 10/03/2016 (2 exemplaires) (OR).

4016 – *Biston betularia* (Linnaeus, 1758)

Planche 140. La Phalène du bouleau. Largement répandue à travers l'Europe jusqu'en Scandinavie centrale et en Finlande méridionale. En France, commune dans les zones boisées de plaine comme d'altitude (feuillus mélangés). Les formes mélanisantes sont assez rares mais peuvent se trouver dans d'autres milieux que les milieux urbains. Chrysalide hivernante. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur divers feuillus ; *Salix*, *Betula*, *Carpinus*, *Alnus*, *Fagus*, *Sorbus*, *Prunus*, *Cornus*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 15/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 18/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 08/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

4017 – *Phigalia pilosaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 140. La Phalène velue. En Europe, surtout dans les régions septentrionales, occidentales et centrales. France : largement répandue en nombre variable suivant les localités. Habite les grandes forêts à sous-bois de myrtilles, bois de feuillus, marais, parcs et jardins dans les zones urbaines. Occupe les massifs montagneux également. Chrysalide hivernante. Espèce univoltine en II-IV. Chenille sur divers feuillus tels que *Salix*, *Carpinus*, *Populus*, *Quercus*, *Sorbus*, *Malus*, *Pirus*.

I. Répandu plus ou moins abondamment dans toute la région (G&L 1912).

II. Marsais 14/03/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Bonnet sur Gironde 19/12/2015 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 23/02/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 21/02/2016, 22/02/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 26/01/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 10/03/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 26/01/2016, 04/02/2016, 05/02/2016 (RP).

4018 – *Apocheima hispidaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 140. La Nyssie hispide. Femelle aptère. Répandue dans toute l'Eurasie tempérée jusqu'en Extrême-Orient. En France, un peu partout, mais plus fréquente dans le nord et dans le sud. Espèce affectionnant les forêts de feuillus, les bois mixtes, les steppes arborées et les jardins. Espèce univoltine en III-IV. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*, *Malus*, *Betula*, *Ulmus*, *Prunus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun dans toutes les forêts de la région (RL 1983).

II. Bussac-Forêt 26/02/2017 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW).

4019 – *Erannis defoliaria* (Clerck, 1759)

Planche 140. L'Hibernie défeuillante. Envergure 30-40 mm. La femelle est aptère et le mâle très variable. Europe : espèce répandue dans toute l'Europe. En France : presque partout et généralement commune dans son milieu. On la rencontre dans les bois de feuillus mélangés pourvu qu'ils soient frais et humides, les jardins abandonnés, les bocages et aussi en milieu urbain. Hiverné au stade d'œuf. Espèce univoltine en X-XII. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Alnus*, *Salix*, *Carpinus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Benon 18/11/1974 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Dolus d'Oléron 27/04/2011 (chenille) (Ceylo Dominique) - Geay 09/12/2016 (EC) - La Benête 14/05/2014 (chenille) (JPM), 14/05/2014 (chenille) (GC) - Le Gua 03/05/2008 (chenille) (Piel Patricia) - Nantillé 30/04/2014 (chenille), 07/05/2014 (chenille) (GC) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015 (3 exemplaires) (HW) - Saint-Denis d'Oléron 13/12/2015 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 28/11/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 20/11/2014, 12/01/2015, 10/03/2015, 07/12/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/12/2015, 12/12/2015 (RP) - Soubran 11/05/2010 (chenille) (Chatard Patrice) - Vaux sur mer 29/11/2016, 06/12/2016 (3 exemplaires), 26/12/2016 (SH).

4020 – *Agriopsis leucophaearia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 140. L'Hibernie grisâtre. Envergure mâle 10-30 mm, femelle aptère. L'Hibernie grisâtre. La femelle est aptère et le mâle variable. Dans les régions chaudes d'Europe jusqu'à la Syrie par l'Asie Mineure; connue du Japon. France : large distribution de l'espèce et fréquente partout. Hôte des zones boisées. Hiverné au stade de chrysalide. Espèce univoltine en I-III. La chenille se développe au printemps sur arbres et arbustes divers : *Populus*, *Salix*, *Quercus*, *Betula*, *Rosa*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Avy 21/02/2014 (RP) - Benon 09/03/2007 (JPM) - Chérac 24/01/2012 (RP) - La Chapelle des Pots 17/02/2015 (RP) - Le Thou 07/02/2005 (Lavoué Bruno) - Saint-Georges d'Oléron 13/02/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016

de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Sorlin de Conac 28/02/2015 (HW et RW).

4021 – *Agriopis aurantiaria* (Hübner, 1799) = ***Larerrannis aurantiaria*** (Hübner, 1799)

Planche 140. L'Hibernie orangée. Femelle microptère. Espèce présente dans toute l'Europe; à l'est atteint le Caucase par l'Asie Mineure. Largement répandue en France. Espèce des forêts de feuillus, des bois, des vergers, des parcs et des jardins. D'une année sur l'autre les effectifs de cette espèce varient considérablement. Hiverné au stade d'œuf. Espèce univoltine en X-XI. Chenille polyphage sur divers arbres et arbustes : *Quercus*, *Betula*, *Salix*, *Tilia*, *Malus*, *Rubus*, *Ligustrum*...

I. Commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. Epargnes 12/05/2013 (chenille) (HW et RW) - La Clotte 08/11/2015, 22/11/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 30/11/2015, 14/12/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/11/2014 (RP).

4022 – *Agriopis marginaria* (Fabricius, 1776) = ***Larerrannis marginaria*** (Fabricius, 1777)

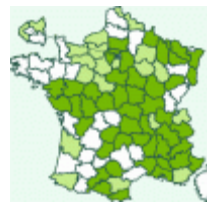
Planche 140. L'Hibernie hâtive. Envergure femelle ailes vestigiales, mâle 27-33 mm. Espèce variable en coloration, mâle proche d'*aurantiaria*. Espèce présente dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural et au Caucase. En France, partout en zones boisées jusqu'en altitude. C'est une espèce des chênaies et des zones boisées. Espèce univoltine en III-IV. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Fagus*, *Malus*, *Rosa*, *Betula*, *Quercus*, *Prunus*.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 23/01/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 23/01/2016, 16/02/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 08/03/2015 (2 exemplaires), 12/03/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (OR) - Salignac sur Charente 09/03/2011, 05/02/2016 (RP).

4023 – *Agriopis bajaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Cryopega aerugaria*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 141. L'hibernie messagère. Femelle aptère. Espèce moins commune que les précédentes. Espèce répandue en Europe jusqu'en Russie, mais absente de la partie la plus septentrionale. En France, distribuée un peu partout jusqu'en moyenne altitude en montagne. Espèce des biotopes chauds et secs et des pentes bien exposées. Espèce univoltine en X-XI. L'œuf hiverne. Chenille sur *Prunus*, *Quercus*, *Crataegus*, *Lonicera*, *Rubus*, *Berberis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rochefort, 03/10 et 10/11/1913 (Delav.) (G&L 1932).

II. Saint-Denis d'Oléron 13/12/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 30/11/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/12/2016 (RP).

4024 – *Lycia hirtaria* (Clerck, 1759)

Planche 141. La Phalène hérissée. Envergure 35-45 mm. Europe tempérée surtout, mais atteint également la Sibérie jusqu'au Japon. France : localement commune à très commune, de la plaine jusqu'en montagne. Espèce des prairies humides, des bois clairs de feuillus, des friches et des parcs. Selon certains auteurs, la chrysalide pourrait hiverner plusieurs années. Espèce univoltine en III-IV (VI). Hiverné au stade de chrysalide. Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Betula*, *Alnus*, *Quercus*, *Rosa*, *Tilia*, *Lonicera*, *Fraxinus*, en V-VIII.

II. Bords 30/03/2016 (OR) - Corignac 14/03/2016 (HW) - Dompierre sur mer 01/04/2009 (JPM) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - La Rochelle 16/04/2015, 18/04/2015 (JPM) - Romegoux 01/04/2016, 02/04/2016, 11/04/2016, 12/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 18/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Rogatien 04/04/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 24/03/2015 (2 exemplaires), 02/04/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 05/04/2016 (OR) - Sainte-Marie de Ré 14/04/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 08/04/2015, 05/04/2016 (RP) - Yves 13/04/2013, 04/04/2014, 07/05/2014, 14/04/2015 (AG).

4041 – *Nychiodes notarioi* Expósito Hermosa 2005

Planche 141. La Boarmie obscure, L'Anthracite d'Expósito. Espèce connue en Europe de l'ouest méditerranéen. En France, elle atteint le sud-ouest. Fréquente les endroits chauds. Période de vol VII en deux générations. Chenille sur *Genista*, *Prunus*.

I. 1 exemplaire à Rochefort (Delavoie) (G&L 1912).

4032 – *Menophra abruptaria* (Thunberg, 1792)

Planche 141. La Boarmie pétrifiée. Envergure 25-38 mm. Europe méridionale et centrale, de l'Afrique du nord aux Balkans et également en Asie Mineure. En France, largement répandue mais

espèce plus commune au sud. Espèce des parties boisées surtout en lisière mais aussi dans les parcs et les jardins. Espèce bivoltine, trivoltine dans le sud, en IV puis en VI-IX. Chrysalide hivernante dans un cocon soyeux tissé entre les branches. Chenille sur *Linaria*, *Syringa*, *Prunus*, *Ligustrum* et sans aucun doute sur un bon nombre d'autres plantes.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) – 1 exemplaire à Châtelailon le 21/07/1901 (Lucas) (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 28/04/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 06/07/2015 (OR) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - La Rochelle 07/09/2014, 12/04/2015, 18/04/2015, 23/04/2015, 21/07/2015, 06/09/2015 (3 exemplaires), 11/07/2016, 06/08/2016 (JPM), 14/07/2016 (Cocau Charly) - Le Bois Plage en Ré 06/06/2014 (JPM) – Mortagne sur Gironde 09/03/2014 (HW et RW) - Rochefort 15/03/2012 (JT), 14/05/2016, 26/05/2016, 04/05/2016, 29/06/2016, 03/07/2016, 05/07/2016, 06/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Romegoux 20/03/2016, 24/03/2016, 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW), 27/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 25/07/2015, 15/08/2015, 12/09/2015, 23/02/2016, 25/02/2016 (2 exemplaires), 21/04/2016, 22/04/2016, 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 22/07/2015 (RP), 16/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 21/02/2016 (OL) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sauvant 07/04/2011 (RP) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 08/03/2015 (4 exemplaires), 10/03/2015, 12/03/2015, 18/03/2015, 24/03/2015, 10/04/2015, 02/09/2015 (chenille), 02/02/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (OR) - Saint-Trojan les Bains 10/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 13/04/2013, 05/06/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4043 – *Synopsia sociaria* (Hübner, 1799)

Planche 141. La Boarmie compagne. Adulte très variable par la taille et la couleur des ailes. Europe méridionale et centrale jusqu'en Asie Mineure en passant par le sud de la Russie. Espèce localisée dans la moitié sud de la France avec quelques incursions un peu plus au nord. Espèce affectionnant les milieux ouverts : collines chaudes, maquis, lisières et éboulis. Espèce bivoltine en IV-V puis en VIII-IX. Chenille polyphage sur *Thymus*, *Genista*, *Quercus*, *Artemisia*, *Hyppophae*.

I. Cette espèce, commune dans la zone méditerranéenne, est généralement rare et localisée dans l'ouest (G&L 1912) - Royan (B. et S.) (G&L

1912) - Rivedoux-Plage 15/08/1968, 09/08/1988 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2006 (Bruno Lavoué), 15/07/2017 (OL).

4047 – *Peribatodes rhomboidaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 141. La Boarmie rhomboïdale. Envergure 28-37 mm. Europe centrale et méridionale, Asie Mineure jusqu'à l'Altai où elle s'avère néanmoins assez localisée. France : elle a une large répartition en divers milieux y compris en montagne. Affectionne les bois clairs, les friches et jusqu'en milieu urbain. Espèce plurivoltine en IV-IX. La chenille hiverne. Chenille sur une grande variété d'arbres et arbustes, *Hedera*, *Ligustrum*, *Betula*, *Abies*, *Cerastium*, *Clematis*, *Rubus*, *Rosa*, *Sorbus*, *Galium*, *Lonicera*... La chrysalidation a lieu dans un cocon rattaché à une brindille.

I. C'est l'espèce la plus répandue et la plus commune (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 31/07/1997 (2 exemplaires), 24/05/1998 (2 exemplaires), 20/06/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 24/04/1982, 30/09/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 22/05/2015, 27/05/2015, 05/06/2015, 16/06/2015, 06/07/2015, 03/05/2016 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (5 exemplaires), 12/06/2016 (5 exemplaires) (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 30/10/2015 (HW) - Crazannes 14/05/2014 (Proux Catherine) - Cressé 15/05/2014 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (3 exemplaires), 14/06/2014 (2 exemplaires), 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - Echillais 04/08/2014 (chenille) (Carré Sylvie) - Epargnes 08/07/2016 (Cocau Charly) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (3 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 06/06/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 11/05/2015, 16/05/2016, 21/11/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 05/10/2006, 11/09/2011, 21/09/2011, 08/05/2014, 14/05/2014, 29/05/2014, 30/05/2014, 01/06/2014, 05/06/2014, 06/06/2014, 12/06/2014, 14/06/2014, 15/06/2014, 18/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 26/07/2014, 29/08/2014, 01/09/2014, 03/09/2014, 12/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 24/09/2014, 12/05/2015, 13/05/2015, 16/05/2015, 18/05/2015, 23/05/2015, 24/05/2015, 28/05/2015, 30/06/2015, 04/07/2015, 29/08/2015, 02/09/2015, 04/09/2015 (2 exemplaires),

11/09/2015 (5 exemplaires), 20/09/2015 (3 exemplaires), 15/10/2015, 25/05/2016, 28/05/2016 (3 exemplaires), 06/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016 (2 exemplaires), 04/07/2016, 16/07/2016, 10/10/2016, 31/08/2016, 07/09/2016, 19/09/2016, 09/10/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (4 exemplaires) (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Les Portes en Ré 16/09/2012 (JPM), 04/06/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 03/06/2010, 09/09/2010, 11/04/2014 (HW et RW) - Nieul sur mer 06/04/2013, 21/06/2014 (Bremaud Françoise) - Port d'Envaux 28/04/2007 (Bator David) - Rochefort 16/05/2005, 17/06/2005, 04/10/2008, 23/09/2011 (JT), 04/05/2016, 11/05/2016, 14/05/2016 (4 exemplaires), 15/05/2016, 20/05/2016 (4 exemplaires), 21/05/2016, 26/05/2016 (2 exemplaires), 28/05/2016 (2 exemplaires), 20/06/2016, (3 exemplaires), 21/06/2016 (2 exemplaires), 29/06/2016 (2 exemplaires), 03/07/2016, 07/07/2016 (2 exemplaires), 14/07/2016, 26/07/2016, 27/07/2016, 28/07/2016, 01/08/2016 (2 exemplaires), 19/08/2016, 20/08/2016 (2 exemplaires), 26/08/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 21/09/2015, 27/09/2015, 03/10/2015, 19/10/2015 (2 exemplaires), 06/11/2015, 22/04/2016, 18/05/2016 (5 exemplaires), 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (6 exemplaires), 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 03/07/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (4 exemplaires), 12/07/2016 (3 exemplaires) (EC), 24/08/2016 (3 exemplaires), 04/09/2016 (3 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016 (2 exemplaires), 22/09/2016 (5 exemplaires), 29/10/2016 (EC) - Royan 31/05/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 11/09/2015, 12/09/2015, 23/09/2015, 30/06/2015, 29/05/2016, 11/06/2016, 02/07/2016, 26/10/2016, 24/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 21/08/2015 (4 exemplaires), 30/08/2016 (5 exemplaires) (GC), 10/07/2015 (3 exemplaires) (GC et RP), 16/07/2015, 09/09/2015, 29/07/2016, 06/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 14/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 30/04/2014, 19/05/2014, 23/05/2014, 04/06/2014, 06/06/2014, 11/06/2014, 14/06/2014, 31/07/2014, 16/05/2015, 22/05/2015, 27/05/2015, 24/06/2015, 27/08/2015 (2 exemplaires), 08/09/2015, 12/05/2016, 26/05/2016 (GC) - Saint-Laurent de la Prée 18/05/2015 (CC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre-d'Oléron 18/05/2015 (3 exemplaires) (Chatard Patrice), 25/10/2016, 11/06/2016 (OL) - Saint-Pierre de l'Isle 31/08/2012

(2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 08/05/2014, 16/05/2014, 11/06/2014 (3 exemplaires), 16/06/2014, 16/07/2014, 25/07/2014, 18/05/2015, 25/05/2015 (7 exemplaires), 21/06/2015, 20/09/2015, 06/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR), 27/05/2016 (10 exemplaires), 18/08/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 04/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (3 exemplaires) (OR), 04/07/2016 (3 exemplaires), 20/07/2016 (3 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 05/09/2010, 01/05/2014, 06/05/2014, 17/06/2014, 24/06/2014, 22/04/2015, 12/08/2015, 05/05/2016, 15/05/2016, 02/06/2016, 08/06/2016 (3 exemplaires), 18/06/2016, 20/06/2016, 03/07/2016, 26/08/2016, 22/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 04/06/2016, 06/06/2016, 22/06/2016, 04/10/2016 (2 exemplaires) (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 06/06/2014, 02/10/2014 (3 exemplaires), 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

4050 – *Peribatodes perversaria* (Boisduval, 1840)

Planche 141. La Boarmie confondue. Envergure 32-40 mm. Europe centrale et méridionale, de l'Espagne jusqu'en Ukraine et Turquie. En France, elle est surtout présente dans les Alpes et les Pyrénées, vers 1200 m – 1600 m d'altitude. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur divers *Juniperus* et *Cupressus*.

I. Les Mathes (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 27/09/1976 (MHN La Rochelle - Collection RL).

4053 – *Peribatodes secundaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 141. La Boarmie des Résineux, la Boarmie seconde. Envergure 38-44 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. En France, elle est présente un peu partout mais elle est mieux distribuée sur la partie orientale. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Abies*, *Pinus*, *Picea*, *Juniperus*.

I. Les Mathes (RL 1997-1998).

4054 – *Peribatodes ilicaria* (Geyer, 1833)

Planche 141. La Boarmie de l'Yeuse. Envergure 30-34 mm. Europe centrale et méridionale mais de façon discontinue. En France, habite surtout le centre et le Midi, semblerait absente maintenant du nord de la France. Espèce liée aux feuillus en zone sèche ainsi que dans les friches broussailleuses. Espèce univoltine, exceptionnellement une génération au printemps dans le Midi de la France,

en (IV-V) puis en VIII-IX. Chenille hivernante sur *Quercus*, *Juniperus*.

I. Rivedoux-Plage 17/10/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014, 01/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 22/09/2016 (EC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 08/09/2014 (GC) - Salignac sur Charente 01/06/2014 (RP).

4056 – *Selidosema taeniolaria* (Hübner, 1813)

Planche 142. La Boarmie à bandes, la Boarmie des steppes. Envergure 30-35 mm. Répartie surtout en Europe méridionale mais citée exceptionnellement de Suisse. France méridionale et centrale ; c'est une espèce très localisée ça et là jusqu'en quelques endroits de l'Île de France. Affectionne les collines plutôt sèches et chaudes. Vient à la lumière à une heure tardive. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille hivernante et très polyphage sur divers *Genista* mais aussi sur *Sarothamnus*, *Erica*, *Ulex*, *Cistus*, *Buxus* ainsi que *Prunus spinosa*.

I. Ronce les Bains : 05/09/1910 (d'Olbreuse) (G&L 1912) - Saint-Pierre d'Oléron 07/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Denis-d'Oléron 24/09/2017 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 01/10/2006 (Bruno Lavoué).

4058 – *Cleora cinctaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 142. La Boarmie ceinte. Répandue dans toute la région paléarctique boréale et tempérée. En France, localisée mais présente un peu partout dont la moyenne montagne où elle est plus commune et ça et là jusqu'à 2400 m d'altitude. Affectionne les forêts et les bois clairs, les champs, les friches et les jardins. Espèce univoltine en IV-V. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur *Prunus*, *Betula*, *Pinus*, *Genista*, *Coronilla*, *Artemisia*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Assez commun en forêt dans toute la région (RL 1983).

II. Corignac 05/04/2016 (HW).

4060 – *Alcis repandata* (Linnaeus, 1758)

Planche 142. La Boarmie recourbée. Toute l'Europe mais plus répandue dans sa moitié nord, se rencontre jusqu'au Kazakhstan. France : régulière et souvent abondante en plaine comme en montagne. Habitats diversifiés dont les forêts de feuillus et de résineux abritant des sous-bois denses, jardins et parcs en milieux urbains. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille hivernante. Chenille polyphage sur *Abies*, *Pteridium*, *Pinus*, *Populus*, *Salix*, *Corylus*, *Betula*, *Quercus*, *Berberis*, *Acer*, *Galium*, *Clematis*, *Crataegus*...

I. Assez commun en forêt dans toute la région (RL 1983) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC).

4067 – *Cleorodes lichenaria* (Hufnagel, 1767)

Planche 142. La Boarmie des lichens. Europe : largement répartie jusqu'en Russie dont le Caucase. France centrale et septentrionale ainsi que dans les Alpes du sud et en Corse. Affectionne les forêts de feuillus jusqu'en moyenne altitude (1000 m). Espèce en voie de régression en de nombreuses régions. Espèce bivoltine en V-VIII. Imagos de la seconde génération plus petits et plus colorés. Chenille hivernante se nourrissant sur lichens de feuillus dont *Quercus*, *Populus*, *Ulmus*.

I. Répandu partout mais en plus ou moins grande abondance (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 22/05/2015, 05/06/2015 (OR) - Ciré d'Aunis 04/05/2011 (chenille) (Robert Jean) - Corignac 29/06/2016, 03/09/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OL) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/05/2016, 26/08/2016, 05/09/2016, 17/09/2016 (CC) - Romegoux 18/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC), 24/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 13/02/2007 (chenille), 03/10/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données

www.galerie-insecte.org.)), 03/07/2013 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 08/09/2014, 05/06/2016, 11/06/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 20/09/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 27/08/2014, 11/05/2015, 21/06/2015, 15/05/2016, 04/06/2016, 29/06/2016, 17/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Vaux sur mer 25/09/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4064 - *Hypomecis roboraria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 142. La Boarmie du chêne, la Phalène du rouvre. Espèce présente dans toute l'Europe jusqu'en Chine. En France, largement répandue dans les bois de feuillus. Période de vol V-VII avec une génération partielle en IX. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*.

I. Répandu dans toute la région ; n'a été capturé que rarement, bien qu'il soit d'ordinaire abondant dans les forêts de vieux chênes (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 31/07/1997 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 06/08/2016, 24/08/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 09/06/2016, 03/07/2016, 31/08/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 28/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015 (GC).

4065 - *Hypomecis punctinalis* (Scopoli, 1763)

Planche 142. La Boarmie apparenté. Peut-être confondue avec *H. roboraria* bien que plus petite. Largement répandue en Europe tempérée et en Asie. En France, partout en plaine comme en montagne. Affectionne les forêts claires de feuillus, les prairies humides, les jardins et les parcs. Espèce trivoltine, sauf en montagne, en V-IX. Chenille polyphage sur essences forestières diverses : *Tilia*, *Salix*, *Carpinus*, *Alnus*, *Acer*...

I. Répandu partout et, en général assez commun (G&L 1912) - Les Mathes 31/07/1997 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Arvert 19/06/2016 (Rullier Emmanuel) - Benon 29/05/2011 (SC) - Bords 25/05/2015, 05/06/2015, 30/06/2015, 06/07/2015 (OR) - Breuillet 27/08/2015 (chenille) (Ceylo Dominique) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (2 exemplaires), 12/06/2016 (4 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016

(HW) - Crazannes 14/05/2014 (Proux Catherine) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - Dampierre sur Boutonne 08/07/2013 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Juicq 27/08/2015 (chenille) (GC) - La Chapelle des Pots 24/06/2014 (RP) - La Clotte 22/04/2015, 16/05/2016 (HW et RW) - La Rochelle 12/06/2014, 16/05/2015, 06/06/2016 (JPM) - Matha 11/07/2015 (RP) - Mortagne sur Gironde 11/05/2012, 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/06/2016 (2 exemplaires), 07/07/2016, 25/07/2016, 28/07/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015 (3 exemplaires), 16/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 31/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.)), 04/07/2013 (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (2 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Rogatien 18/05/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 24/05/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (2 exemplaires) (OR), 04/07/2016, 20/07/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 16/07/2013, 07/05/2014, 18/08/2014 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

4070 - *Ectropis crepuscularia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 142. La Boarmie crépusculaire. Espèce très voisine de *E. bistortata*, certains auteurs les mettent en synonymie. Europe : largement répandue. En France, souvent très commune jusqu'à 1600 m d'altitude. En zone boisée de feuillus. Espèce bivoltine en III-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Rosa*, *Rubus*, *Daucus*, *Artemisia*, *Berberis*...

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 24/05/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 05/06/2015, 01/08/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016, 06/08/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - Romegoux 11/04/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 21/02/2016 (OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH).

4071 - *Paradarisa consonaria* (Hübner, 1799)

Planche 142. La Boarmie du tilleul. Adultes ressemblant à *E. crepuscularia*. Europe : largement répandue jusqu'en Sibérie. En France : espèce

localisée connue surtout des régions centrales et septentrionales, plaines et jusqu'à 1500 m d'altitude, dans les zones boisées de feuillus surtout dans les forêts fraîches et humides. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus*, *Alnus*, *Sorbus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Chermignac 10/04/2013 (RP) – Corignac 22/04/2017 (HW) - La Clotte 02/04/2016 (HW).

4073 – *Aethalura punctulata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 142. La Boarmie corticole, La Boarmie ponctuée. Largement répandue à travers toute l'Europe et ce jusqu'au sud de la Sibérie. France : commune à très commune dans ses biotopes en plaine et en montagne. Affectionne les forêts humides de feuillus, les prairies humides, les marais boisés et parfois les jardins et les parcs. On peut rencontrer l'adulte posé sur les branches et troncs de feuillus dans la journée. Espèce univoltine en IV-V, deuxième génération partielle en plaine dans les sites chauds en (VII). Chrysalide hivernante. Chenille sur *Betula* et *Alnus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 17/07/2017 (HW).

4072 – *Parectropis similaria* (Hufnagel, 1767) = ***Geometra extersaria*** Hübner, 1799

Planche 143. La Boarmie sylvatique, la Boarmie frottée. Europe, largement répandue jusqu'en Sibérie et au Japon. France : centre et nord et ça et là ailleurs. Espèce de plaine et de moyenne altitude jusqu'à 1500 m. Affectionne les zones boisées humides. Espèce univoltine en V-VI. Chrysalide hivernante. Chenille sur divers feuillus : *Quercus*, *Betula*, *Alnus*, *Acer*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 24/05/2017 (EC).

4074 – *Ematurga atomaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 143. La Phalène picotée. Envergure 25-33 mm. Toute l'Europe jusqu'en Sibérie. France : pas rare et localement abondante en plaine comme en montagne jusqu'en haute altitude. Affectionne les milieux ouverts secs et ouverts, les pentes ensoleillées, jachères ainsi que les lisières forestières. Espèce bivoltine en IV-V puis en VIII-IX. Chenille polyphage sur diverses plantes basses, *Genista*, *Lotus*, *Coronilla*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Annepont 26/04/2015 (GC) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Aulnay 29/04/2013 (GC) - Benon 09/05/2014 (SC) - Bussac-Forêt 23/06/2010 (OR) - Cercoux 27/04/2016 (OR) - Champdolent 20/05/2016 (Brugel Eric) - Chermignac 01/08/2015 (RP) - Chenac Saint-Seurin d'Uzet 05/08/2011 (JPM) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Crazannes 15/05/2013 (JPM) - Doeuil sur le Mignon 02/05/2012 (JPM) - Dompiere sur mer 27/05/2016 (JPM) - Grandjean 11/07/2016 (CC) - Haimps 23/05/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 21/04/2013, 04/06/2013, 10/05/2016 (GC), 14/05/2014 (JPM) - La Clotte 14/04/2015 (HW et RW) - La Tremblade 17/05/2016 (RP) - La Villedieu 15/05/2014, 11/07/2014 (JPM) - Le Grand-Village Plage 28/05/2012 (Bator David) - Lozay 30/05/2012 (GC) - Moëze 07/05/2015 (Girardeau Christophe) - Nantillé 30/04/2014, 22/04/2016 (GC) - Nieul-les-Saintes 29/04/2004 (JT) - Royan 13/05/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011, 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Saint-Loup 25/07/2015 (CC) - Saint-Maurice de Tavernole 11/05/2016 (HW et RW) - Saint-Pierre d'Amilly 24/04/2008 (JPM) - Saint-Savinien 24/04/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 16/08/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 28/05/2016 (OL) - Sainte-Gemme 16/04/2015 (JPM), 22/05/2016 (EC), 05/08/2015 (CC) - Saintes 04/05/2016 (OR) - Salignac sur Charente 18/07/2014, 08/07/2016 (RP) - Taillebourg 09/07/2015, 24/07/2015 (JPM) - Talmont sur Gironde 14/05/2013 (Ceylo Dominique).

4076 – *Adactylotis contaminaria* (Hübner, 1813)

Planche 143. La Boarmie souillée. Europe : restreinte à quelques pays : péninsule Ibérique, Suisse, Italie, France. Espèce en nette régression qui occupait autrefois beaucoup plus de départements français. Affectionne les bosquets, taillis, petits bois et forêts de chênes, ça et là dans les endroits chauds. Espèce bivoltine en IV-V puis en IX-X. Chenille sur *Quercus* en V-VI puis en X-XI.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 15/05/2016, 08/08/2016 (HW et RW).

4077 – *Tephronia sepiaria* (Hufnagel, 1767)

Planche 143. La Gymnospile commune. Envergure 19-21 mm. Toute l'Europe jusqu'en Transcaucasie. France : répartition mal connue pour une espèce qui semble insignifiante et pour laquelle en fait on sait peu de choses. La sous-espèce *cremarie* vole dans le nord de la France et le massif central. Espèce présentant plusieurs générations successives en V-VIII. Chenille hivernante, consomme les lichens des arbustes de haies en VI.

I. Répandu dans toute la zone, mais jamais commun (G&L 1912) - Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Saint-Pierre d'Oléron 26/09/1978 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 30/06/2015, 06/07/2015 (OR) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 05/07/2016, 07/07/2016 (2 exemplaires), 19/07/2016, 22/07/2016, 25/07/2016, 09/08/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (EC), 14/08/2016 (EC et JT), 18/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 25/08/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 25/08/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014, 30/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 24/06/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/08/2014 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG).

4080 – *Bupalus piniaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 143. La Fidonie du pin. Espèce répandue dans toute l'Europe, l'Asie mineure jusqu'au Kazakhstan. France : largement distribuée et commune partout jusqu'en altitude. Affectionne les

pinèdes, sapinières, *Abies*. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur aiguilles de divers *Pinus*, en VII-X.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 24/05/1996 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 28/04/1987, 03/09/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 27/04/2015 (JPM) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 19/04/2007 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

4081 – *Cabera pusaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 143. La Cabère virginale. Europe : largement répandue dans toute l'Europe tempérée depuis le niveau des plaines jusqu'à des altitudes élevées (plus ou moins 1600 m). Affectionne les prairies humides, forêts de feuillus, parcs, prés et berges des plans et des cours d'eau. Adulte actif le jour. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. La chenille vit sur *Betula*, *Salix*, *Alnus*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. La Clotte 31/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Vaize 21/05/2017 (EC) - Salignac sur Charente 12/07/2015 (RP).

4082 – *Cabera exanthemata* (Scopoli, 1763)

Planche 143. La Cabère pustulée. Europe, partout sauf dans les régions les plus froides. En France, régulière mais moins commune que *C. pusaria*. On la trouve dans les forêts humides, en milieu de bocages et dans toutes les zones boisées abritant des taillis de saules et de peupliers. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Betula*, *Salix*, *Alnus*... en VI-IX.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Bords 27/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Chepniers 12/05/2011 (HW et RW) - Corignac 29/07/2016 (HW) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016, 31/08/2016 (HW) - La Villedieu 06/06/2014 (RP) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Nieul les Saintes 19/08/2015 (RP) - Rochefort 26/07/2016 (3 exemplaires), 01/08/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 06/05/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 05/08/2014 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 07/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 04/05/2015, 25/05/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 30/08/2013, 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG).

4083 – *Lomographa bimaculata* (Fabricius, 1775)

Planche 143. La Phalène à deux tâches. Toute l'Europe tempérée, depuis le niveau des plaines jusqu'à des altitudes élevées. France centrale et méridionale, mais aussi dans les Alpes du sud. Affectionne les jardins sauvages, les parcs, les bois clairs de feuillus. Espèce univoltine en V-VI. Chenille sur *Rhamnus*, *Betula*, *Prunus*, *Crataegus*, *Tilia*, *Cornus*, en VI-VII.

I. Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Archingeay 05/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Benon 02/07/2016 (SC) - Bords 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Cravans 13/07/2015 (SC) - La Clotte 11/05/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Matha 30/03/2016 (RP) - Romegoux 12/07/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015, 16/07/2015, 21/07/2015, 22/07/2015, 29/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Jean d'Angle 07/04/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW).

4084 – *Lomographa temerata* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 143. La Phalène satinée. Largement répandue dans toute l'Europe. En France, éparpillée un peu partout, relativement commune en certains endroits. C'est une espèce de plaine et de moyenne altitude, espèce des clairières et des friches arbustives. Espèce univoltine en V-VI. Chenille sur diverses essences, *Betula*, *Prunus*, *Quercus*, *Rosa*, en VI-VII.

I. Les Mathes (RL 1997-1998)

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (2 exemplaires), 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015, 02/04/2016 (HW et RW), 26/07/2016, 31/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Sornin 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL).

4085 – *Aleucis distinctata* (Herrich-Schäffer, 1839) = ***Lomographa distinctata*** (Herrich-Schäffer, 1839)

Planche 144. La Phalène distincte. Toute l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, commune. Cette espèce affectionne les plaines et les coteaux secs et chauds. Espèce univoltine en III-IV. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Prunus spinosa*.

I. Répandu partout, et généralement assez commun (G&L 1912).

II. Corignac 05/04/2016 (HW) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 31/03/2014 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 24/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 14/04/2015, 02/04/2016 (RP).

4086 – *Theria rupicaprararia* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 144. La Phalène chamoisée. Espèce souvent confondue avec *Thera primaria*. Toute l'Europe jusqu'en Transcaucasie. En France, disséminée en plaine. Fréquente les bordures des bois et haies ainsi que les friches broussailleuses. Espèce univoltine en I-III. Chenille sur *Prunus spinosa*, *Crataegus*, *Mespilus germanicus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rochefort, 03/10 et 10/11/1913 (Delav.) (G&L 1932).

4087 – *Theria primaria* (Haworth, 1809)

Planche 144. La Phalène précoce, la Phalène isard. Europe septentrionale et méridionale mais la distribution est encore mal connue dans la mesure où elle a été confondue avec l'espèce *T. rupicaprararia*. En France, espèce très répandue. Cette espèce fréquente les haies, les friches broussailleuses et les bordures des bois. Espèce univoltine en I-II. Chenille avec chrysalide hivernante sur *Crataegus*.

II. Vaux sur mer 08/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique).

4088 – *Campaea margaritata* (Linnaeus, 1767)

Planche 144. Le Céladon. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'au Caucase. En France, on la trouve jusqu'à 1500 m d'altitude. Assez rare en certains endroits. C'est l'hôte des hêtraies, forêts mixtes de feuillus, grands jardins et parcs. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX, mais univoltine en altitude. Les imago de la génération estivale sont plus petits. Chenille hivernante sur divers feuillus, *Salix*, *Carpinus*, *Alnus*, *Fagus*, *Quercus*, *Malus*, *Sorbus*, *Acer*, *Fraxinus*, en VIII et en VI-VII.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) - Saint-Pierre d'Oléron 27/09/1978 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Asnieres la Giraud 04/05/2014 (GC) - Bords 25/05/2015 (OR) - Corignac 24/08/2016 (HW) - Crazannes 15/05/2014 (Proux Catherine) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Benâte 06/06/2016 (3 exemplaires) (GC) - La Clotte 09/09/2015, 16/05/2016 (HW et RW) - La Gripperie-Saint-Symphorien 28/05/2010 (Piel Patricia) - La Rochelle 01/05/2014, 01/06/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 05/09/2014, 11/09/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Villegieu 06/06/2014 (JPM) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 12/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2015 (EC), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Royan 03/06/2013 (Ceylo Dominique), 26/09/2013 (Poljakovic Christine) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 04/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 02/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/09/2015, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 07/09/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre-d'Oléron 18/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 18/09/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 18/05/2003, 18/05/2015 (EC) - Salignac sur Charente 25/05/2015 (RP) - Taillebourg 26/05/2016 (GC) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016, 18/08/2016, 13/09/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4089 – *Campaea honoraria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 144. La Phalène honorée. Répandue en Europe centrale et méridionale. En France, bien répandue sauf en Île de France où elle semble

disparue et dans le nord de sa distribution où elle est en forte régression. Espèce des bois de chêne en priorité. Espèce univoltine dans le nord en VI-VII ; bivoltine dans le sud en V-VI puis en VIII-IX. Les individus de la seconde génération sont plus petits et plus colorés. Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus* et selon certains auteurs sur *Olea europaea* et *Betula*.

I. Royan (B. et S.) ; l'Oasis, Deffet, près de Saint-Palais (Br.) ; Saint-Martin de la Coudre, 1 ex. 06/06/1911 (Lacroix) (G&L 1912). Forêt de Benon, fin mai (du Dresnay) (G&L 1932). Une seconde génération est visible au cours de la première semaine de septembre sur l'île d'Oléron (RL 1983) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 04/10/1986 (2 exemplaires), 29/05/1992 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Tremblade 01/10/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 04/06/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 14/07/2007 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (2 exemplaires) (HW).

4090 – *Hylaea fasciaria* (Linnaeus, 1758)

Planche 144. La Bilieuse. Répandue dans toute l'Eurasie septentrionale et tempérée ; suit les forêts de conifères. Cette espèce se caractérise par son polymorphisme remarquable. La forme *fasciaria* domine en plaine, la forme *prasinaria* (verte) domine en altitude. Cette espèce vient à la lumière, mais peut se rencontrer de jour. Espèce bivoltine en IV-V puis en VIII-IX (vol seulement en juillet en montagne). Chenille sur *Abies alba*, *Picea abies*, *Pinus sylvestris*, *Larix decidua*.

II. Les Mathes 01/10/2000 (AG) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 12/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW).

4093 – *Pungeleria capreolaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 144. La Phalène du sapin. Adulte très variable. Répandue en Europe centro-occidentale sauf la Scandinavie. En France, habite les régions montagneuses et montagnueuses et parfois en plaine dans les sapinières humides. Espèce univoltine en V-VI en plaine et en VII-IX en montagne. Chenille hivernante, sur *Abies excelsa*, *Abies pectinata*, *Abies alba*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Benâte 26/09/2015 (GC) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC).

4098 - *Charissa obscurata* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Charissa obscuratus*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 144. La Gnophos obscure. Envergure 27-32 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe jusqu'au Caucase et en Asie. En France, un peu partout. Période de vol VII-IX. Chenille sur *Potentilla*, *Helianthemum*, *Rumex*, *Artemisia*, *Silene*, *Teucrium*, *Campanula*, *Hippocrepis*, *Vicia*...

I. Rare à Dompierre (Vigé) - Rare sur la Grande côte de Royan : 23/08/1902 - Ronces les bains, août 1910 (Lucas) (G&L 1912).

4106 - *Charissa variegata* (Duponchel, 1830) = ***Charissa variegatus*** (Duponchel, 1830)

Planche 144. Le Gnophos bigarré. Espèce d'Europe centrale et méridionale, jusqu'en Transcaucasie et Asie mineure. En France, cette espèce est rare en plaine et souvent localisée, on la rencontre en zone atlantique et méridionale. Affectionne les collines xériques. Espèce univoltine ou bivoltine selon les biotopes en V-VIII. Chenille sur *Asplenium ruta - muraria*, *Verbascum*, *Clematis*, *Sedum*.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) - Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4124 - *Siona lineata* (Scopoli, 1763)

Planche 145. La Divisée. Répandue en Europe surtout méridionale et centrale, dans toute l'Eurasie tempérée jusqu'à l'Amour. En France, largement répandue, l'adulte se rencontre dans les milieux ouverts et friches, prairies jusqu'à 1500 m. L'adulte vient à la lumière mais est surtout actif de jour. Robert Lévesque portait en haute considération ce papillon. Espèce univoltine en V-VI. La chenille hivernante, polyphage sur *Plantago*, *Cytisus*, *Aster*, *Artemisia*. Chrysalide suspendue le long des tiges des plantes-hôtes.

I. Encore commun en plusieurs points des départements de la région (RL 1983).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Chapelle des Pots 10/05/2011 (RP) - Montlieu la Garde 22/05/2009 (Chatard Patrice) - Saint-Laurent

de la Barrière 25/05/2014 (Proux Catherine) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC).

4125 - *Chariaspilates formosaria* (Eversmann, 1837)

Planche 145. La Phalène du populage. Envergure des mâles 31-37 mm et des femelles 38-43 mm. Europe centrale jusqu'à l'Oural ; absente du Danemark, de Grande-Bretagne et de la Scandinavie. En France, rare et extrêmement localisée dans quelques marais de France méridionale et occidentale. Espèce inféodée aux marais. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille hivernante sur *Lysimachia vulgaris*, *Caltha palustris* et *Myrica gale*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 1964 - Drouet (Eric), 2016.- Une donnée historique de *Chariaspilates formosaria* en Charente-Maritime (J. Henrion leg) (Lepinet).

II. Bussac-Forêt 16/07/2017 (HW) - Corignac 29/06/2016, 09/07/2016 (HW).

4126 - *Aspitates gilvaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 145. L'Aspilate jaunâtre. Europe occidentale à la Sibérie par l'Europe du sud-est et l'Asie mineure. En France, espèce répandue en de nombreux endroits, mais plus rare dans le nord. Espèce des steppes et des champs chauds. On rencontre le papillon de jour sur des herbes. Espèce univoltine en V-VI dans le sud, VIII-IX ailleurs. Chenille hivernante sur *Lotus corniculatus*, *Genista sagittalis*, *Lonicera*, *Biscutella*, *Potentilla*, *Pastinaca*.

I. Saint-Martin de la Coudre : 29/08/1911 (Lacroix) (G&L 1912) - Forêt de Benon (Lucas) (G&L 1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Saint-Savinien 18/09/2006, 30/08/2007 (2 exemplaires) (JPM), 10/06/2017 (CC), 13/10/2017 (EC, GC, OL, OR, JT, HW, AG)..

4127 - *Aspitates ochrearia* (Rossi, 1794)

Planche 145. L'Aspilate ochracée. Europe méridionale répandue jusqu'en Asie. En France, par endroits mais surtout en zone atlantique et méridionale. Affectionne la zone du littoral mais aussi les collines chaudes. Espèce bivoltine et parfois trivoltine en V, puis en VIII et quelquefois

en IX. Chenille sur *Scabiosa*, *Thymus*, *Lavandula*, *Daucus*.

I. Répandu et très commun partout dans la région (G&L 1912) – Sablonceaux 10/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Alice et Dominique Charnay) - Rivedoux-Plage 28/08/1973, 28/09/1976, 21/09/1996 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Angoulins 01/09/200 (JPM) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Benon 01/09/2008 (JPM) – Bords 26/05/2012 (GC) - Cressé 15/09/2013 (Péraud Joseph) - Fouras 22/08/2016 (CC) - La Chapelle des Pots 01/09/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Rochelle 03/06/2009 (JPM) - La Tremblade 03/10/2016 (CC) - La Villegie 28/08/2014 (3 exemplaires) (JPM) - Le Bois plage en Ré 28/05/2010 (JPM) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2016 (Bator David) - Le Thou 21/05/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 26/04/2010, 03/05/2014 (HW et RW) - Nuaillé d'Aunis 30/04/2007 (2 exemplaires) (JPM) - Port d'Envaux 31/08/2008 (JPM) - Royan 31/08/2009 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David), 21/05/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 18/09/2004 (Mathias Philippe), 06/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 08/09/2015 (GC) – Saint-Médard d'Aunis 23/05/2011 (JPM) - Saint-Pierre d'Oléron 21/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 15/05/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Saint-Trojan les Bains 28/05/2016 (OL) - Saintes 04/05/2016 (OR) - Salignac sur Charente 21/09/2010, 19/05/2014, 24/06/2014, 07/05/2016, 30/04/2016, 20/08/2016, 26/08/2016 (RP) – Virson 30/08/2009 (JPM) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 06/06/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4130 – *Dyscia fagaria* (Thunberg, 1784)

Planche 145. La Fidonie des bruyères. Europe : presque toute, de l'Espagne à l'Oural et au Turkménistan, puis jusqu'en Mongolie. France : très localisée et rare dans l'ouest et le sud. Affectionne les landes à callunes dans l'ouest, les collines arides et les dunes dans le sud. Espèce en voie de disparition si cela n'est déjà fait en de nombreux endroits. Espèce bivoltine en IV-V puis en IX. Chenille sur *Erica*, *Calluna*, *Artemisia* ; elle hiverne.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Forme *albidaria*. Commun certaines années à l'île de Ré et à l'île d'Oléron, sur les dunes, fin août (RL 1983) -

Rivedoux-Plage 29/08/1961, 27/08/1973 (4 exemplaires), 28/08/1973 (4 exemplaires), 29/08/1973 (2 exemplaires), 16/09/1974 (4 exemplaires), 17/09/1974, 26/09/1976, 28/08/1977, 15/09/1977 (4 exemplaires), 17/10/1977 (2 exemplaires), 30/08/1987, 02/09/1987 (3 exemplaires), 03/09/1987 (2 exemplaires), 04/09/1987, 09/09/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Forme *albidaria*. Commun certaines années à l'île de Ré et à l'île d'Oléron, sur les dunes, fin août (RL 1983).

II. La Tremblade 15/09/2016 (CC), 24/09/2016 (Brugel Eric).

4133 – *Perconia strigillaria* (Hübner, 1787)

Planche 145. L'Etrille, la Phalène des landes. Envergure 36-41 mm. Toute l'Europe sauf l'extrême nord. Partout en France. Fréquente les prairies, landes et friches, jusqu'à 1600 m. Espèce univoltine en V-VI. Chenille sur *Stachys sylvatica*, *Vicia*, *Origanum*, *Viola*.

I. Espèce sylvatique, localisée mais répandue dans toute la région. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912) - Benon 08/05/1993 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 22/08/1990, 15/05/1997 (4 exemplaires) (Lemoine Christian) - La Villegie 06/06/2014 (GC) - Saint-Vaize 02/06/2013 (GC).

4135 – *Comptosia opacaria* (Hübner, [1819])

Planche 145. La Fidonie pointue. Envergure 34-45 mm. Europe méridionale. En France, sud et centre-ouest mais de façon très localisée. Fréquente les collines rocailleuses. Espèce univoltine en X. Chenille sur *Genista*, *Sarothamnus*, *Erica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Un exemplaire var. *Rubra* à Saint-Palais sur mer près Royan, 09/09/1896 (Dupont) (G&L 1932).

II. Bussac-Forêt 21/10/2017 (HW) - La Clotte 26/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015, 03/10/2016 (HW).

Notodontidae



La famille des Notodontidae compte 40 espèces en France, environ 2500 dans le monde et une cinquantaine en Europe. Cette famille regroupe des papillons de taille moyenne répandus dans les bois de feuillus. 31 espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

Thaumetopoeinae



Bien connues de chacun, les processionnaires comprennent deux espèces en Europe Centrale. Avec les représentants exotiques, elles constituent un groupe assez homogène, mais difficile à classer. La nervation des adultes est identique à celle des Notodontinae, tandis que les chenilles à pubescence courte et régulière rappelleraient celles des Lasiocampidae. Enfin, quelques espèces africaines se rapprocheraient des Lymantriinae. 3 espèces sont visibles en France et 2 sont présentes en Poitou-Charentes.

4138 – *Thaumetopoea pityocampa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 145. La Processionnaire du pin, le *Bombyx pityocampe*. Méditerranéenne. Europe centrale et méridionale. Fréquente les pinèdes bien exposées. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille urticante sur *Pinus*.

I. Royan (B. et S.). Dans les bois de pins maritimes de Saint-Trojan, les bourses de chenilles, au lieu d'avoir pour axe la branche qui les supporte et les traverse, occupent une position latérale (Gelin) - Les Mathes 17/08/1970, 13/08/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL), (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Ars en Ré 14/06/2011 (JPM) - Aytré 11/07/1997 (Lepertel

Nicole et Quinette Jean-Paul), 07/12/2008 (chenilles) (JPM) - Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014, 27/09/2014 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 29/06/2016, 12/09/2016 (HW) - Fouras 25/03/2009 (chenilles) (Gagnère Marie-Paule) - Jussas 16/07/2013 (RP) - La Benâte 19/04/2016 (chenilles), 05/08/2016 (2 exemplaires), 08/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (2 exemplaires), 27/09/2016 (HW et RW) - La Rochelle 11/08/2007, 12/07/2014, 14/07/2014, 16/07/2014, 18/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 15/07/2015, 03/08/2015, 16/07/2016, 29/07/2016 (JPM) - Lagord 31/03/2014 (chenilles) (JPM) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Les Mathes 20/08/1996 (AG) - Lozay 02/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Marennes 12/08/2011 (2 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Les Portes en Ré 22/11/2015 (chenilles) (GC) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 10/07/2016, 22/07/2016 (2 exemplaires), 24/07/2016, 25/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 11/07/2015, 17/07/2015, 04/08/2015, 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 02/07/2014 (HW et RW), 23/07/2015 (OL), 25/06/2006 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014, 25/06/2014, 21/07/2014, 24/07/2014, 31/07/2014, 03/07/2015 (2 exemplaires), 03/08/2015, 05/07/2016 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (3 exemplaires), 10/07/2015, 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/07/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW) - Saint-Sornin 04/07/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Salignac sur Charente 31/07/2010, 01/07/2014, 12/07/2014, 22/07/2014, 06/07/2015, 19/07/2015, 26/07/2015, 04/02/2016 (chenilles), 03/07/2016, 17/07/2016, 18/08/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 18/08/2016 (SH).

4139 – *Thaumetopoea processionea* (Linnaeus, 1758)

Planche 145. La Processionnaire du chêne. Eurasiatique. Toute l'Europe sauf l'extrême nord. Largement répandue en France. Fréquente les chênaies thermophiles. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille sur *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la zone océanique (G&L 1912) – Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Les Mathes 24/08/1998 (AG) - Romegoux 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ).

Pygaerinae



Cette sous-famille compte actuellement 13 genres mais les systématiciens sont toujours au travail et les évolutions sont nombreuses.

4141 – *Clostera curtula* (Linnaeus, 1758)

Planche 146. Le Courtaud, La Hausse queue blanche. Paléarctique. Espèce répandue en Europe et en France. Fréquente les forêts, bois et parcs. Espèce bivoltine en IV-V puis en VII-VIII. Chenille sur *Populus*, *Salix* et de nombreux autres feuillus.

I. Rochefort, juillet (Delavoie) ; Saintes, 05/05/1908 ; 28/07/1907 ; 01/08/1908 (Gelin) (G&L 1912) – Rivedoux-Plage 28/04/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 03/05/2016 (OR) - Mortagne sur Gironde 16/08/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 22/04/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/06/2017 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 19/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/04/2015 (RP).

4142 – *Clostera anachoreta* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 146. L'Anachorète. Paléarctique, L'Anachorète, la Hausse-Queue fourchue. Espèce largement répandue en Europe et en France mais localisée. Fréquente les plaines assez humides à proximité d'étangs ou de marais. Espèce bivoltine

en IV-V puis en VII-VIII. Chenille sur *Salix*, *Populus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 30/03/2017 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2017 (OL).

4144 – *Clostera pigra* (Hufnagel, 1766)

Planche 146. La Hausse queue brune, la Recluse. Envergure 22-27 mm. Paléarctique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les milieux boisés et humides. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Salix*, *Alnus*.

I. Saintes, 22/05/1908 (Gelin), 10/08/1911 (Lacroix) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 05/09/1963 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Benon 15/05/1997 (Lemoine Christian) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 10/04/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Vaux sur mer 09/07/2016 (SH).

Phalerinae



Sous-famille décrite par Butler en 1886 et intégrée comme appartenant à la famille des Notodontidae par Matsumura en 1925. Elle regroupe actuellement 9 genres. Seulement 3 espèces appartenant aux genres *Phalera* et *Peridea* sont présentes en France.

4146 – *Phalera bucephala* (Linnaeus, 1758)

Planche 146. La Bucéphale, le Porte écu jaune, la Lunule. Paléarctique. Partout en Europe et en France jusqu'à 2000 m. Fréquente les forêts de feuillus, parcs, friches... Espèce univoltine ou bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Tilia*, *Quercus*, *Betula*, *Fagus*, *Salix caprea*, *Populus*, *Ulmus*...

I. Assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Balanzac
 10/09/2011 (Caillaud Emilie) - Beaugeay
 25/08/2014 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) -
 Bords 16/08/2012, 12/08/2015 (OR) - Breuillet
 11/09/2016 (chenille) (JPM) - Corignac 06/08/2016
 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW),
 08/06/2016 (HW) - Le Bois Plage en Ré
 07/08/2001 (AG) - Le Gua 15062004 (Piel Patricia)
 - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde
 22/07/2012, 03/05/2014 (HW et RW) - Nuaillé sur
 Boutonne 29/09/2014 (chenille) (Pluchon Nicolas) -
 Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016,
 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon
 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin
 29/07/2016 (GC) - Saint-Germain du Seudre
 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély
 21/07/2014, 07/08/2015 (GC) - Saint-Pierre de
 l'Isle 12/08/2012 (GC) - Saint-Romain de Benet
 22/10/2014 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-
 Sorlin de Conac 15/08/2015 (HW et RW) - Saint-
 Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Sainte-Radegonde
 19/07/2013 (Proux Catherine) - Salignac sur
 Charente 19/07/2015 (RP) - Vaux sur mer
 04/06/2016, 22/06/2016 (SH).

4148 – *Peridea anceps* (Goeze, 1781)

Planche 146. La Timide. Eurasiatique. Partout en Europe et en France. Fréquente les bois, les forêts bien exposées, ainsi que les garrigues. Espèce univoltine en IV-VI. Chenille sur feuillus, surtout *Quercus*.

I. Répandu et assez commun dans toute la zone océanique (G&L 1912) - Un exemplaire pris à Saintes le 01/08/1908 (Gelin) paraît indiquer qu'il existe, certaines années, une seconde génération (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Corignac
 13/04/2016 (HW) - Geay 02/04/2016 (EC) - La
 Clotte 22/04/2015, 02/04/2016, 22/04/2016 (HW et
 RW) - Romegoux 12/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du
 Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Savinien
 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac
 14/04/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains
 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente
 22/04/2015, 03/04/2016 (RP).

Notodontinae



De taille moyenne à petite, les papillons de cette famille sont des insectes bizarres, parfois si profondément modifiés qu'ils ont perdu toute apparence d'êtres vivants lorsqu'ils sont en position de repos. On prendrait les uns pour des feuilles mortes, les autres pour des excréments d'oiseaux, tandis que d'autres encore ont la forme de branchettes tronquées. Non moins étrange, les chenilles ont subi des modifications encore plus marquantes que les papillons. Chez bon nombre d'entre elles, les fausses pattes anales ont tendance à disparaître, ou bien elles se sont transformées en appendices de forme variée jouant peut-être le rôle d'organes de défense. Au dire de Seitz, la famille des Notodontidae est encore mal délimitée, mais on y voit de plus en plus un groupe récent fortement modifié par une évolution adaptative. Par la présence d'un organe tympanique au métathorax, les Notodontidae appartiennent à la super famille des Noctuoidea.

4145 – *Gluphisia crenata* (Esper, 1785)

Planche 146. La Crénelée. Eurasiatique. Partout en Europe. Un peu partout en France. Fréquente des biotopes variés. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Populus*, *Salix*.

I. Royan (B. et S.). Saintes, 12/06/1909 ;
 11/07/1907 ; 25/08/1907 (Gelin) (G&L 1912).

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte
 11/05/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La
 Ronde 26/08/2016 (AG) - Romegoux 08/07/2016
 (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du
 Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin
 16/07/2015, 29/07/2016, 30/07/2016 (GC) - Saint-
 Georges d'Oléron 20/05/2007 (Lavoué Bruno)
 («Données extraites le 20/10/2016 de la base de
 données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sornin
 08/06/2016 (OR) - Salignac sur Charente
 25/07/2014 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (4
 exemplaires) (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC).

4149 – *Drymonia dodonaea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 146. La Triple tache. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les bois et forêts de feuillus. Coloration très variable. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur divers feuillus.



1 La lunule discale visible chez *D. ruficornis* est toujours absente. Présence d'une ligne antémédiane courbée qui la distingue des autres *Drymonia*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la région, mais peu abondant (G&L 1912).

II. La Clotte 22/04/2016 (HW).

4150 – *Drymonia ruficornis* (Hufnagel, 1766)

Planche 146. La Demi-lune noire. Eurasiatique. Toute l'Europe. Toute la France mais de façon localisée. Fréquente les bois et forêts de feuillus. Coloration très variable. Espèce univoltine en III-VI. Chenille sur *Quercus*.



1 La lunule discale noire est caractéristique. Toujours présente, elle peut-être moins visible sur les exemplaires foncés. Alors que chez *D. dodonaea*, elle est toujours absente.

I. Répandu dans toute la région, mais plus ou moins abondant (G&L 1912).

II. Corignac 05/04/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 05/04/2016 (OR) - Yves 13/04/2013 (AG).

4151 – *Drymonia querna* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 146. La Demi-lune blanche, le Bombyx druide. Méditerranéo-asiatique. Un peu partout en Europe et en France mais semble localisée. Fréquente les forêts de chênes thermophiles. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Quercus*.

I. Espèce toujours rare (G&L 1912) - Saintes, 11/07/1907 (Gelin) (G&L 1912) - Forêt de Benon, 19/08/1930 (G&L 1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 06/07/2015, 12/08/2015 (OR) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Les Mathes 15/09/2000 (chenille) (AG) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 21/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016, 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR).

4153 – *Drymonia velitaris* (Hufnagel, 1766)

Planche 147. La Voile. Européenne. Europe occidentale et centrale. En France, un peu partout mais très localisée et peu abondante. Fréquente les milieux boisés xérothermiques. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur le *Quercus*, *Fagus*, *Populus*.

I. Royan, 1 exemplaire (Braun) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 15/08/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 12/08/2015 (OR) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015 (GC) - Vaux sur mer 11/07/2016 (SH).

4154 – *Notodonta ziczac* (Linnaeus, 1758)

Planche 147. Le Bois veiné. Toute l'Europe et toute la France jusqu'à 2000 m. Fréquente un grand nombre de types de milieux. Espèce univoltine ou bivoltine en IV-VIII. Chenille sur *Populus tremula*, *Salix caprea*.

I. Répandu dans toute la région, mais d'abondance très inégale (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 05/04/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 15/05/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Les Mathes 20/08/1996 (AG) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 10/07/2015 (GC) - Saint-Pierre-d'Oléron 19/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 24/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Yves 21/08/2014, 06/09/2016 (AG).

4155 – *Notodonta dromedarius* (Linnaeus, 1758)
Planche 147. Le Chameau. Paléarctique. Partout en Europe et en France jusqu'à 2500 m. Fréquente tous types de milieux. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Salix*, *Betula*, *Alnus*, *Quercus*.

I. Répandu dans toute la zone, plus ou moins commun selon les localités (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Royan 17/08/1968 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Corignac 29/07/2016, 24/08/2016, 03/09/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW).

4157 – *Notodonta tritophus* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 147. Le Dromadaire. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les forêts et bois de feuillus. Espèce univoltine avec éventuellement une deuxième génération partielle en V-VI (VIII). Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Betula*.

I. Royan (B. et S.) - Saintes, 05/05/1908 ; 20/06/1907 ; 01/08/1908 ; 25/08/1907 (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 29/06/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 02/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW), 26/06/2016

(HW et RP) - Saint-Rogatien 15/04/2015 (SC) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 05/06/2013 (AG).

4159 – *Pheosia tremula* (Clerck, 1759)
Planche 147. La Porcelaine. Envergure 44-56 mm. Eurasiatique. Partout en Europe et en France. Fréquente les milieux de feuillus humides. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Populus*, *Salix*.

I. Signalé dans toute la région, et généralement assez commun (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015, 18/05/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 16/06/2015 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires), 08/07/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 13/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 25/07/2016, 06/08/2016 (CC) - Romegoux 02/04/2016 (EC), 05/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016, 08/07/2016 (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Royan 03/09/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2014, 19/08/2015, 26/05/2016 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 16/03/2015, 18/03/2015, 06/04/2015, 30/03/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac-sur-Charente 24/04/2013, 22/07/2014, 16/07/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 12/07/2013 (AG).

4160 – *Ptilophora plumigera* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 147. Le Plumet, le Porte-plume. Eurasiatique. Europe tempérée. Toute la France. Fréquente les forêts de feuillus et les zones de haies. Espèce univoltine en X-XII. Chenille sur divers feuillus dont *Acer campestre*, *Salix*, *Betula*.

I. Rare, Dompierre (Vigé) (G&L 1932) - Benon 16/11/1974 (7 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

4163 – *Pterostoma palpina* (Clerck, 1759)
Planche 147. Le Musée. Paléarctique. Partout en Europe et en France. Fréquente un grand nombre de milieux. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Populus*, *Salix*.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 06/07/2015, 30/03/2016 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 26/05/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 19/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015, 18/07/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 18/04/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 14/04/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 12/07/2013 (AG).

4164 – *Ptilodon capucina* (Linnaeus, 1758)

Planche 147. La Crête de coq. Paléarctique. Presque partout en Europe. En France, plus localisée au sud jusqu'à 2000 m. Fréquente les zones boisées de feuillus. Espèce univoltine ou bivoltine en IV-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Ulmus*, *Fagus*, *Quercus* et de nombreux autres arbres.

I. Répandu dans toute la région, mais en plus ou moins grande abondance (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 29/04/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Mortagne sur Gironde 03/05/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL).

4165 – *Ptilodon cucullina* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 147. Le Capuchon. Eurasiatique. Espèce répandue en Europe tempérée et méditerranéenne. En France, un peu partout mais peu commune dans les régions froides. Fréquente les forêts de feuillus. Espèce bivoltine en V-VII puis en VII-VIII. Chenille sur *Ulmus*, *Acer*, *Quercus*...

I. Rare à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912) – Forêt de Benon, 27/07/1927 ; 19/08/1928 (du Dresnay) (G&L 1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 30/06/2015, 06/07/2015 (OR) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Rochelle 13/06/2014 (JPM) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Lozay 02/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Rochefort 05/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015, 16/07/2015, 22/07/2015, 21/08/2015 (2 exemplaires), 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Georges du Bois 11/05/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 07/06/2014, 04/08/2014, 16/06/2015, 17/06/2015, 22/07/2015, 07/08/2015, 30/08/2015, 10/06/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC) – Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 21/08/2014, 06/09/2016 (AG).

4172 – *Furcula furcula* (Clerck, 1759)

Planche 148. La Harpye fourchue, la Dicranoure furcule, la Petite queue fourchue du hêtre. Paléarctique. Toute l'Europe. Toute la France mais plus ou moins localisée. Fréquente plusieurs types de milieux. Espèce univoltine ou bivoltine en IV-VIII. Chenille sur *Fagus*, *Quercus*, *Salix*, *Betula*, *Populus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (S. et B.) (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Corignac 14/08/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 15/05/2016 (HW et RW) – Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 21/08/2014, 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4173 – *Furcula bifida* (Brahm, 1787)

Planche 148. La Petite queue fourchue, la Dicranoure bifide. Paléarctique. Toute l'Europe. Presque partout en France. Fréquente les zones boisées humides ou à proximité des cours d'eau. Espèce univoltine ou bivoltine en IV-IX. Chenille sur *Populus*, *Salix*.

I. Royan (B. et S.). Saintes, 22/05/1908 ; 28/07/1907 ; Royan, 01/08/1905 (Gelin) (G&L

1912) - Les Mathes 24/07/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (GC) – Saint-Pierre d'Oléron 30/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Sorlin de Conac 08/05/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Yves 12/07/2013 (AG).

4175 – *Cerura erminea* (Esper, 1783)

Planche 148. L'Hermine. Européenne. Toute l'Europe. En France, partout mais plus localisée que *C. vinula*. Fréquente les milieux boisés, le plus souvent près des cours d'eau. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Betula*.

I. Royan, (B. et S.). Saintes, 15/06/1908 ; 17/07/1908 (Gelin) (G&L 1912) - Très commun dans le Marais Poitevin, en deux générations (juin et août). Un peu moins abondant dans les autres régions (RL 1983).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 03/07/2016, 25/07/2016 (HW) - La Ronde 28/05/2016 (Defrance Thomas) - Romegoux 08/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 02/07/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Sainte-Soulle 13/06/2013 (Dumont Steeve) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 12/07/2013 (AG).

4174 – *Cerura vinula* (Linnaeus, 1758)

Planche 148. La Grande queue fourchue. Eurasiatique. Du nord de la zone méditerranéenne jusqu'en Chine en passant par l'Europe tempérée. Partout en France jusqu'à 2500 m d'altitude. Fréquente les milieux plutôt humides. Espèce univoltine en IV-VIII. Chenille sur *Salix*, *Populus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes, 05/05/1908 ; 08/07/1907 ; 20/09/1907 ; 15/06/1907 (Gelin). Assez commun à Rochefort, avril (Delav.). Assez rare à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. La Clotte 22/04/2015, 15/05/2016 (HW et RW) - Les Portes en Ré 13/07/2016 (chenille) (OJ).

Heterocampinae



Sous-famille qui compte 3 genres et autant d'espèces en France. Seules deux espèces sont présentes en Charente-Maritime.

4168 – *Harpyia milhauseri* (Fabricius, 1775)

Planche 148. Le Dragon. Eurasiatique. Europe occidentale et centrale à l'Asie Mineure. En France, presque partout, jusqu'à 1500 m d'altitude. Fréquente les bois de feuillus. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Betula*, *Ulmus*, *Populus*.

I. Royan (B. et S.). Saintes, 05/05/1908 ; 12/06/1907 ; 01/07/1908 ; 28/07/1907 ; 05/09/1907 (Gelin). Rochefort, 18/04/1895 (Delav.) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Gripperie Saint-Symphorien 31/08/2013 (chenille) (Ceylo Dominique) - Lozay 02/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 21/07/2015 (3 exemplaires), 22/07/2015 (2 exemplaires), 29/07/2016, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 19/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Germain du Seudre 03/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 24/03/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 09/07/2015 (HW).

4169 – *Stauropus fagi* (Linnaeus, 1758)

Planche 148. Le Stauropé du hêtre, l'Écureuil. Toute l'Europe. Presque partout en France jusqu'à 1500 m d'altitude. Fréquente les forêts et bois de feuillus. Espèce univoltine en IV-VII avec une seconde génération partielle en VIII-IX. Chenille sur divers feuillus.

I. Rare à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.), Saintes, 12/06/1907 ; 10/09/1908 (Gelin) ; Rochefort, mai-juillet (Delav.) (G&L, 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 06/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Crazannes

14/05/2014 (Proux Catherine) - Juicq
 17/10/2013(chenille) (GC) - La Clotte 08/06/2016
 (HW) - Mortagne sur Gironde 06/08/2014 (HW et
 RW) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT) - Saint-
 Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW), 05/06/2016
 (HW et RP) - Saint-Georges d'Oléron 18/05/2007
 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016
 de la base de données www.galerie-insecte.org.») -
 Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian)
 - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014 (GC) - Saint-
 Savinien 07/10/2010 (chenille) (Cajon Florence),
 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac
 23/04/2015, 07/09/2015 (HW et RW) - Saint-
 Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2016 (OR et OL) -
 Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

Erebidae



La famille des Erebidae comprend environ 350 genres et plus de 2700 espèces dans le monde. Les imagos de cette famille ont la particularité de ne pas se nourrir. Les nombreuses espèces qui la composent sont répandues dans le monde entier à l'exception de l'Antarctique. Bien que décrite par l'entomologiste anglais William Elford Leach en 1815, cette famille est récente dans la systématique française et regroupe les anciennes familles des Lymantriidae et des Arctiidae respectivement devenues des sous-familles et une partie des sous-familles appartenant autrefois aux Noctuidae. Il s'agit de la plus grande famille concernant les hétérocères.

Lymantriinae



La sous-famille des Lymantriinae compte 19 espèces en France et environ 2500 dans le monde.

Elle regroupe des espèces de taille moyenne au dimorphisme sexuel accentué. Les chenilles présentent souvent des pinceaux de poils et toujours une ou deux glandes dorsales (Leraut). 12 espèces sont présentes en Charente-Maritime.

4177 – *Laelia coenosa* (Hübner, 1808)

Planche 148. Le Liparis du rubanier, le Liparis des marais, le Liparis sali. Paléarctique. Toute l'Europe. En France, elle est présente dans les régions possédant encore de vastes zones humides et des milieux marécageux. Cette espèce n'a plus été retrouvée en Deux-Sèvres depuis les années Gelin et Lucas, l'assèchement des zones de marais où elle était présente en est la cause (AG). Espèce univoltine ou bivoltine en VI-IX. Chenille polyphage sur *Sparganium erectum*, *Phragmites australis* et d'autres plantes de berges.

I. Saujon (B. et S.). Ronces les bains, 1 exemplaire le 04/08/1909 (Lucas) (G&L 1912).

4179 – *Orgyia recens* (Hübner, 1819)

Planche 148. La Soucieuse. Eurasiatique. Partout en Europe excepté les zones méditerranéennes et nordiques. En France, partout sauf sur le pourtour méditerranéen. Fréquente de nombreux types de milieux. La femelle est brachyptère. Espèce univoltine ou bivoltine en V-X. Chenille sur *Salix*, *Crataegus*, *Quercus*, *Alnus*.

I. Répandu partout (G&L 1912).

II. Breuil-Magné 09/05/2014 (chenille) (CC) - Dompierre sur Mer 04/05/2013 (chenille) (JPM) - Hiers-Brouage 07/05/2009 (chenille) (Enjelvin Nadine), 15/05/2009 (chenille) (Piel Patricia) - La Benâte 22/04/2012 (chenille) (GC) - Moëze 07/05/2015 (chenille) (Girardeau Christophe) - Royan 15/08/2015 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Georges d'Oléron 14/04/2007 (chenille), 14/05/2007 (femelle) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

4180 – *Orgyia antiqua* (Linnaeus, 1758)

Planche 148. L'Etoilée, le Bombyx antique. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les forêts et les zones de bocage. La femelle est brachyptère. Espèce univoltine ou bivoltine en V-X. Chenille urticante sur de nombreux arbres et arbustes à feuilles caduques (*Salix caprea*, *Prunus spinosa*...).

I. Répandu dans toute la région, mais plus ou moins abondant selon les localités (G&L) – La Villedieu 06/10/1958 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Les Mathes (commun) (chenille) (RL 1997-1998), 24/07/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Les Mathes 20/08/1996 (Chenille) (Boutin Abraham) – Meschers sur Gironde 13/07/2013 (œufs) (Gironnet Estelle) - Meursac 15/08/2015 (chenille) (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 15/07/2009 (HW et RW) - Périgny 11/06/2016 (chenille) (JPM) - Rochefort 12/09/2015 (EC et JT), 16/07/2016 (CC) - Saint-Georges de Didonne 23/07/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Just Luzac 15/05/2009 (chenille) (Piel Patricia) - Saint-Sorlin de Conac 30/08/2015 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Sainte-Soulle 26/09/2005 (femelle) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.» - Taillebourg 30/08/2007 (chenille) (JPM) – Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (AG).

4185 – *Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758)

Planche 149. Le Bombyx porte broches. Eurasiatique. Toute l'Europe hors domaine méditerranéen. En France, presque partout mais plus rare dans les régions méridionales. Fréquente les prairies et les landes. Dimorphisme sexuel important. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille polyphage sur *Quercus*, *Genista*, *Sarothamnus*, *Populus*, *Rosa*, *Abies*, *Onobrychis*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes, 28/07/1907 ; 15-25/08/1907 ; 1-25/08/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 17/08/2017 (HW) - Corignac 06/08/2016 (HW).

4186 – *Calliteara pudibunda* (Linnaeus, 1758) = ***Elkneria pudibunda*** (Linnaeus, 1758)

Planche 149. La Patte étendue, la Pudibonde. Paléarctique. Toute l'Europe, à l'exception de l'extrême Nord, jusqu'au Moyen-Orient. Partout en France. Fréquente un grand nombre de types de milieux. Dimorphisme sexuel important. Espèce univoltine en V-VI. Chenille polyphage sur divers arbres à feuilles caduques.

I. Assez commun partout (G&L 1912). Saintes, commun en mai ; 1 exemplaire le 27/09/1908 (Gelin) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Benon 25/04/2015 (SC) - Bords 03/05/2016 (OR) –

Champagne 10/10/2012 (chenille) (Lagarde Jean-Marie) - Cierzac 11/10/2012 (chenille) (Angibaud Catherine) - Corignac 13/04/2016 (HW) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - Geay 14/10/2017 (chenille) (EC et JT) - La Clotte 11/05/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - Les Mathes 14/07/2000 (AG) - Mortagne sur Gironde 30/04/2014 (HW et RW) – Romegoux 18/05/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 21/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 29/04/2015, 12/04/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 04/05/2015 (RP) - Vaux sur mer 24/05/2016 (SH) - Yves 05/06/2013 (AG).

4194 – *Ocneria rubea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 149. Le Bombyx rubicond, le Liparis rosâtre. Méditerranéenne. Sud de l'Europe. En France, présence surtout méridionale. Fréquente les bois clairs et thermophiles, les garrigues. Espèce univoltine ou bivoltine en V-VII puis en IX-X. Chenille sur divers arbres et arbustes comme *Quercus*, *Arbustus unedo*, *Pistacia*.

I. Partout dans la région. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Commun en forêt des Combots d'Ansoine (La Coubre, près de Royan) (RL 1999) - Les Mathes 31/07/1997, 24/07/1998 (8 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 09/09/1991 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Georges d'Oléron 23/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 17/06/2018 (OL).

4187 – *Euproctis chrysorrhoea* (Linnaeus, 1758)

Planche 149. Le Cul brun. Paléarctique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les haies buissonnantes, les friches ainsi que les vergers en terrain bocager, jusqu'à 1000 m d'altitude. Cette espèce s'est répandue en un grand manteau blanc sur la ville de Niort au printemps 1987, le nombre de papillons devait être de plusieurs centaines de mille, cet événement ne s'est jamais reproduit depuis (AG). Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur divers arbres et arbustes comme le *Prunus spinosa*, *Crataegus* et *Malus*.

I. Extrêmement commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Andilly 15/05/2014 (chenille) (Métayer Isabelle) - Annezay 23/05/2016 (chenille) (CC) - Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul)

- Benon 08/06/2013 (chenille) (JPM) - Bords 06/07/2015 (OR) - Breuil-Magné 11/04/2007 (chenille) (JPM) - Châtellailon-Plage 12/04/2012 (chenille) (JPM) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (4 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Benâte 14/05/2014 (chenille) (JPM), 14/05/2014 (chenille) (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 04/07/2015 (JPM) - Lorignac 14/05/2011 (chenille) (Ceylo Dominique) - Moëze 30/03/2014 (chenille) (GC), 07/05/2015 (chenille) (Girardeau Christophe) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 27/05/2015 (chenille), 10/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 03/05/2013 (chenille) (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014 (GC) - Saint-Pardoult 31/03/2014 (chenille) (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Savinien 29/04/2012 (chenille) (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (5 exemplaires) (OR et OL) - Thairé 30/04/2007 (chenille) (JPM) - Yves 12/07/2013 (2 exemplaires), 25/06/2015 (AG).

4188 – *Euproctis similis* (Fuessly, 1775)

Planche 149. Le Cul doré, la Queue d'or, le Cul jaune. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les bois clairs plutôt humides, le long des cours d'eau. Espèce univoltine ou bivoltine en VI-X. Chenille sur divers arbres et arbustes comme *Prunus spinosa*, *Crataegus*, *Malus*.

I. Répandu partout, mais moins abondant (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 08/06/2016, 31/08/2016 (HW) - Le Gua 04/09/2007 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 08/05/2011 (chenille) (HW et RW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (2 exemplaires), 22/09/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL) - Yves 11/09/2015, 06/09/2016 (HW et AG).

4189 – *Leucoma salicis* (Linnaeus, 1758)

Planche 149. Le Bombyx du saule, l'Apparent. Paléarctique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les bois humides et les ripisylves jusqu'à 1600 m. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur *Salix*, *Populus*.

I. Commun à Saintes, 04/07/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Yves 11/07/2008 (Fournier Jean-Claude).

4190 – *Arctornis l-nigrum* (Müller, 1764)

Planche 149. Le L noir, le V noir. Envergure 35-45 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe. Répandue presque partout en France. Fréquente les lisières et clairières dans les bois de feuillus ou mixtes jusqu'à 1 500 m d'altitude. Espèce habituellement univoltine en VI-VII. Chenille sur de nombreux feuillus comme *Betula*, *Fagus*, *Populus*.

I. Assez commun à Royan (B. et S.) ; Saintes, 25/08/1908, commun (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 24/09/1996 (Lemoine Christian) - Bords 05/06/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016, 24/08/2016 (HW) - Geay 27/08/2017 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (HW et RW) - Nantillé 28/05/2014 (chenille) (RP) - Rochefort 24/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT), 28/05/2017 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 05/08/2014 (GC) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Vaux sur mer 18/08/2016 (SH).

4191 – *Lymantria monacha* (Linnaeus, 1758)

Planche 149. La Nonne, le Bombyx moine, le Cul noir. Envergure 30-50 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe. Presque partout en France. Fréquente les forêts de feuillus et mixtes jusqu'à 1400 m. Dimorphisme sexuel important. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur diverses essences d'arbres feuillus ou résineux.

I. Sans doute répandu dans toute la région, mais de façon très inégale (HG). Saintes, 1 exemplaire, le 12/08/1906 (Gelin) (G&L 1912) - Très commun, partout où il y a seulement quelques résineux (RL 1983) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Benon 25/07/1996 (2 exemplaires) (Lemoine Christian) - Corignac 09/07/2016 (HW) - Geay 27/08/2017 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Les Mathes 25/05/1998 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015, 16/07/2015, 22/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Vaux sur mer 09/07/2016 (SH).

4193 – *Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758)

Planche 149. Le Bombyx disparate, le Disparate, la Spongieuse, le Zigzag. Envergure mâle 39-46 mm, femelle 38-70 mm. Paléarctique. Toute l'Europe.

Partout en France. Fréquente les bois, forêts, jardins. Dimorphisme sexuel très important. Espèce univoltine en VII-VIII. J'ai pu constater les dégâts occasionnés à une forêt de chênes lorsque les chenilles de cette espèce pullulent, c'était le cas dans les bois autour de Ménigoute (79) en juin 1993 (AG). Chenille urticante sur *Quercus*, arbres fruitiers.

I. Répandu partout, parfois en nombre incalculable (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 11/06/2009 (chenille) (JPM) - Corignac 06/08/2016, 12/09/2016 (HW) - Crazannes 31/05/2013 (chenille) (JPM) - Cressé 15/07/2006 (chenille) (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 10/06/2008 (chenille), 29/06/2008 (chrysalide) (JPM) - Echillais 03/08/2014 (chenille) (Carré Sylvie) - Esnandes 15/06/2008 (chenille) (Rettig Roland) - Fenioux 07/06/2007 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Rochelle 27/08/2008 (JPM) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/08/2010 (Bourrat Michel), 19/07/2016, 22/07/2016, 19/08/2016, 23/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Georges de Didonne 16/06/2015 (chenille) (JPM) - Saint-Germain du Seudre 10/08/2011 (RP), 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 30/06/2015 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 24/07/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Sainte-Gemme 09/06/2007 (chenille) (JPM) - Saintes 06/06/2012 (chenille) (Terrasson Daniel) - Salignac sur Charente 12/08/2015 (RP) - Soubran 11/05/2010 (chenille) (Chatard Patrice) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 26/07/2016, 28/07/2016 (chenille), 23/08/2016 (2 exemplaires mâle et femelle in copula) (SH).

Arctiinae



La sous-famille des Arctiinae compte 68 espèces en France, 8000 dans le monde et 80 en Europe. Ce sont des papillons de couleurs souvent vives. Les chenilles sont généralement velues. 37 espèces sont présentes en Charente-Maritime.

4196 – *Setina irrorella* (Linnaeus, 1758)

Planche 150. L'Endrosie diaphane, la Rosée, la Diaphane. Eurasiatique. Toute l'Europe sauf le sud de l'Espagne. En France, essentiellement dans les régions montagneuses, non signalée de Corse. Fréquente les prairies sèches jusqu'à 3000 m. Espèce univoltine ou bivoltine en V-VIII. Chenille sur les lichens.

I. Royan (B. et S.) ; Saintes : 25/05/1904 (Gelin) (G&L 1912).

4198 – *Setina roscida* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 150. L'Ecaille roscide. Eurasiatique. Sud et centre de l'Europe. En France, seulement dans les régions montagneuses jusqu'à plus de 2500 m, absente de Corse. Fréquente les prairies sèches. Espèce univoltine ou bivoltine en VI-VIII. Chenille sur divers lichens.

I. Lhomme Léon, 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4204 – *Atolmis rubricollis* (Linnaeus, 1758)

Planche 150. La Veuve, le Collier rouge. Eurasiatique. Europe de l'ouest. En France, partout mais localisée, absente de Corse. Fréquente les milieux forestiers jusqu'à 1500 m. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur Lichens des pins et des sapins (*Usnea*, *Parmelia*...).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Puyrolland 27/07/2013(SC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014, 25/06/2014, 10/06/2016 (GC).

4205 – *Cybosia mesomella* (Linnaeus, 1758)

Planche 150. La Lithosie à quatre points, l'Éborine. Envergure 27-33 mm. Eurasiatique. Presque toute l'Europe. En France, partout mais localisée, non signalée de Corse. Fréquente les forêts claires ou leurs lisières et les landes boisées. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur algues et lichens terrestres.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Crazannes 04/07/2013 (JPM) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Périgny 11/06/2016 (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 02/06/2011 (HW et RW), 26/06/2016 (HW et RP).

4206 – *Pelosia muscerda* (Hufnagel, 1766)

Planche 150. La Lithosie muscerde, la Lithosie crotte de souris. Eurasiatique. Toute l'Europe, excepté le sud de l'Espagne et le nord de la Scandinavie. En France, presque partout, mais reste très localisée; signalée de Corse. Fréquente les milieux humides forestiers et prairiaux. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur lichens des saules et des frênes.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 29/06/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 06/08/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 12/08/2014, 21/06/2015, 06/07/2015, 19/07/2015, 07/08/2015, 17/07/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (4 exemplaires) (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC).

4207 – *Pelosia obtusa* (Herrich-Schäffer, 1847)

Planche 150. La Lithosie obtuse. Eurasiatique. Europe, répartition dispersée en îlots. En France, localisée aux marais de l'ouest, de la Camargue, dans la Nièvre, dans l'Ardèche et dans la Seine-Maritime. Espèce inféodée aux roselières. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur lichens, mousses, graminées.

I. Rogard Jacques, 1987.- *Pelosia obtusa* Herrich-Schäffer 1852, espèce nouvelle pour le département de la Gironde (Lepidoptera Arctiidae Lithosiinae). Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux, 25 (2) : 77-78 (Lepinet).

II. Yves 23/08/2018 (HW et AG).

4208 – *Wittia sororcula* (Hufnagel, 1766)

Planche 150. Le Manteau jaune. Eurasiatique. Toute l'Europe, sauf le sud de l'Espagne et jusqu'en

Asie. En France, elle est présente presque partout, Corse comprise. Fréquente les bois et forêts thermophiles de feuillus ou mixtes en plaine. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur lichens des chênes et des conifères.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 27/05/2015, 03/05/2016 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014, 12/06/2016 (5 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Crazannes 07/08/2013 (chenille) (RP) - La Clotte 22/04/2015, 11/05/2015, 22/04/2016 (HW et RW) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (Bator David) - Les Mathes 20/06/2000 (AG) - Lozay 10/05/2011 (Bator David) - Mortagne sur Gironde 21/04/2014, 03/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016, 19/07/2016, 25/07/2016, 30/07/2016 (CC) - Romegoux 12/04/2016 (EC), 05/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 16/07/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 18/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015 (JPM) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2014, 24/07/2014, 31/07/2014, 15/04/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 01/05/2015, 16/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 01/08/2014 (RP) - Yves 08/06/2016 (AG).

4210 – *Eilema griseola* (Hübner, [1803])

Planche 150. La Lithosie grise. Eurasiatique. Toute l'Europe et presque toute la France, mais assez localisée. Fréquente les bois et les forêts plutôt humides de plaine. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur les lichens des chênes et des peupliers, en particulier *Peltigera canina*.

I. Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Cozes 17/08/2015 (Ceylo Dominique) - Cravans 23/07/2012 (JPM) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 04/05/2011 (chenille) (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 29/07/2016 (2 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016

(Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sulpice d'Arnoult 24/07/2015 (RP) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 02/08/2015 (RP).

4211 – *Eilema caniola* (Hübner, [1808])

Planche 150. Le Manteau pâle. Méditerranéenne. Toute l'Europe sauf l'extrême nord. En France, presque partout mais plus commune dans la moitié sud et en Corse. Fréquente les forêts claires, les lieux avec de vieux murs, jusqu'en ville. Espèce univoltine ou bivoltine en VI-X. Chenille sur lichens du sol et des pierres, en particulier du genre *Cladonia*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (2 exemplaires) (HW et RW) - Bords 30/06/2015 (OR) - Corignac 30/10/2015, 29/06/2016, 09/07/2016 (2 exemplaires) (HW) - Crazannes 17/05/2015 (chenille) (GC) - Cressé 19/09/2014 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (5 exemplaires), 21/06/2015 (2 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 24/09/2017 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (5 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 07/09/2014 (3 exemplaires), 11/09/2014 (7 exemplaires), 12/09/2014, 13/09/2014, 14/06/2014, 18/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 22/07/2014, 25/08/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 13/09/2014, 16/09/2014, 30/06/2015, 06/09/2015, 20/09/2015, 28/09/2015, 02/10/2015, 12/10/2015, 04/07/2016, 29/07/2016, 23/08/2016, 31/08/2016, 19/09/2016 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 09/04/2012 (chenille), 15/06/2014 (HW et RW) - Périgny 07/07/2013 (Boursier Jean-Michel) - Rochefort 12/09/2015, 19/06/2016, 22/06/2016, 26/06/2016, 03/07/2016, 05/07/2016, 14/07/2016 (3 exemplaires), 28/07/2016, 20/08/2016, 03/09/2016, 18/09/2016, 23/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2015, 30/09/2015, 02/10/2015 (2 exemplaires), 19/10/2015, 20/10/2015, 25/10/2015, 30/10/2015 (3 exemplaires), 01/11/2015 (2 exemplaires), 22/06/2016, 03/07/2016, 12/07/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016 (2 exemplaires) (EC) - Royan

02/08/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 25/07/2015, 04/08/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 11/09/2015, 12/09/2015 (2 exemplaires), 23/09/2015, 04/06/2016, 17/06/2016, 30/06/2016, 02/07/2016, 20/10/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (4 exemplaires), 21/08/2015, 29/07/2016 (4 exemplaires), 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 02/09/2004 (Mathias Philippe), 12/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 06/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014, 13/06/2014, 25/06/2014, 16/04/2015 (chenille), 21/04/2015 (chenille), 17/06/2015, 30/06/2015, 04/07/2015, 02/08/2015, 08/09/2015, 31/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (genitalia PC-328) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 11/06/2014 (3 exemplaires), 05/09/2014, 05/06/2015, 21/06/2015, 10/07/2015, 26/07/2015, 20/09/2015, 05/06/2016, 25/08/2016 (5 exemplaires), 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 27/05/2016, 18/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 28/09/2014, 20/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016, 01/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 24/06/2014, 01/07/2014, 22/07/2014, 10/08/2014, 29/09/2014 (2 exemplaires), 10/06/2015, 25/06/2015, 06/07/2015, 03/06/2016, 03/07/2016, 17/07/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 22/09/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 29/06/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG), 11/10/2016 (HW).

4213 – *Eilema lutarella* (Linnaeus, 1758)

Planche 151. Le Manteau safran, le Jaunet. Envergure 27-30 mm. Espèce répandue en Afrique du Nord jusqu'en Europe Centrale, sa limite à l'est étant la ville de Sakhalin en Russie. Au nord on la trouve jusqu'en Scandinavie. Période de vol VII-VIII. Chenille sur divers lichens, notamment ceux des rochers.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Cette forme existe en Charente-Maritime (Lucas) (G&L 1932).

4214 – *Eilema pygmaeola* (Doubleday, 1847)

Planche 151. Le Manteau nain. Paléarctique. Toute l'Europe et toute la France mais plus répandue dans l'ouest. Fréquente les prairies xérothermiques et les garrigues. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur lichens des arbres.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun à Dompierre, Royan, Ronce les Bains (Lucas) (G&L 1912) - Forme existante dans ce département (Lucas) (G&L 1932).

II. Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (dét. genit. David Bator 2012) (Bator David) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014, 30/08/2016 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Salignac sur Charente 08/06/2016 (RP) - Yves 12/07/2013, 21/08/2014, 08/06/2016 (AG).

4217 – *Eilema complana* (Linnaeus, 1758)

Planche 151. La Lithosie aplatie, Le Manteau à tête jaune. Eurasiatique. Europe : partout excepté dans l'extrême nord. Partout en France jusqu'à 1500 m, Corse comprise. Fréquente les forêts de feuillus. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur divers lichens.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Chérac 24/06/2011 (Foucaud Marc) - Corignac 09/07/2016 (4 exemplaires) (HW) - Crazannes 02/07/2013 (JPM) - Cressé 05/10/2011 (Péraud Joseph) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Rochelle 12/06/2007, 19/06/2014, 04/09/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 04/05/2011 (chenille), 28/09/2011, 17/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016, 19/07/2016, 31/07/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC), 14/08/2016 (EC et JT) - Royan 26/09/2015 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 12/09/2013 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 08/06/2015, 11/06/2015, 13/06/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Yves 12/07/2013 (AG).

4218 – *Eilema lurideola* (Zincken, 1817)

Planche 151. La Lithosie plombée. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les forêts de feuillus ou les forêts mixtes jusqu'à 2000 m d'altitude. Cette espèce a pullulé à Niort durant le mois de juin 1992 (AG). Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur lichens des arbres (saule, peuplier, chêne, érable ...).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 27/08/1992 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 30/06/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016, 09/07/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Gibourne 06/07/2012 (Péraud Joseph) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014, 21/06/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Romegoux 03/07/2016, 12/07/2016 (4 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 14/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 07/07/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 20/06/2015, 22/06/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 01/07/2014, 12/07/2014, 25/06/2015, 01/07/2015, 08/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 29/06/2016 (SH).

4219 – *Eilema depressa* (Esper, 1787)

Planche 151. La Lithosie ocre, la Lithosie déprimée. Eurasiatique. En France, partout Corse comprise mais localisée. Fréquente les forêts mixtes et de feuillus ainsi que les plaines. Espèce univoltine ou bivoltine en V-IX. Chenille sur lichens des conifères et des hêtres ainsi que d'autres arbres.

I. Rivedoux-Plage 04/10/1978 (3 exemplaires), 27/08/1992 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1991 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (2 exemplaires), 27/09/2014 (5 exemplaires), 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (2 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 04/06/2015, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015, 28/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 07/09/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) -

Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OL) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 25/10/2015 (3 exemplaires), 01/11/2015 (EC), 05/06/2016 (3 exemplaires), 09/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 24/06/2015 (RP), 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 07/11/2015, 30/06/2016 (2 exemplaires), 02/07/2016, 22/08/2016, 02/10/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (2 exemplaires), 16/07/2015, 22/07/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 22/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 26/04/2014 (chenille), 03/09/2014, 10/09/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (2 exemplaires), 25/10/2016 (OL) - Saint-Rogatien 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 08/06/2015, 11/06/2015, 22/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (2 exemplaires) (OR), 04/07/2016 (3 exemplaires), 20/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 04/10/2016 (2 exemplaires), 17/10/2016 (SH) - Yves 08/06/2016 (AG).

4219a - *Eilema* sp.
Planche 151.

II. La Rochelle 31/10/2016 (JPM) - Saint-Denis-d'Oléron 02/07/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 09/08/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

4222 - *Lithosia quadra* (Linnaeus, 1758)

Planche 151. La Lithosie quadrille, La Jaune à quatre points Eurasiatique. En Europe, de la péninsule Ibérique à l'Asie orientale. En France, elle est répandue partout, Corse comprise. Fréquente tous types de milieux. Dimorphisme sexuel important. Cette espèce peut pulluler certaines années dans notre région (AG). Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur lichens arboricoles, hiverne et s'attaque aux feuilles.

I. Répandu dans toute la région, et abondant surtout dans les grands bois (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 16/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Chenac 10/05/2012 (chenille) (HW et RW) - Corignac 16/06/2016 (HW) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Croix-Chapeau 14/06/2014,

21/06/2014 (ML) - Dolus d'Oléron 31/08/2008 (chenille) (Grasland-Deslot Sylvie) - Fenioux 07/06/2007 (Guilloton Jean-Alain) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 23/05/2007, 04/08/2007 (chenille), 07/09/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Villedieu 30/07/2014 (chenille) (GC) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OL) - Medis 09/07/2013 (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 21/06/2014 (HW et RW) - Nantillé 30/04/2014 (chenille) (GC) - Nuaillé sur Boutonne 15/05/2007 (chenille) (JPM) - Port d'Envaux 28/04/2007 (chenille) (Bator David) - Rochefort 08/09/2006 (JT), 26/08/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 03/07/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Rouffiac 11/06/2015 (RP) - Royan 07/09/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 15/07/2013, 11/09/2016 (HW), 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Clément des Baleines 19/09/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 17/09/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (2 exemplaires mâle et femelle), 10/07/2015, 09/09/2015, 06/09/2016 (2 mâles et une femelle) (GC) - Saint-Dizant du Gua 08/05/2011 (chenille) (HW et RW), 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 18/06/2006 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014, 13/06/2014, 21/06/2014, 07/09/2014 (mâle et femelle) (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012, 31/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Salignac sur Charente 11/06/2014 (RP) - Vaux sur mer 10/09/2006, 13/09/2016 (SH) - Yves 12/07/2013, 20/10/2013 (AG).

4200 - *Thumata senex* (Hübner, [1808])

Planche 151. La Nudarie vieille. Eurasiatique. De l'Europe occidentale à l'Asie. En France, elle est surtout présente dans le centre et le sud, non signalée de Corse. Fréquente les milieux humides, marécageux. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur hépatiques du genre *Jungermannia*, au pied des *Prunus*, *Quercus*, *Tilia*.

I. Île d'Oléron, 07/1910 (Dumont) (G&L 1932).

II. La Ronde 26/08/2016 (CC) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Jean d'Angély 21/06/2014 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013 (2 exemplaires), 30/08/2013, 06/06/2014, 21/08/2014, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4201 - *Paidia rica* (Freyer, [1858])

Planche 151. La Souris. Restreinte à l'Europe, de l'Espagne jusqu'à l'Autriche. En France dans le

centre et le sud, non signalée de Corse. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur mousses, hépatiques et lichens.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et abondant dans toute la région au sud de la Loire (G&L 1912).

II. Bords 01/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 03/08/2015 (HW et RW).

4203 – *Miltochrista miniata* (Forster, 1771)

Planche 152. La Rosette. Eurasiatique. Toute l'Europe, sauf l'extrême Nord. En France, presque partout, non signalée de Corse. Fréquente les bois et forêts. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur les lichens du genre *Parmelia* (chênes, hêtres et bouleaux).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Bords 05/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (5 exemplaires) (Bator David) - Cierzac 25/07/2015 (RP) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Crazannes 22/07/2013 (JPM) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 23/07/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Tremblade 15/07/1967 (Mathias Philippe), 01/10/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Ozillac 11/08/2011 (RP) - Romegoux 03/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 16/07/2015 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Georges de Didonne 23/07/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 16/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Vaux sur mer 29/06/2016, 18/07/2016 (SH) - Villars les Bois 12/06/2015 (GC).

4220 – *Apaidia mesogona* (Godart, [1824])

Planche 152. La Lithosie de Godart. Atlanto-méditerranéenne. En Europe, connue d'Espagne, de Sardaigne, du sud et de l'ouest de la France, Corse comprise. Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-IX. Chenille sur lichens des arbustes et plantes basses.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Georges de Didonne, 1892 (Pérez) (G&L 1912).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - La Rochelle 14/06/2014, 03/09/2014, 11/09/2014, 13/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 24/09/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016 (2 exemplaires), 21/06/2016, 28/06/2016, 29/06/2016, 06/07/2016, 19/07/2016, 30/07/2016, 25/08/2016, 05/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (2 exemplaires), 12/09/2015, 03/09/2016 (OL) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2014, 08/09/2014, 21/08/2015, 30/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015, 30/08/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 10/09/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 22/06/2016 (SH) - Yves 12/07/2013, 20/10/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

4223 – *Coscinia cribraria* (Linnaeus, 1758)

Planche 152. Le Crible, l'Ecaille criblée. Paléarctique. Toute l'Europe sauf le nord. Partout en France, jusqu'à 2000 m d'altitude. Elle se rencontre dans tous les milieux thermophiles, pelouses, bords de rivière sablonneux... L'imago est visible en V-VIII. Chenille sur *Erica* et différentes espèces d'herbes et plantes basses.

I. Répandu de l'Anjou aux Pyrénées (G&L 1912) - Ronces les bains : 25/08/1910 (Lucas) ; Saint-Trojan : 06/09/1905 ; 11/09/1905, 2 ex. (Gelin). Les exemplaires trouvés sur le littoral, à Saint-Trojan et à Ronces les Bains, ont la tête blanche, les ailes antérieures à fond blanc soyeux, marquées de 3-4 séries anduleuses de points noirs, les ailes sont d'un gris uniforme en dessous (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (formes *inquinata* et *arenaria*) (RL 1997-1998).

II. La Rochelle 23/06/2008 (JPM) - Le Grand Village Plage 28/08/2008 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 26/05/2012 (4 exemplaires) (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Les Mathes 07/08/2000 (AG) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW).

4224 – *Coscinia striata* (Linnaeus, 1758) = *Spiris striata* (Linnaeus, 1758)

Planche 152. La Chouette, l'Ecaille striée, l'Ecaille chouette. Envergure 30-35 mm. Eurasiatique. Presque toute l'Europe. Partout en France, Corse incluse. Fréquente les landes et pelouses, sèches et chaudes. Dimorphisme sexuel prononcé. Les mâles ont une activité diurne. Espèce univoltine ou bivoltine en V-IX. Chenille sur diverses plantes basses dont les graminées.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Angoulins 17/05/2014 (Jouineau Marie) - Benon 18/05/2009 (JPM) - Corignac 24/08/2016 (HW) - Cravans 16/08/2013 (HW et RW) - Fontenet 19/05/2011 (OR) - La Flotte en Ré 28/05/2010 (JPM) - La Rochelle 23/06/2008, 11/03/2011 (chenille) (JPM), 19/08/2012 (Girardeau Christophe) - Le Bois plage en Ré 01/09/2010 (JPM) - Le Grand-Village Plage 28/05/2012 (Bator David) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane) - Moragne 03/06/2016 (JT) - Nieul les Saintes 19/08/2015 (RP) - Saint-Quantin de Rancanne 20/08/2015 (RP) - Saint-Romain sur Gironde 15/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Sauveur d'Aunis 05/08/2008 (JPM) - Saint Savinien 28/05/2009 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 03/09/2016 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 25/08/2013, 06/06/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 24/08/2014 (Grolleau Nadine), 28/05/2016 (CC) - Sainte-Marie de Ré 03/04/2016 (chenille) (JPM) - Yves 06/06/2014 (2 exemplaires) (AG).

4226 – *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758)

Planche 152. La Gentille, l'Ecaille du myosotis. Présente en Afrique du Nord et en Corse, migratrice ailleurs. L'imago est visible en V-X en plusieurs générations. La chenille, polyphage, se nourrit sur *Myosotis*, *Echium* et *Borago*.

I. Cette belle espèce, abondante dans la région méditerranéenne, a été prise, de façon irrégulière, sur des points très divers de la zone océanique (G&L 1912) - Bois de Saint-Georges de Didonne, en 1900 (Braun) ; Saintes : 25/08/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Ars en Ré 02/10/2013 (7 exemplaires) (Régnier Jean-Louis) - Les Portes en Ré 01/10/2013,

03/10/2013 (2 exemplaires) (Régnier Jean-Louis) - Loix 05/10/2013 (4 exemplaires) (Régnier Jean-Louis) - Saint-Clément des Baleines 12/09/2011 (Régnier Jean-Louis).

4254 – *Callimorpha dominula* (Linnaeus, 1758)

Planche 152. Le Callimorphe, l'Ecaille marbrée, l'Ecaille lustrée. Eurasiatique. Toute l'Europe sauf l'extrême nord. En France, répandu presque partout jusqu'à 1500 m d'altitude. Fréquente les milieux plutôt humides et boisés. Activité diurne et nocturne. Cette espèce abondait du temps de Robert Lévêque dans le marais Poitevin, elle semble devenue bien rare désormais (AG). Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille en particulier sur *Urtica urens*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) ; forêt de la Coubre, en juin 1908 (Braun) (G&L 1912).

II. Corignac 04/06/2017 (EC et JT) - La Villedieu 14/07/1963 (Mathias Philippe) - Saint-Jean d'Angély 02/04/2018 (chenille) (GC) - Saint-Mandé sur Brédoire 03/06/2012 (JPM).

4255 – *Euplagia quadripunctaria* (Poda, 1761)

Planche 152. L'Ecaille chinée. Partout en France, dans les bordures, allées et chemins forestiers, parcs et jardins, zones urbanisées. Activité diurne. Forme *lutescens* au nord-ouest de la France. Espèce que l'on trouve facilement dans les jardins du centre des villes. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur diverses plantes basses dont *Urtica*.

I. Répandu et commun dans toute la zone océanique (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Andilly 08/08/2006 (JPM) - Benon 15/03/2014 (chenille) (Bailloux Jacques), 05/08/2016 (3 exemplaires) (JPM) - Chérac 16/07/2006 (Foucaud Marc), 12/08/2015 (RP) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Crazannes 07/07/2013 (JPM) - Cressé 30/07/2015 (Péraud Joseph) - Fenioux 20/08/2016 (JT) - Geay 05/07/2011 (Loth Francis), 29/04/2016 (chenille) (EC) - La Benâte 27/08/2013, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW), 08/08/2016 (HW) - La Rochelle 22/04/2014 (chenille), 12/07/2014, 15/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 21/07/2014, 22/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 31/07/2014,

28/04/2015 (chenille), 21/07/2015, 31/07/2015 (5 exemplaires), 10/07/2016, 29/07/2016 (2 exemplaires), 06/08/2016 (JPM) - Le Douhet 21/07/2013 (GC) - Les Portes en Ré 15/07/2009 (Fonseca Bernard) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) - Nieul sur Mer 16/08/2013 (Bremaud Françoise) - Rochefort 12/07/2004 (JT), 16/08/2010 (Bourrat Michel), 29/06/2016, 06/07/2016, 16/07/2016, 22/07/2016 (2 exemplaires), 31/07/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Royan 28/04/2011 (chenille) (Ceylo Dominique), 09/06/2011 (Poljakovic Christine) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 04/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015, 01/08/2015, 13/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Loup 27/08/2015 (CC) - Saint-Mandé sur Brédoire 09/08/2011 (OR), 06/08/2012 (JPM) - Saint-Pierre de l'Isle 19/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014, 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/07/2015, 07/07/2016 (HW et RW) - Saint-Xandre 19/07/2011 (JPM) - Sainte-Gemme 03/08/2014 (Grolleau Nadine) - Sainte-Marie de Ré 11/07/2007 (Garineaud Clement), 27/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 01/08/2014, 26/08/2016 (RP) - Virollet 30/07/2012 (Bassiti Amelia) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves 30/08/2013 (AG).

4256 – *Tyria jacobaeae* (Linnaeus, 1758)

Planche 152. L'Ecaille du sénéçon, la Goutte-de-sang, l'Ecaille carmin. Eurasiatique. Toute l'Europe sauf l'extrême nord. En France, partout. Fréquente les chemins forestiers, lieux incultes, landes et jardins. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille surtout sur *Senecio jacobaeae*. La chenille peut-être abondante en certains endroits (AG).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Arvert 26/05/2015 (Rullier Emmanuel) - Aytré 19/06/2014 (Girardeau Christophe) - Benon 18/07/2013 (Mitel Gérard) - Champdolent 13/07/2008 (chenille) (JPM) - Corme-Ecluse 19/06/2016 (Grolleau Nadine) - Corme-Royal 23/06/2015 (SC) - Crazannes 14/06/2013 (RP) - Cressé 09/08/2014 (chenille), 04/08/2015 (chenille) (Péraud Joseph) - Grézac 06/07/2016 (chenille) (Daviaud Elisa) - Juicq 07/06/2010 (OR) - La Grève sur Mignon 06/06/2011 (Devedeix Alain) - La Gripperie Saint-Symphorien 09/06/2007 (JPM) - La Rochelle 15/07/2010 (chenille) (JPM) - Le

Grand-Village Plage 27/05/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 28/05/2016 (OL) - Le Thou 06/06/2016 (JPM) - Les Touches de Périgny 20/06/2011 (chenille) (Péraud Joseph) - Matha 13/05/2015 (Péraud Joseph) - Nuaillé sur Boutonne 19/07/2010 (chenille) (Pluchon Nicolas) - Puyravault 15/07/2010 (chenille) (SC) - Romegoux 13/06/2014 (JPM), 03/07/2016 (EC) - Saint-Augustin 09/08/2012 (chenille) (JPM) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015, 16/06/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014 (GC) - Saint-Loup 08/06/2014 (JPM) - Saint-Palais sur mer 03/07/2012 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Porchaire 11/06/2014 (JPM) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 29/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 25/05/2015 (RP) - Taillebourg 09/06/2015 (RP) - Virollet 16/07/2012 (chenille) (Kourosh Bassiti).

4228a – *Hyphoraia testudinaria* (Fourcroy, 1785)

Planche 152. L'Ecaille civique, l'Ecaille des steppes. Atlanto-méditerranéenne. Localisée à l'Europe, des Pyrénées à l'Italie, en passant par le sud et le centre de la France. Espèce univoltine en V-VI. Chenille sur diverses plantes basses, notamment *Taraxacum* et *Achillea*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et plus ou moins commun dans toute la zone - Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) ; Saintes : 25/05/1904 (Gelin) ; Rochefort : 31/05/1876 (Delah.) (G&L 1912).

II. Jonzac 22/10/2013 (chenille) (Sauteret Gregory) - La Clotte 16/05/2016 (2 exemplaires) (HW et RW).

4230 – *Arctia caja* (Linnaeus, 1758)

Planche 153. L'Ecaille martre, l'Ecaille hérissone. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente tous les types de milieux. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenilles sur diverses plantes basses, *Genista*, *Sarothamnus*, *Rubus idaeus*, *Rubus fruticosus*...

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Angoulins 31/05/2014 (œufs) (Jouineau Marie) - Annepont 26/04/2015 (chenille) (GC) - Archingéay

14/04/2015 (chenille) (GC) - Bords 05/06/2015 (OR) - Brie sous Mortagne 23/06/2013 (chenille) (Ceylo Dominique) - Chaniers 11/09/2015 (EC) - Corignac 06/08/2016 (HW) - Cressé 05/07/2011 (chenille) (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - Fouras 31/07/2008 (Gagnère Marie-Paule) - La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Gripperie-Saint-Symphorien 20/05/2008 (chenille) (JPM) - La Rochelle 01/04/2007 (chenille) (JPM) - La Vergne 01/04/2015 (chenille) (GC) - La Villedieu 11/07/2014 (chenille) (GC) - Lorignac 06/04/2011 (chenille) (HW et RW) - Marans 07/05/2012 (chenille) (Daviaud Elisa) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2012 (Bator David) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/05/2014, 27/05/2015, 27/08/2015 (GC) - Saint-Mard 28/07/2013 (chenille) (GC) - Saint-Pardoult 02/04/2014 (chenille) (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Porchaire 11/06/2014 (chenille) (JPM), 18/07/2015 (chenille) (GC) - Saint-Rogatien 29/08/2014, 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 25/05/2012 (Tondre Michel) - Taugon 28/04/2015 (chenille) (Jouineau Marie) - Yves 25/06/2015 (AG).

4233 – *Arctia villica* (Linnaeus, 1758) = ***Epicallia villica*** (Linnaeus, 1758)

Planche 153. L'Ecaille villageoise, l'Ecaille fermière. Envergure 49-62 mm. Paléarctique. Toute l'Europe jusqu'en Asie Mineure. En France, partout. Elle est très variable quant à l'étendue des taches qui fusionnent quelquefois presque complètement. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur de nombreuses plantes basses.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Angoulins 11/05/2011 (SC) - Aytré 13/4/2012 (chenille) (SC) - Benon 12/05/2011 (JPM), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bords 25/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (5 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 18/06/2006 (JPM) - La Tremblade 06/05/2016 (Rullier Emmanuel) - Le Gicq 10/05/2014 (RP) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (Bator David) - Moëze 30/03/2014 (chenille) (GC) - Mortagne sur Gironde 24/04/2010 (chenille), 03/05/2014, 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 08/06/2004 (EC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP)

- Saint-Denis d'Oléron 29/05/2016, 03/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 06/05/2016 (chenille) (HW) - Saint-Georges d'Oléron 24/04/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014, 13/06/2014, 24/05/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Pierre de l'Isle 02/06/2012 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/11/2014 (chenille), 23/02/2015 (chenille), 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL) - Saint-Sulpice d'Arnoult 09/06/2013 (JPM) - Semussac 25/04/2011 (chenille) (Ceylo Dominique) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 06/06/2014, 08/06/2016 (AG).

4234 – *Arctia festiva* (Hufnagel, 1766) = ***Eucharia festiva*** (Hufnagel, 1766)

Planche 153. L'Ecaille rose. Eurasiatique. Presque toute l'Europe sauf le nord. Sud de la France, espèce en régression. Fréquente les pelouses rocailleuses bien exposées. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur de nombreuses plantes basses.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) ; La Rochelle (Gelin) ; Rochefort (Delav.) (G&L 1912) - Répandu sur les terrains calcaires de la zone, mais jamais en grande abondance. Introuvable depuis certaines années (HG 1932) - Saint-Martin de la Coudre, 17/05/1931 (Lacroix) (G&L 1932).

4241 – *Diacrisia sannio* (Linnaeus, 1758)

Planche 153. La Bordure ensanglantée, l'Ecaille roussette, l'Ecaille à bordure amarante. Envergure 35-50 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe, sauf le sud des régions méditerranéennes, jusqu'en Asie orientale. En France, répandue presque partout, y compris en Corse. Fréquente les plaines, mais surtout la moyenne montagne jusqu'à 2000 m d'altitude, dans tous les milieux herbeux. Le dimorphisme sexuel est accusé. Espèce univoltine ou bivoltine en V-IX. Chenille sur diverses plantes basses.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bagnizeau 19/05/2012 (Péraud Joseph) - Benon 15/05/1997 (2 exemplaires) (Lemoine Christian), 11/08/2008 (JPM), 30/05/2009 (SC), 12/05/2011 (JPM), 30/07/2012 (Devedeix Alain), 21/05/2016 (SC), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Bords 01/06/2003, 16/05/2010 (EC), 27/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Ciré d'Aunis 10/05/2016 (Brugel Eric) - Corignac 16/06/2016 (HW) - Crazannes 15/05/2013 (JPM) - Dompierre sur Charente 23/07/2015 (RP) -

Fenioux 26/05/2012 (Guilloton Jean-Alain) - La Benâte 23/05/2014, 26/05/2016, 06/06/2016, 08/08/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 23/07/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Villedieu 11/07/2014 (RP) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (Bator David) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Coutant le Grand 23/07/2015 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 14/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 14/08/2010 (HW et RW), 31/07/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 18/05/2015, 18/07/2015, 16/05/2016 (GC) - Saint-Mandé sur Brédoire 03/06/2012 (JPM) - Saint-Pierre-d'Amilly 03/08/2015 (Bator David), 08/06/2016 (Guilloton Jean-Alain et Perrein Christian) - Saint-Porchaire 14/06/2013 (RP), 02/08/2016 (CC) - Saint-Romain sur Gironde 01/08/2016 (HW) - Saint-Sauveur d'Aunis 05/08/2008 (JPM) - Saint-Savinien 23/05/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 25/05/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 04/08/2014 (RP) - Taillebourg 24/07/2015 (GC), 24/07/2015 (JPM), 18/08/2015, 20/08/2015 (RP) - Trizay 25/05/2016 (CC) - Yves 28/05/2012 (Boursier Jean-Michel).

4242 - *Rhyarioides metelkana* (Lederer, 1861) = *Diacrisia flavida* (Bremer, 1861)

Planche 153. Erratum : Une erreur nous a été signalée par M. Jean-Alain Guilloton concernant cette mention inédite de *D. metelkana*. Voici son analyse : « La solution à cette erreur se trouve dans la bibliographie. J'ai creusé un peu et vu dans le Catalogue Lhomme qu'il n'y a aucune mention d'une forme rubra pour *D. metelkana*. Page 134, je lis : "[...] Deux-Sèvres : Marais d'Amuré-Epannes (d'Olbreuse, 3 ex. le 4 juillet 1913) et Gelin (1 ex. le 2 juillet 1914). (Suppl. Cat. Gelin et Lucas Lépidoptères de l'Ouest, p. 159 [j'en déduis que c'est bien le Supplément de 1915], où cette distribution géographique est placée par erreur en dessous du n° 4082 à la place des localités indiquées en dessous du n° 4182). [...]" En consultant à nouveau le Catalogue de Gelin & Lucas (1912), je trouve page 200 référencée au n° 4082 la Géomètre *Prosoplopha* [*Comptosia*] *opacaria*, avec sa variété rubra, alors que le numéro 4182 correspond bien à *metelkana* (page 205). Du coup tout s'éclaire, en particulier pour la date de la capture et le nom de la variété ; il y a donc une erreur par inversion (partielle ou totale) dans le Supplément de 1915 et Léon Lhomme en a sans doute eu l'information de première main par Daniel Lucas ou Henri Gelin. Son commentaire à ce sujet constitue alors un erratum au sujet du Supplément de 1915. »

4243 - *Rhyaria purpurata* (Linnaeus, 1758)

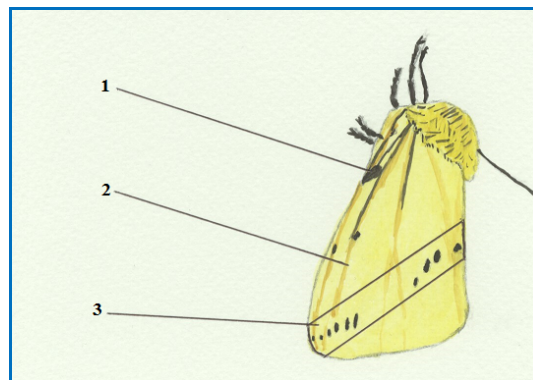
Planche 153. L'Écaille pourprée, l'Écaille pourpre, l'Écaille mouchetée. Eurasiatique. Europe centrale et méridionale, non signalée de Corse. En France, autrefois répandue presque partout, l'espèce reste bien présente dans le Sud. Vole jusqu'à 1200 m d'altitude. Fréquente les landes et les garrigues chaudes et sèches. Espèce habituellement univoltine en VI-VII. Chenille sur un grand nombre de plantes basses comme *Rubus* et *Plantago*.

I. Répandue, mais peu abondante, dans toute la région (G&L 1912) - Royan (B. et S.) ; Rochefort : 01/07/1875 ; 28/06/1877 (Delavoie) (G&L 1912) - Assez commun en forêt d'Aulnay (RL 1983).

II. Nantillé 30/04/2014 (chenille) (GC) - Port d'Envaux 28/04/2011 (chenille) (RP) - Saint-Bris des Bois 15/05/2010 (chenille) (SC) - Sainte-Gemme 21/04/2011 (chenille) (Bavoux Christian) - Saint-Romain sur Gironde 17/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 06/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Yves 08/06/2016 (AG).

4246 - *Spilosoma lutea* (Hufnagel, 1766) = *Spilosoma luteum* (Hufnagel, 1766)

Planche 153. L'écaille lièvre. Eurasiatique. Presque toute l'Europe, excepté l'extrême Nord, à l'Est jusqu'au Japon. En France, elle est présente partout, Corse incluse, jusqu'à 2000 m d'altitude. Fréquente tous les types de milieux. Espèce univoltine ou bivoltine, en V-IX. Chenille sur diverses plantes basses comme *Urtica*, *Rumex*, *Plantago*.



1 Grande tache noire – 2 Couleur de fond du beige au jaune – 3 Ligne de taches noires plus ou moins visibles.

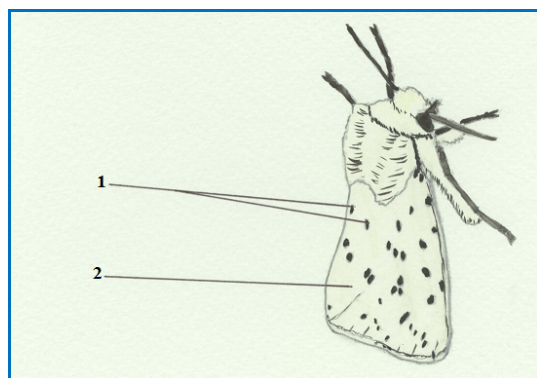
I. Répandu partout, mais moins commun et plus localisé que *mendica* (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bedenac 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Bords 22/05/2015, 27/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015, 15/05/2016 (HW et

RW) - Le Grand-Village Plage 28/05/2008 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Le Gua 26/05/2009 (Piel Patricia) - Les Mathes 11/08/2006 (AG) - Mortagne sur Gironde 16/08/2014 (HW et RW) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 22/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 14/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 10/07/2015, 16/07/2015, 21/07/2015, 22/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 19/08/2015, 16/05/2016, 26/05/2016 (GC) - Saint-Savinien 13/07/2015 (GC), 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015, 13/05/2016, 08/10/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR et OL) - Vaux sur mer 04/06/2016, 29/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC).

4245 – *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus, 1758)

Planche 153. L'Ecaille de la menthe, l'Ecaille tigrée. D'un blanc pur, avec les ailes antérieures irrégulièrement parsemées de nombreux points noirs (en moyenne une trentaine). Abdomen jaune vif, vigoureusement ponctué de noir. Espèce univoltine ou bivoltine en V-IX. Chenille sur végétaux très variés dont de nombreuses plantes basses.



1 Taches noires un peu partout sur l'aile antérieure en nombre plus ou moins important suivant les individus – 2 Couleur de fond bien blanche. Absence de grosses taches noires sur le dessous des ailes postérieures.

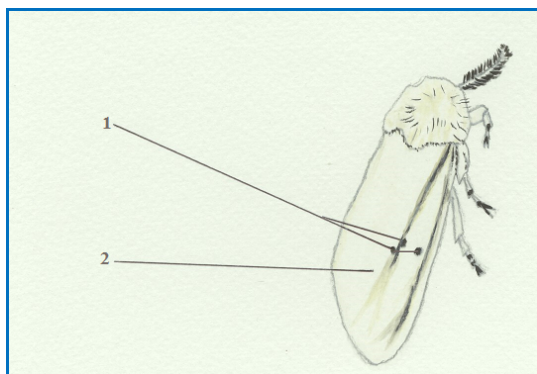
I. Répandu et commun partout (G&L) – Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 22/05/2015, 03/05/2016 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (5 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Cressé 09/08/2013 (chenille), 30/07/2015 (chenille), 29/08/2015 (Péraud Joseph) - Geay 24/05/2017 (EC) - La

Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (3 exemplaires), 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 01/08/2010 (chenille), 01/06/2014, 02/06/2014, 13/06/2014, 14/06/2014, 15/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 13/05/2015, 16/05/2015, 21/05/2015, 23/05/2015, 24/05/2015, 28/05/2015, 13/06/2015, 09/06/2016 (2 exemplaires) (JPM) – La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Tremblade 24/09/2015 (chenille) (JPM) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (Bator David) - Le Gua 05/2009 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 10/05/2005 (JT), 11/05/2016, 16/05/2016, 20/05/2016, 20/06/2016, 29/06/2016 (chenille), 22/07/2016, 26/07/2016, 08/08/2016 (2 exemplaires), 18/08/2016 (CC) - Romegoux 18/05/2016, 24/05/2016 (EC), 05/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016, 14/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 29/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016, 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2014, 23/07/2014, 31/07/2014, 18/05/2015, 07/08/2015, 29/08/2015, 26/05/2016, 13/08/2016, 14/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 08/05/2014, 26/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 27/04/2015, 07/05/2016, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Saint-Pierre de Juillers 12/05/2015 (Lebrun-Grandié Dominique) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 25/07/2014, 12/05/2015, 26/05/2016, 10/06/2016, 29/07/2016, 17/08/2016 (RP) – Soubran 16/10/2016 (chenille) (GC) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 08/06/2016 (AG).

4247 – *Spilosoma urticae* (Esper, 1789)

Planche 153. L'Ecaille de l'ortie. Eurasiatique. Europe centrale et septentrionale. En France, plus répandue dans le nord. Fréquente les prairies humides et les bords de rivière et d'étangs. Espèce univoltine ou bivoltine en V-VIII. Chenille sur plantes rivulaires ou des marécages, *Iris pseudacorus*, *Mentha*, *Lysimachia*, *Pedicularia*...



1 Peu de tâches noires sur l'aile antérieure mais les deux indiquées sont souvent présentes – 2 Couleur bien blanche.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes : 25/05/1904 (Gelin) (G&L 1912).

II. Mortagne sur Gironde 01/09/2014 (HW et RW)
– Yves 06/06/2014 (AG).

4248 – *Diaphora mendica* (Clerck, 1759)

Planche 154. L'Ecaille mendiante. Eurasiatique. En Europe : s'étend de l'Espagne à l'Asie Mineure. En France, répandue partout mais non signalée de Corse. Fréquente presque tous types de milieux, les jardins et les zones urbanisées également, jusqu'à 2000m d'altitude. Elle est attirée par les lumières en deuxième partie de la nuit. Le dimorphisme sexuel est accusé. Espèce univoltine en III-VI. Chenille sur diverses plantes basses.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Beauvais sur Matha 06/07/2009 (chrysalide) (Péraud Joseph) - Bords 22/05/2015, 03/05/2016 (OR) - Brouage 05/2009 (Piel Patricia) - Chevanceaux 14/05/2010 (Chatard Patrice) - Crazannes 15/05/2013 (JPM) - La Clotte 22/04/2015, 16/05/2016 (HW et RW) - La Rochelle 22/04/2015, 23/04/2015, 29/04/2015 (JPM) - La Ronde 03/05/2006 (JPM) - Les Eglises d'Argenteuil 04/06/2013 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014 (HW et RW) - Port d'Envaux 28/04/2007 (Bator David) - Romegoux 11/04/2016, 12/04/2016, 15/04/2016, 22/04/2016, 23/04/2016, 18/05/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 22/04/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 18/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-

insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 16/04/2015 (GC) - Saint-Rogatien 16/05/2014, 15/04/2015, 29/04/2015, 06/05/2016, 08/05/2016, 15/05/2016 (SC) - Saint-Savinien 08/05/2010 (RP) - Saint-Sorlin de Conac 14/04/2015, 29/10/2015 (chenille), 12/04/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 20/05/2008 (JPM) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 14/04/2015, 05/05/2016, 15/05/2016 (RP) - Yves 29/04/2004 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»).

4250 – *Phragmatobia fuliginosa* (Linnaeus, 1758)

Planche 154. L'Ecaille cramoisie, l'Ecaille fuligineuse. Fréquente les milieux ouverts et modérément humides, par exemple les prairies à litière limitrophes des tourbières, le long des orées forestières et dans les jardins. L'espèce donne d'ordinaire deux générations, la seconde plus fournie que la première. L'adulte, de moeurs nocturnes, vole très occasionnellement de jour. La ponte est déposée à la face inférieure des feuilles de la plante-hôte en vastes ooplaques pouvant compter jusqu'à cinq cents oeufs. Période de vol IV-IX, en deux générations. Chenille sur diverses plantes basses, dont *Taraxacum*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bernay-Saint-Martin 06/09/2012 (JPM) - Corignac 29/06/2016, 12/09/2016 (HW) - Cressé 29/08/2012, 19/06/2015 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 02/07/2011 (Devedeix Alain), 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 14/04/2009 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (JPM), 26/08/2016 (AG) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 13/09/2013, 15/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 24/08/2016, 29/08/2016, 04/09/2016, 05/09/2016 (CC) - Romegoux 11/04/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016, 04/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 02/08/2015, 29/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 21/08/2015, 09/09/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 13/07/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 22/09/2012 (chenille), 01/07/2014, 31/08/2014, 30/06/2015 (3 exemplaires),

04/07/2015, 18/07/2015, 31/08/2016 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Rogatien
02/09/2012, 16/07/2014, 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/04/2015, 11/06/2015 (chenille),
21/04/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 25/07/2012, 03/07/2014, 12/07/2014,
22/04/2015, 28/06/2016, 03/07/2016, 26/08/2016, 08/09/2016, 22/09/2016, 27/09/2016 (RP) –
Semussac 26/06/2012 (Ceylo Dominique) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016
(GC) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 21/08/2014, 14/04/2015, 25/06/2015, 06/09/2016 (AG).

4261 – *Dysauxes ancilla* (Linnaeus, 1767)

Planche 154. La Servante. Européenne. Du sud au centre de l'Europe jusqu'à l'Oural. En France, presque partout, mais plus répandue dans la moitié sud, non signalée en Corse. On l'observe dans les garrigues, pelouses rocheuses et bois clairs thermophiles. Les imagos ont une activité beaucoup plus diurne que nocturne. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur mousses, lichens et feuilles fanées de plantes basses.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rochefort, commun en juillet certaines années (Delavoie) (G&L 1912).

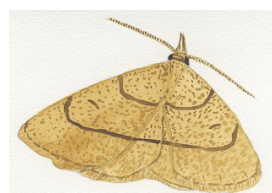
II. Chepniers 04/07/2004 (EC) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW).

4262 – *Dysauxes punctata* (Fabricius, 1781)

Planche 154. La Ménagère. Européenne. Moitié sud de l'Europe. En France, dans une grande moitié sud. Fréquente les garrigues et bois clairs. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur mousses, lichens et feuilles fanées de plantes basses.

I. Rochefort : 29/08/1899 (Delavoie) ; Châtelailon, 1 ex. le 02/06/1908 (Lucas) (G&L 1912).

Herminiinae



La sous-famille des Herminiinae compte 14 espèces visibles en France. Les Lépidoptères de cette sous-

famille sont surnommés Mites de la litière car la plupart de leurs chenilles se nourrissent de feuilles mortes tombées au sol, néanmoins une autre partie de ces espèces ont des chenilles vivant sur des feuilles bien vivantes se trouvant dans les arbres.

4264 – *Orectis proboscidata* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 154. L'Herminie acidaloïde. Envergure 17-21 mm. Espèce répandue de la France à la Russie, via l'Europe centrale et du sud. Très localisée en France avec une seule donnée dans l'Aude. Période de vol V-IX. Chenille sur *Quercus* (feuilles et racines sèches).

I. Lhomme Léon, 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique - Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4265 – *Paracolax tristalis* (Fabricius, 1794)

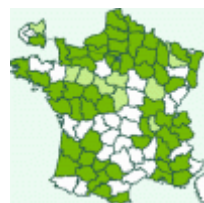
Planche 154. L'Herminie dérivée. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe. En France, l'espèce est présente un peu partout. Bien que thermophile, elle est peu spécialisée et se rencontre dans des milieux variés. Espèce univoltine en VI-VIII. La chenille consomme aux premiers stades larvaires divers arbres et arbustes : *Crataegus*, *Salix*, *Quercus*, pour finir sa croissance sur des plantes basses.

I. Répandu dans toute la région mais en général peu commun (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016, 26/06/2016, 22/07/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW).

4278 – *Macrochilo cribrumalis* (Hübner, 1793)

Planche 154. L'Herminie ponctuée. Eurasiatique. Europe : bien répartie dans l'ensemble sauf dans la partie méridionale. France : assez répandue mais très localisée. Espèce des zones humides, des marais, proche en général de zones inondables. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur *Salix*, *Carex*, *Luzula*, *Juncus* et *Phragmites*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) -

Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 30/08/2013, 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG).

4274 – *Herminia tarsicrinalis* (Knoch, 1782)

Planche 154. L'Herminie des ronces. Eurasiatique. Toute l'Europe, jusqu'à 1600 m dans les massifs montagneux. France : commun ; par individus dispersés dans certaines régions. Affectionne les prairies humides et forêts marécageuses, prairies sylvatiques et même les jardins. Peut-être confondue en certaines régions avec *Z. tarsipennalis*. Espèce univoltine ou bivoltine en V-IX. Chenille sur les feuilles sèches de plantes herbacées dont *Rubus*, *Clematis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 14/06/2017 (HW) - La Clotte 08/06/2016, 09/06/2016, 08/08/2016, 31/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2017 (OL).

4275 – *Herminia grisealis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 154. L'Herminie grise. Eurasiatique. Occupe l'Europe du sud, absente de l'extrême nord et de la Grèce. Cette espèce affectionne les milieux les plus divers y compris les zones de culture intensive. Espèce univoltine ou bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur les feuilles sèches de diverses essences forestières et plantes herbacées : *Carpinus*, *Quercus*, *Betula*, *Urtica*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Rochefort 30/08/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

4268 – *Herminia tarsipennalis* (Treitschke, 1835)

Planche 155. L'Herminie de la Vigne-blanche. Eurasiatique. Largement répandue en Europe, excepté dans l'extrême Sud (Portugal, Grèce). En France, un peu partout. C'est une espèce qui vit dans les milieux à boisements mixtes, souvent humides. Espèce univoltine ou bivoltine, en V-IX. La chenille consomme les feuilles sèches de diverses plantes et essences ligneuses, comme *Quercus*, *Rubus*, *Salix*, *Polygonum aviculare*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (HW et RW).

4270 – *Pechipogo strigilata* (Linnaeus, 1758)

Planche 155. L'Hermite barbu. Eurasiatique. Europe : davantage répandue dans le nord de l'Europe. Dans les montagnes atteint 1500 m. France : plus commune dans le nord et l'est. Ailleurs on la rencontre par individus isolés. Espèce des forêts de feuillus mélangés et des prairies humides. Certains auteurs classent cette espèce dans le genre *Polypogon*. Espèce univoltine en V-VII. La chenille consomme des feuilles sèches d'essence forestières : *Quercus*, *Fagus*, *Betula*, en VIII-IV.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Signalé partout mais en général peu commun (G&L 1912).

II. La Clotte 16/05/2016 (HW et RW).

4271 – *Pechipogo plumigeralis* (Hübner, 1825) = *Polypogon plumigeralis* (Hübner, 1825)

Planche 155. L'Herminie de la garance. Eurasiatique, absente du nord de l'Europe. En France elle est également absente du nord, la région parisienne semble être sa limite septentrionale de répartition. On la rencontre dans divers milieux, y compris les milieux urbanisés. Certains auteurs classent cette espèce dans le genre *Polypogon*.

Espèce bivoltine en IV-VI puis en VIII-IX. Chenille sur divers arbustes et plantes basses dont *Cytisus scoparius* et *Hedera*.

II. La Rochelle 05/06/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 19/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 05/07/2016, 12/09/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 11/09/2015 (OL) - Sainte-Soulle 27/06/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4276 - *Zanclognatha zelleralis* (Wocke, 1850)
Planche 155. L'Herminie brune. Méditerranéo-asiatique. Occupe le sud de l'Europe. France : espèce méridionale migratrice, remonte parfois vers le nord jusqu'en région parisienne. Occupe les parties boisées de chêne pubescent. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-IX. Chenille sur plantes basses. Certains auteurs classent cette espèce dans le genre *Herminia*.

I. Répandu dans toute la région mais en général peu commun (G&L 1912).

4269 - *Zanclognatha lunalis* (Scopoli, 1763)
Planche 155. L'Herminie plumeuse. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe. En France, elle est présente un peu partout. Dans la région méditerranéenne, peut être confondue avec *Z. zellerallis*. Thermophile, cette espèce affectionne les pelouses arbustives et les landes sèches. Espèce bivoltine, en V-VII puis en VIII-IX. Comme pour la plupart des Herminiinae, la chenille de *Z. lunalis* est détritiphage, consommant les feuilles sèches de *Quercus*, *Fagus*, ainsi que plusieurs plantes basses.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Benon 15/07/2008 (JPM), 05/07/2015 (SC) - Bords 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 27/07/2011 (HW et RW), 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Savinien 29/06/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 03/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (HW).

Rivulinae



Sous-famille de la famille qui compte 5 espèces visibles en France dont 3 espèces visibles en Poitou-Charentes. Deux genres sont retenus par Fauna Europaea.

4279 - *Rivula sericealis* (Scopoli, 1763)

Planche 155. La Soyeuse. Envergure 20-22mm. Eurasiatique. Largement répandue à travers toute l'Europe tempérée ; atteint 1600 m dans les montagnes. France : généralement commune. Affectionne les prairies humides et les zones boisées marécageuses, les marais et bords des cours d'eau. Espèce bivoltine, voire trivoltine en V-IX. Chenille hivernante à l'état larvaire sur les *Carex* et graminées spontanées. Cette espèce ressemble, en forme, quelque peu à une pyrale.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 25/05/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 15/07/2014, 27/09/2014 (Bator David) - Champdolent 13/07/2008 (JPM) - Chevancaux 22/05/2009 (Chatard Patrice) - Corignac 12/09/2016 (HW) - Corme-Ecluse 10/07/2007 (JPM) - Crazannes 17/05/2015 (GC) - Dompierre-sur-Charente 16/05/2015 (RP) - Ecoyeux 16/07/2015 (RP) - Fenioux 23/08/2007 (JPM) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Ronde 18/07/2016, 26/08/2016 (JPM), 26/08/2016 (AG) - La Vergne 15/06/2016 (CC) - Les Nouillers 04/09/2015 (CC) - Les Touches de Périgny 29/05/2014 (RP) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 17/07/2016, 21/07/2016, 23/08/2016, 03/09/2016, 05/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 06/09/2016 (HW) -

Saint-Rogatien 03/07/2014, 05/06/2015, 09/06/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 18/09/2014, 20/09/2014, 16/05/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 22/05/2016 (EC) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 25/05/2015 (RP) - Taillebourg 26/05/2015 (JPM & HW) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Thairé 11/07/2015 (SC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 07/05/2014, 06/06/2014, 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG), 24/05/2016 (CC).

Phytometrinae



Sous-famille qui compte 4 espèces réparties en 4 genres en France. Trois de ces quatre espèces sont présentes en Charente-Maritime.

4340 – *Trisateles emortualis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 155. L'Hermine noirâtre. Eurasiatique. Envergure 29-35 mm. Europe moyenne : répandue. En France, espèce localisée mais avec une large répartition. Espèce des zones chaudes et sèches notamment dans les forêts mixtes. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur *Betula*, *Fagus*, *Quercus*, *Carpinus*, en IX. Il semblerait que la chenille affectionne également les lichens.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 31/08/2016 (HW).

4283 – *Colobochyla salicalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 155. La Madope du saule. Envergure 26-30 mm. Eurasiatique. Europe en grande partie jusqu'à 200m dans les massifs montagneux. France : pas rare dans maintes régions, mais d'ordinaire irrégulière et localisée en région méditerranéenne. Habite les marais, les prairies humides, prés inondables et berges. Espèce univoltine ou bivoltine en V-VIII puis VIII-IX. Chenille hivernante sur *Salix*, *Populus* (surtout sur les rejets) en VIII-VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Dans les Charentes (RL 1999).

II. Corignac 31/07/2017 (HW) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW), 08/06/2016 (HW).

4295 – *Phytometra viridaria* (Clerck, 1759)

Planche 155. La Noctuelle couleur de bronze.

Eurasiatique. Toute l'Europe jusqu'à 2000 m mais localisée dans les endroits où poussent ses plantes nourricières. En France, d'ordinaire commune, on la rencontre dans la journée butinant les fleurs. Hôte des prairies sylvatiques, marais, pentes et clairières forestières. Espèce univoltine en V-IX ou bivoltine selon la latitude. Chenille sur *Polygala vulgaris*, *P. serpyllifolia*, en VI-VII et VIII-IX.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Annezay 15/07/2016 (CC) - Benon 05/07/2015, 21/05/2016 (SC) - Bords 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/04/2016 (OR) - Chepniers 04/07/2004 (EC) - Corignac 05/05/2016 (HW) - La Benâte 22/04/2012, 04/06/2013, 10/05/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 28/06/2015 (2 exemplaires), 03/07/2016 (HW et RW) - Mons 30/06/2014 (RP) - Rochefort 29/06/2016 (CC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (2 exemplaires), 10/07/2015, 16/07/2015, 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Porchaire 17/05/2013 (Laffitte Jean-Jacques) - Saint-Sornin 20/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL).

Boletobiinae



La sous-famille des Boletobiinae est en perpétuel mouvement et les systématiciens ne semblent pas en avoir fini avec sa complexité.

4281 – *Parascotia fuliginaria* (Linnaeus, 1761)

Planche 156. L'Inégale. Méditerranéo-asiatique. Europe tempérée, bien répandue sauf dans l'extrême nord. France, en des endroits divers. Très voisine de *P. nisseni* qui est cependant plus rare et localisée dans le sud de la France. C'est l'hôte des chênaies et des parcs jusqu'en zone urbaine. Le papillon ressemble davantage à une Géomètre qu'à une Noctuelle. Espèce bivoltine en V-IX. La chenille vit sur les lichens et les champignons (avant tout les polypores), chenille hivernante.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Les Mathes 24/07/1998 (AG) - Rochefort 20/06/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 03/06/2015, 06/09/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/07/2015 (RP).

Hypenodinae



Sous-famille qui compte 3 espèces réparties en 2 genres en France. Ces trois espèces sont présentes en Charente-Maritime.

4284 – *Schranksia taenialis* (Hübner, 1809)

Planche 156. L'Hypénopode de la callune. Méditerranéo-asiatique. Présente en Europe septentrionale et centrale, sauf l'extrême nord. En France, presque partout quoique de nombreuses localités citées autrefois seraient à revisiter, semble plus présente dans le quart nord-est de la France. Espèce spécifique des marécages, fossés très humides et bord des ruisseaux. Espèce univoltine et peut-être bivoltine en VII-IX. Chenille sur *Calluna* et sans doute d'autres plantes, en captivité se nourrit facilement avec *Heracleum sphondylium*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Benâte 08/08/2016 (GC) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC).

4285 – *Schranksia costaestrigalis* (Stephens, 1834)

Planche 156. L'Hypénopode du serpolet. Eurasiatique. Présence dans toute l'Europe. France : présence pratiquement sur tout le territoire. Espèce discrète passant souvent inaperçue. Affectionne particulièrement les marécages et marais ainsi que les milieux humides. Espèce bivoltine en V-X. Chenille sur *Calluna*, *Melampyrum*, *Thymus* et autres plantes basses en VII-VIII.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Ronde 26/08/2016 (GC) - Rochefort 06/05/2016, 16/05/2016 (2 exemplaires), 28/05/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 27/09/2005, 30/10/2015 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 10/09/2015 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 29/09/2014, 10/05/2015, 19/07/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 05/06/2013 (AG).

4286 – *Hypenodes humidalis* Doubleday, 1850

Planche 156. L'Hypénopode des Tourbières. Envergure 14-15 mm. Espèce eurasiatique. En Europe, elle est absente de la zone méditerranéenne et de la péninsule Ibérique. En France, c'est une espèce localisée qui se rencontre surtout dans la moitié nord. Fréquente les milieux humides. Période de vol V-X en deux générations. Chenille sur *Calluna*, *Melampyrum*, *Juncus*, *Carex*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 06/08/2016 (HW).

Hypeninae



Sous-famille de la famille des Erebidae autrefois appelée Deltoïdes car la position au repos des ailes des papillons de cette sous-famille, évoque la lettre grecque delta ou un triangle isocèle. Le caractère principal des Hypeninae est le développement considérable des palpes qui sont longs et grêles ; chez de nombreuses espèces, ils sont plus longs que le thorax, et l'insecte paraît avoir quatre antennes. Les mâles de plusieurs Hypeninae ont les antennes épaissies au tiers de leur longueur, et pourvues d'un renflement globuleux, caractère sexuel secondaire que l'on n'observe jamais chez la femelle. De plus, les pattes antérieures du mâle sont parfois garnies d'extraordinaires pinceaux de poils sensoriels. Les chenilles des Hypeninae ont 14 ou 16 pattes, cela revient à dire que les deux premières pattes abdominales sont quelquefois atrophiées. Dévorant toute sortes de plantes basses ou arborescentes, ces larves se nourrissent aussi de feuilles sèches. Plusieurs générations d'Hypeninae se succèdent en été ; mais ces papillons de petite taille, aux couleurs anodines, passent généralement inaperçus et les amateurs les négligent. Cette sous-famille compte 8 espèces visibles en France dont 4 sont présentes en Poitou-Charentes.

4290 – *Hypena proboscidalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 156. La Noctuelle à museau. Eurasiatique. Toute l'Europe : jusqu'à 1600 m dans les massifs montagneux. En France, largement répandue. Affectionne clairières et lisières, prés humides, berges, prairies, jardins. Espèce bivoltine à trivoltine en IV-X. Chenille sur *Lamium*, *Plantago*, *Urtica dioica*, en VIII-V, avec hivernage ; VII-VIII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 27/05/2016, 16/06/2015 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 16/05/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - Le Gua 14/06/2009 (Piel

Patricia) - Mortagne sur Gironde 28/07/2014 (HW et RW) - Ozillac 07/07/2015 (RP) - Rochefort 20/06/2016, 27/07/2016, 01/08/2016, 02/08/2016, 06/08/2016, 23/08/2016, 26/08/2016, 12/09/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Rouffiac 11/06/2015 (RP) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 27/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 12/08/2015, 13/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 11/06/2014, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 05/06/2010, 27/08/2014, 25/05/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 06/06/2014, (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4289 – *Hypena rostralis* (Linnaeus, 1758)

Planche 156. Le Toupet. Eurasiatique. Toute l'Europe ; dans les montagnes s'élève jusqu'à 1600 m, absente dans l'extrême nord. En France, présente quasiment partout. Hôte des lisières, clairières, prairies humides, habitations et leurs jardins. Espèce bivoltine à trivoltine en III-X. Chenille sur *Humulus*, *Urtica*, *Plantago*, *Rubus*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 28/10/2010 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 04/12/2014 (GC) - Salignac sur Charente 14/04/2015 (RP) - Voissay 18/07/2013 (GC).

4293 – *Hypena obsitalis* (Hübner, [1813])

Planche 156. L'Hypène des ponts. Envergure 25-30 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe : ouest et sud de la péninsule Ibérique au bassin Egéen, remonte à l'ouest ponctuellement jusqu'en Angleterre. En France, espèce méridionale, sporadique sur le reste du continent les années chaudes. Affectionne les maisons d'habitation surtout dans les villages. Espèce bivoltine (peut-être plus) toute l'année, hiverne à l'état adulte. Chenille sur *Urtica* et *Parietaria officinalis*, *P. judaica*.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. La Rochelle 02/09/2007, 23/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 17/11/2011, 17/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 24/07/2008 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Romegoux 15/04/2016, 22/06/2016 (EC),

24/08/2016 (EC et JT), 16/11/2016 (EC) - Royan
30/08/2009, 04/10/2011, 10/12/2012, 23/11/2013
(Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron
22/10/2015, 21/04/2016, 22/04/2016, 30/06/2016 (2
exemplaires), 26/11/2016 (OL) - Saint-Pierre-
d'Oléron 12/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-
Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac
14/11/2014 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains
09/07/2015 (HW) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016
(OJ) - Salignac sur Charente 29/09/2014,
27/11/2014, 26/07/2015, 19/11/2015 (RP).

4294 - *Hypena lividalis* (Hübner, 1796)

Planche 156. L'Hypène livide. Envergure 19-24 mm. Subtropicale. En Europe, cette espèce migratrice semble principalement présente dans l'ouest et dans le sud. En France, régions méridionales. Période de vol X-V. Chenille sur *Parietaria*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014 (HW et RW).

Erebinae



La sous-famille des Erebinae compte un grand nombre d'espèces. Ces espèces sont le plus souvent assez grandes avec une envergure moyenne allant de 70 à 100 mm. Certaines espèces comme celles du genre *Catocala* peuvent être très colorées alors que d'autres sont plus ternes et se confondent avec les troncs des arbres ou leur feuillage.

4314 - *Catephia alchymista* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 156. L'Alchimiste. Envergure 37-40 mm. Méditerranéo-asiatique. Répandue en Europe dans les contrées les plus chaudes, jusqu'au Caucase par l'Asie Mineure, sporadique ailleurs. En France, on la trouve en divers endroits, plus localisée au nord et sans doute entretenue par un apport migratoire. On la rencontre dans les chênaies et surtout dans les zones boisées de taillis ainsi que dans les prairies sèches environnantes. Espèce univoltine en V-VIII.

Chrysalide hivernante. Chenille sur *Quercus* en VI-VII.

I. Sans doute répandu dans toute la zone, mais peu abondant – Royan (B. et S.) ; 15/08/1897 (Lucas) (G&L 1912).

II. Boscammant 08/07/2004 (Lavoué Bruno)

(«Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 01/05/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL).

4323 - *Minucia lunaris* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 157. La Lunaire. Envergure 49-54 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe : présente partout elle atteint 800 m d'altitude. En France, large répartition. Occupe les pentes ensoleillées et sèches ainsi que les clairières, les forêts claires de feuillus, les lisières et les vallées chaudes. Espèce univoltine en III-VI. Chrysalide hivernante dans un léger cocon confectionné à proximité du sol. Chenille sur les rejets situés à la base des *Quercus*, en VI-VIII. Espèce le plus souvent classée dans le genre *Minucia*.

I. Répandu et assez commun dans les bois de toute la région où il se pose sur les feuilles sèches tombées sur le sol (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 05/06/2015 (HW et RW) - La Tremblade 01/05/2016 (EC) - Les Mathes 20/06/1998 (AG) - Plassac 15/05/2016 (RP) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 20/05/2010 (HW et RW) - Saint-Savinien 08/05/2010 (JPM), 24/04/2016 (EC) - Saint-Sornin 05/05/2005 (EC) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

4320 - *Dysgonia algira* (Linnaeus, 1767)

Planche 157. La Passagère. Envergure 36-37 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe : moitié sud et à l'est jusqu'au nord du bassin de la mer Noire. En France, espèce migratrice largement distribuée mais localisée sur une bonne partie nord. Cette espèce se rencontre dans les zones forestières ainsi qu'en lisière des bois et forêts jusque dans les parcs des zones urbaines. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille polyphage sur *Salix*, *Rubus* etc.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 27/05/2015, 06/07/2015, 01/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 16/06/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Dompierre sur mer

27/05/2012 (JPM) - La Benâte 18/06/2004 (Guillot Jean-Alain) - La Rochelle 06/06/2014, 21/07/2014, 22/07/2014, 29/07/2014, 22/08/2014, 07/08/2015 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Gua 15/08/2006 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Plassac 11/08/2015 (RP) - Rochefort 24/08/2009 (JT), 20/06/2016, 29/06/2016, 03/07/2016, 07/07/2016, 21/07/2016, 27/07/2016, 29/07/2016, 31/07/2016, 24/08/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 13/07/2015, 17/07/2015, 04/08/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 01/08/2015 (GC) - Saint-Léger 03/06/2011 (RP) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 01/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 08/07/2016 (RP) - Taillebourg 09/07/2015 (JPM) - Vaux sur mer 29/06/2016, 04/07/2016 (SH) - Yves 25/06/2015 (AG).

4319 - *Grammodes stolidus* (Fabricius, 1775)

Planche 157. La Noctuelle de la Corroyère. Espèce présente du bassin méditerranéen qui peut lors de ses migrations se rencontrer jusqu'au nord et au centre de l'Europe. Période de vol V-IX en deux générations. Chenille polyphage, sur *Rubus*, *Quercus*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Tremblade 03/09/2015 (Faune 17 – OR).

4317 – *Euclidia mi* (Clerck, 1758) = *Callistege mi* (Clerck, 1759)

Planche 157. Le Mi. Eurasiatique. Europe : répandu et jusqu'à 1700 m d'altitude. En France, partout. Affectionne prairies, jachères, clairières, lisières de forêts. Espèce univoltine en V-VI ou bivoltine selon la latitude en VIII-IX. Espèce avec une activité diurne. Chenille polyphage sur *Genista*, *Trifolium*, *Medicago*, *Vicia*, en IX-X et VI-VIII.

I. Répandu dans toute la région (G&L 1912).

II. Angoulins 11/06/2014, 22/05/2015 (Girardeau Christophe) - Bords 22/05/2011 (EC), 26/05/2012, 16/05/2015 (GC) - Bussac-Forêt 16/06/2014

(Guillot Jean-Alain), 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Crazannes 31/05/2012 (RP) – Geay 11/06/2014 (JPM) - Juicq 22/05/2010 (RP), 27/05/2011 (OR) - La Clisse 29/05/2012 (Mercier Fabien) - La Couarde sur mer 28/05/2010 - La Villedieu 06/06/2014 (JPM) - Le Grand-Village Plage 28/05/2012 (Bator David) - Saint-Dizant du Gua 06/06/2012, 30/06/2013 (HW et RW) - Saint-Martin de Ré 02/06/2010 (JPM) – Saint-Porchaire 07/05/2014 (GC), 11/06/2014 (JPM) - Saint Savinien 26/05/2012 (GC) - Talmont sur Gironde 26/05/2013 (Ceylo Dominique) – Yves 06/06/2014 (AG).

4316 – *Euclidia glyphica* (Linnaeus, 1758)

Planche 157. La Doublure jaune. Envergure 27-33 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe jusqu'aux régions polaires. Dans les montagnes, atteint 2000 mètres. En France, largement répandue. Espèce des pentes chaudes et ensoleillées, pelouses maigres, clairières et lisières des forêts. Espèce bivoltine en IV-VIII. Chenille polyphage sur plantes basses, *Lotus*, *Vicia*, *Trifolium*, en IX-X et VI-VIII. Présence très variable selon l'année en un biotope déterminé ; cela peut aller jusqu'à la pullulation.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Annepont 09/06/2015 (GC) - Annezay 15/07/2016 (CC) - Benon 01/05/2008 (Guillot Jean-Alain), 12/05/2011, 07/05/2013 (JPM), 21/05/2016 (SC), 08/06/2016 (Guillot Jean-Alain et Perrein Christian), 07/04/2017 (Guillot Jean-Alain) - Bords 24/07/2015 (GC) - Breuil-Magné 02/05/2007 (JPM) - Champdolent 16/08/2015 (CC), 20/05/2016 (Brugel Eric) - Contré 03/08/2012 (JPM) - Corignac 03/05/2014 (Guillot Jean-Alain), 27/05/2016 (HW) - Crazannes 27/04/2010 (JPM), 07/07/2011 (Loth Francis), 15/05/2013 (JPM) - Cressé 23/04/2011 (Péraud Joseph) - Dompierre sur mer 27/05/2016 (JPM), 08/06/2016 (Guillot Jean-Alain et Perrein Christian) - Fenioux 20/08/2016 (JT) - Fontenet 18/04/2016 (GC) - Fouras 30/07/2015 (CC) – Gibourne 22/05/2012 (Péraud Joseph) - Haimps 23/05/2012 (Péraud Joseph) - La Benâte 12/06/2012 (GC), 15/05/2014 (JPM) – La Jarrie 14/05/2012 (Dépré Chloé) – La Rochelle 12/05/2009 (JPM) - La Tremblade 05/08/2015 (RP), 06/08/2015 (CC) - La Villedieu 06/06/2014 (JPM) - Meschers sur Gironde 31/07/2012 (Ceylo Dominique) – Migré 02/05/2012 (JPM) - Néré 03/08/2012 (JPM) - Plassac 15/05/2016 (RP) – Royan 15/05/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis du Pin 14/05/2012, 27/05/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 22/05/2015, 16/06/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 05/08/2014 (GC) – Saint-Just-Luzac 13/08/2016 (CC) - Saint-Palais de Phiolin 21/04/2015 (RP) - Saint-Porchaire 11/06/2014

(JPM), 02/08/2016 (CC) - Saint-Romain sur Gironde 01/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 10/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 28/07/2015 (CC) - Saint-Trojan les Bains 28/05/2016 (OL) - Sainte-Gemme 25/04/2016, 22/05/2016 (EC), 22/05/2016 (JT) - Saintes 04/05/2016 (OR) - Taillebourg 26/05/2015 (GC), 09/06/2015 (RP), 09/07/2015, 24/07/2015 (JPM) - Trizay 25/05/2016, 19/07/2016 (CC) - Vaux sur mer 11/08/2016 (SH) - Vinax 03/08/2012 (JPM) - Virollet 31/07/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 06/06/2014 (AG).

4339 – *Catocala fulminea* (Scopoli, 1763)

Planche 157. La Lichénée jaune. Envergure 51-53 mm. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Eurasie chaude, Europe moyenne jusqu'en Russie. France : bien distribuée sauf en zone méridionale. Habite les steppes et les prairies sylvatiques, forêts claires et divers milieux arbustifs riches en plantes nourricières. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Prunus*, *Crataegus*, *Quercus*, *Populus*, en V-VI.

I. Commun dans toute la zone fin juin et juillet. Les captures de fin août figurant au catalogue Gelin et Lucas (Maine et Loire) me paraissent anachroniques, car, si je puis dire que j'en ai vu des centaines depuis quarante ans dans la région, je n'ai jamais noté un seul exemplaire en août (RL 1983).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015 (GC) - Salignac sur Charente 12/07/2013, 03/07/2014, 04/07/2016 (RP).

4335 - *Catocala conversa* (Esper, 1788)

Planche 157. La Compagne. Envergure 51-54 mm. Espèce méditerranéo-asiatique. Elle est présente dans le sud de l'Europe, de la péninsule Ibérique à la Grèce, puis remonte jusque dans le sud de la Russie. En France, c'est une espèce essentiellement méridionale qui remonte le long du littoral atlantique jusqu'à la Vendée. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Quercus*.

I. Commun sur le littoral au sud de la Loire, rare ailleurs. Saint-Trojan 14/07/1907 (Gelin) ; Saint-Georges de Didonne (Perez) ; très commun à Royan (Lucas) ; Ronce les Bains (Touzineau) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Les Mathes 07/08/2000 (AG).

4336 - *Catocala nymphagoga* (Esper, 1787)

Planche 157. La Nymphagogue. Envergure 35-43 mm. Espèce répandue en Europe du sud, du Portugal à la Grèce, remonte aussi dans le sud de l'Europe centrale (Bulgarie, Hongrie, Roumanie). En France c'est une espèce méridionale qui remonte le long de la côte atlantique à l'ouest et la vallée du

Rhône à l'est. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Quercus*.



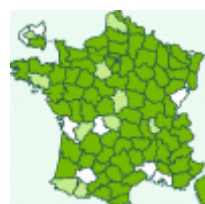
Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan, quelques exemplaires (Braun) (G&L 1912).

II. Saint-Savinien 14/07/2018 (Champarnaud Claude).

4327 – *Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758)

Planche 157. La Noctuelle du frêne, la Lichénée bleue. Envergure 88-92 mm. Eurasiatique. Répandue dans toutes les forêts de feuillus de la région paléarctique (sauf dans l'extrême sud) et de l'Amérique du nord. France : large distribution mais très localisée en zone méditerranéenne et jusqu'en moyenne altitude. Elle occupe les milieux forestiers et les marais bordés d'arbres ainsi que les zones boisées relativement humides. Espèce univoltine en VIII-X. La chrysalide, brun foncé, est couverte d'une pruinosité bleuâtre : elle repose dans un cocon lâche tissé parmi le feuillage. Chenille sur *Fraxinus*, *Ulmus*, *Acer*, *Populus*, en V-VI. Cette espèce considérée à juste titre comme un joyau de la faune lépidoptérologique est extrêmement variable en raison des variations de conditions climatiques. Souvent en nombre sur les miellées, dans le Marais poitevin elle vient le plus souvent à une heure tardive sur la miellée.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Belle espèce répandue dans toute la région, mais toujours en faible nombre (G&L 1912). Beaucoup plus commun qu'on ne l'a cru dans les peupleraies ou les forêts où abonde *Populus tremula*. Se prend aux UV, mais surtout à la miellée, quand on réussit à lui présenter celle qui lui convient, ce qui n'est pas évident (RL 1983).

II. La Clotte 27/09/2016 (HW).

4332 – *Catocala coniuncta* (Esper, 1787) = *Catocala conjuncta* (Esper, 1787)

Planche 158. La Conjointe. Envergure 50-54 mm. Méditerranéenne. Europe du sud, du Portugal et de la Grèce. France : centre et sud, ça et là sur la côte atlantique. Thermophile, c'est une espèce forestière des chênaies claires. Ne pas confondre avec *C. promissa*. Espèce univoltine en VII-X. Chenille sur *Quercus* dont *Quercus Ilex*, en V-VI.

I. Fréquente les bois de chênes, surtout ceux du littoral, mais il est généralement peu commun (G&L 1912) – Royan (Trim.), (B. et S.) ; assez commun à Royan, 13-18/08/1902 ; 21/08/1903 (Lucas) (G&L 1912) - Commun le long de la côte atlantique, et en particulier dans les îles (Rê, Oléron), dans les bois de chênes (RL 1983) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Les Mathes 07/08/2000 (AG) - Saint-Georges de Didonne 03/09/2015 (JPM) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR), 18/08/2016 (EC et JT).

4328 – *Catocala nupta* (Linnaeus, 1767)

Planche 158. La Mariée. Envergure 70-72 mm. Eurasiatique. Europe : partout sauf l'extrême nord. En France, partout. Cette Catocale fréquente avant tout les forêts de feuillus humides, bords des eaux courantes ou stagnantes, parcs urbains et avenues bordées de feuillus. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *P. tremula* en particulier, en V-VII. C'est la plus commune des Catocales, ressemble quelque peu à *C. elocata*, comme les autres lichénées elle affectionne les fruits avancés et vient facilement à la miellée.

I. Répandu et, d'ordinaire, très commun partout (G&L 1912) – Les exemplaires de Ronce les Bains ont les ailes antérieures très foncées (Lucas) (G&L 1912) - Les Mathes 19/08/1970 (8 exemplaires), 14/08/1971, 05/09/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 26/07/1969, 06/09/1979 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Archingeay 22/08/2015 (EC) - Cressé 28/10/2013 (Péraud Joseph) – Dompierre sur mer 01/08/2011 (JPM) – La Rochelle 31/08/2009 (JPM) - Mortagne sur Gironde 09/10/2011 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 26/10/2016 (OL) - Saint-Fort sur Gironde 27/09/2012 (HW et RW) - Saint-Jean d'Angély 24/09/2014 (GC) - Saint-Pierre de Juillers 05/08/2011, 21/08/2013 (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 05/11/2015 (HW et RW) - Saint-Xandre 26/07/2018 (Hulné Daniel) - Salignac sur Charente 26/07/2012, 23/07/2014 (RP) - Vaux sur mer 11/08/2016, 04/10/2016 (2 exemplaires) (SH) – Virollet 05/08/2011 (2 exemplaires) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4329 – *Catocala elocata* (Esper, 1787)

Planche 158. La Déplacée. Envergure 74-80 mm. Eurasiatique. Europe occidentale, centrale et méridionale, en Asie mineure et en Syrie : à l'est elle s'étend jusqu'en Inde septentrionale. France : espèce répandue, hormis l'extrême nord. C'est une espèce des biotopes humides, des ripisylves ou des endroits broussailleux situés à proximité des rivières et des ruisseaux, jusqu'en zone urbaine. Espèce univoltine en VII-X. Chenille sur divers *Salix* et *Populus*, en V-VII. C'est la plus grande des Catocales rouges.

I. Assez commun dans la vallée de la Loire et toute la région au sud de ce fleuve (G&L 1912) – 1 exemplaire pris à Royan le 15/08/1901 (Lucas) (G&L 1912).

II. Cressé 26/09/2010 (Péraud Joseph) - Geay 19/09/2010 (Loth Francis) - La Rochelle 01/09/2012 (Devedeix Alain) - Rochefort 29/08/2016 (CC) - Saint-Clément des Baleines 19/08/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 03/10/2015 (OL) - Taugon 11/05/2015 (chenille), 13/09/2016 (Jouineau Marie).

4330 – *Catocala promissa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 158. La Promise. Envergure 56-62 mm. Méditerranéo-asiatique. Occupe une grande partie de l'Europe excepté la Scandinavie et le nord de la Russie. En France, on la trouve un peu partout sauf dans l'extrême nord-ouest et le nord. C'est une espèce des bois et forêts de feuillus. Espèce univoltine en VI-VIII. L'œuf hiverne comme pour les autres Catocales et se développe au printemps sur les chênes. Chenille sur *Quercus* et *Castanea*, en V-VI. Comme la Fiancée et l'Elue, cette lichénée se distingue des autres espèces du genre par ses ailes postérieures rouge carminé (et non rouge vermillon).

I. Répandu partout dans les bois de chênes, mais commun seulement certaines années – Royan (B. et S.), Ronce les Bains, août 1910 (Lucas) (G&L 1912).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) – La Chapelle des Pots 01/05/2011 (chenille), 03/10/2011 (Pubert Jean-Yves) - Les Mathes 11/08/2006 (AG) - Lozay 02/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 14/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/07/2015 (RP) - Vaux sur mer 18/08/2016 (SH).

4333 – *Catocala optata* (Godart, 1824)

Planche 158. La Lichénée de Godart. Envergure 61-63 mm. Atlanto-méditerranéenne. Europe : répartition limitée au nord-ouest de l'Italie, à la péninsule Ibérique et à la France. France : absente

de l'extrême nord et des zones montagneuses froides. Espèce des zones humides et des ripisylves, elle est très représentative de la côte atlantique. L'adulte vient facilement à la miellée. Espèce univoltine en VII-X. Chenille sur *Salix caprea*, *S. viminalis*, en VI-VIII. On trouve sur la côte atlantique dans la forêt de La Coubre (17) des exemplaires aux couleurs très vives et en général de grande taille.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Signalé partout, généralement peu commun sauf dans les bois de pins du littoral ayant, en sous bois, quelques espèces de saules. Royan (B. et S.), 17-25 août (Lucas) ; Saintes : 20/09/1907 (Gelin) ; Ronces les Bains : 5 exemplaires 20-25/08/1909 ; 25/08/1910 (Lucas) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) – La Tremblade 13/08/1939 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Ginibre).

II. Taugon 30/07/2017 (Gaubert-Plouzeau Thibault).

4326 – *Catocala dilecta* (Hübner, 1808)

Planche 158. La Bien aimée. Méditerranéo-asiatique. Répartie de manière discontinue au sud de l'Europe, du Portugal au bassin Egéen, et remontant localement en Europe centrale. France : espèce méridionale et çà et là en zone centrale, mais localisée. Espèce des bois et forêts de chênes. Ressemble à *C. sponsa* mais elle est nettement plus grande et plus contrastée au niveau des dessous. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur *Quercus*, en V-VI.

I. Espèce commune dans les bois de chênes et en particulier dans ceux du littoral ; assez rare ailleurs (G&L 1912) – Royan (B. et S.) ; très commun sur la Grande côte de Royan, août. Certaines femelles ont les ailes antérieures très obscures (Lucas) ; id., 31/08/1903 (Gelin) ; Ronces les Bains 23/08/1910 (Lucas) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998), 05/08/1997 – La Tremblade 13/08/1939 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Ginibre).

II. Les Mathes 12/07/2000 (AG).

4331 – *Catocala electa* (Vieweg, 1790)

Planche 158. L'Elue. Eurasiatique. Europe moyenne, du nord-est de l'Espagne à la Russie. France, partout exception faite du nord-est, et peu fréquente sur le pourtour méditerranéen. D'une manière générale cette espèce se raréfie. Thermophile, affectionne les forêts de feuillus humides et les ripisylves de basse altitude. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur *Salix* et *Populus*, en VI-VII. Ressemble quelque peu à *C. optata*.

I. Répandu dans toute la zone mais généralement peu commun (G&L 1912). Beaucoup plus commun qu'on ne l'a cru dans les marais et partout où le saule abonde. La miellée lui convient très bien dans les derniers jours d'août. Est attiré par la lumière, mais après avoir voltigé rapidement autour de la source lumineuse, il va se mettre dans un coin ombré (RL 1983) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Voissay 22/08/2016 (GC).

4325 – *Catocala sponsa* (Linnaeus, 1767)

Planche 158. La Fiancée. Méditerranéo-asiatique. Espèce répandue en Afrique du nord, dans toute l'Europe tempérée jusqu'à l'Oural et en Asie mineure. France, se rencontre pratiquement partout. Affectionne les chênaies. Ressemble à *C. dilecta* avec laquelle elle est souvent confondue, mais elle est plus grande que cette dernière. Se capture le plus souvent à la miellée. Espèce univoltine en VII-X. Chenille sur *Quercus* et *Castanea*, en V-VI.

I. Royan (B. et S.) (Lucas) (G&L 1912) - Les Mathes 12/07/2000 (RL).

4301 – *Apopestes spectrum* (Esper, 1787)

Planche 158. Le Spectre. Envergure 74-82 mm. Espèce répandue en Europe du sud, de la péninsule Ibérique au bassin de la mer Noire. En France, c'est une méridionale vivant au sud d'une ligne reliant le nord de l'Aquitaine à la Savoie. Période de vol VII-IV. Chenille sur *Spartium*, *Genista*, *Sarothamnus*.

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I-Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4309 – *Lygephila cracca* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 159. L'Ophiuse des pois à crapauds. Eurasiatique. Europe du sud et moyenne où elle est assez répandue. En France, on la rencontre un peu partout, mais elle est beaucoup plus localisée dans le nord du pays. On la trouve de jour en milieu herbeux chaud. Espèce plurivoltine en V-IX (hiverné parfois en zone méditerranéenne). Chenille

sur diverses Fabacées dont *Coronilla*, *Lathyrus*, *Vicia*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (Braun) (G&L 1912) - Les Mathes
03/10/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 08/06/2011 (OR) - Chenac Saint-Seurin
d'Uzet 15/07/2012 (HW et RW) - Corignac
11/10/2015, 29/06/2016 (HW) - La Rochelle
19/09/2016 (JPM) - Les Mathes 20/06/1998 (AG) -
Mortagne sur Gironde 03/07/2011 (HW et RW) -
Nantillé 28/06/2014 (GC) - Saint-Jean d'Angély
25/06/2014, 26/06/2014, 08/09/2014, 04/10/2014
(GC) - Saint-Loup 07/07/2013 (GC) - Saint-Romain
de Benet 18/08/2016 (Ceylo Dominique) - Saint-
Sorlin de Conac 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-
Vaize 20/09/2015 (EC).

4308 - *Lygephila sp cf viciae* (Hübner, 1822)

Planche 159. L'Ophiuse de la Vesce. Envergure 35-36 mm. Eurasiatique. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe, à l'exception d'une grande partie du bassin méditerranéen et de l'extrême nord. En France, elle est localisée à l'est. Période de vol V-VII. Chenille sur *Vicia*, *Astragalus*, *Coronilla*, *Lathyrus*, *Polygonum*, *Melilotus*.

Il existe une ancienne citation de Gironde à laquelle vient s'ajouter cette citation de Gelin et Lucas. L'espèce ayant seulement été retrouvée dans l'est de la France depuis ces deux citations, on peut penser qu'il y a peut-être eu confusion avec *Lygephila cracca*, la distinction entre les deux espèces n'étant pas toujours aisée. Malheureusement nous ne savons pas si l'exemplaire de Gelin et Lucas est conservée dans un Muséum ou une collection particulière. De ce fait elle n'est pas vérifiable.

I. Dompierre (Vigé) (G&L 1932).

Aventiinae



Sous-famille qui compte 1 espèce visible en France. Cette espèce est présente en Poitou-Charentes.

4297 - *Laspeyria flexula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 159. Le Crochet. Eurasiatique. Occupe l'Europe tempérée ; jusqu'à 1500 m en montagne du nord de l'Espagne au sud de la Scandinavie. En France, commun y compris en Corse. Affectionne surtout les forêts de résineux ; également dans les bois mixtes frais. Espèce bivoltine en VII-VIII dans la moitié sud de la France. La chenille hiverne et se nourrit de lichens et algues (*Protococcus*) poussant sur diverses essences forestières dont les conifères en VIII-IX.

I. Répandu mais rare dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 30/06/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 06/08/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/05/2016, 25/07/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015, 09/09/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 07/09/2014, 08/09/2014, 08/09/2015, 10/09/2015 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 18/08/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Salignac sur Charente 29/06/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

Scoliopteryginae



Beaucoup d'espèces de cette sous-famille sont pourvus d'une trompe capable de percer les fruits et leur permettant d'en aspirer le jus.

4299 - *Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus, 1758)

Planche 159. La Découpure. Holarctique. Habite toute l'Europe jusqu'à 2000 m d'altitude. En France, commune dans les biotopes humides ; ailleurs, par individus isolés. Affectionne les lisières humides, zones boisées périodiquement inondées, bois marécageux, dépressions fluviales, saulaies de vaste étendue. Adulte hivernant dans les grottes et lieux sombres humides. Espèce bivoltine en VI-VII puis en VIII-V. La chenille se nourrit de *Salix* et *Populus*, en V-VI, VII et IX.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Barzan 03/12/2013 (3 exemplaires) (Ceylo Dominique) - Crazannes 06/01/2014 (Proux Catherine) - Le Douhet 21/10/2009 (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 13/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 05/09/2016 (CC) - Romegoux 23/12/2015 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW).

Eublemminae



Sous-famille qui compte 8 genres. Autrefois tribu de la sous-famille des Acontiinae, elle en a été séparée récemment.

4363 - *Eublemma candidana* (Fabricius, 1794) = ***Eublemma pulchralis*** (Villers, 1789)

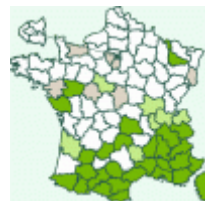
Planche 159. L'Anthophile superbe. Espèce méditerranéo-asiatique. En France, sur le pourtour méditerranéen et la côte atlantique. Période de vol V-IX en plusieurs générations. Chenille sur *Helichrysum*.

I. Sur toutes les dunes du littoral (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (inféodé à la dune) (RL 1997-1998), 27/04/1998, 24/05/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 07/08/1977 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 06/09/1977 (3 exemplaires), 08/09/1977 (2 exemplaires), 01/08/1990 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno), 04/07/2013 (HW et RW) - Saint-Georges de Didonne 16/07/2015 (GC).

4360 - *Eublemma ostrina* (Hübner, 1808)

Planche 159. L'Anthophile pourprée. Envergure 18-25 mm. Espèce méditerranéo-asiatique répandue en Europe centrale et du sud. Période de vol IV-VI puis VII-X en deux générations. Chenille sur *Carlina*, *Echinops*, *Helichrysum*, *Carduus*, *Cirsium*.

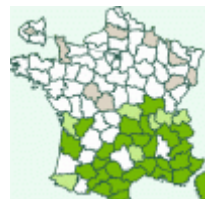


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 24/10/2013 (JPM).

4361 - *Eublemma parva* (Hübner, 1808)

Planche 159. L'Anthophile des Inules. Envergure 14-18 mm. Espèce répandue du sud de l'Europe à l'Asie Centrale ainsi qu'en Afrique du Nord. Période de vol V-X. Chenille sur *Inula*, *Dittrichia*, *Centaurea*, *Helichrysum*, *Gnaphalium*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 1 exemplaire à Châtelailon, 28/07/1904 (Lucas) (G&L 1912).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Saint-Georges de Didonne 16/07/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015, 05/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/07/2015, 16/07/2015 (RP).

4366 - *Eublemma purpurina* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 159. La Noctuelle purpurine. Envergure 20-26 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe moyenne. En France : beaucoup plus présente sur la moitié sud, ailleurs elle est beaucoup moins fréquente et surtout localisée. Semble inféodée aux biotopes secs, friches, pelouses, prairies steppiques. Espèce bivoltine à priori migratrice, en V-VII puis en VIII-X. Chenille sur les fleurs de *Cirsium*.

I. 1 exemplaire à Dompierre (Vigé) ; Saintes 08/08/1907 (Gelin) (G&L 1912).

II. Chadenac 29/08/2011 (RP) - Geay 27/08/2017 (EC et JT) - La Rochelle 15/07/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014 (HW et RW) -

Rochefort 26/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/06/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 12/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - Villedoux 16/05/2012 (JPM) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4369 - *Eublemma polygramma* (Duponchel, 1842)

Planche 159. La Polygramme. Envergure 17-18 mm. Espèce répandue en Europe du Sud et dans la partie méridionale de l'Europe centrale jusqu'en Russie. En France, espèce méridionale ponctuellement mentionnée dans le Centre, l'Isère, la Loire et la Charente-Maritime. Période de vol VI-VII puis VIII-IX en deux générations. On ignore à ce jour la plante nourrivrière de la chenille.

I. Collectif, 2007.- Guide des Papillons nocturnes de France. Coordonné par Roland Robineau. 288 pp., 55 pl. fotogr. coul. Les Guides du Naturaliste, Delachaux et Niestlé.

4371 - *Metachrostis dardouini* (Boisduval, 1840)

Planche 160. L'Anthophile de la Phalangère. Envergure 15-19 mm. Espèce répandue en Europe du sud et au sud de l'Europe centrale. En France, espèce méridionale remontant à l'ouest jusqu'aux Charentes. Période de vol IV-VI puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Anthericum*.

I. 1 exemplaire à Royan (Mège) (G&L 1912).

Noctuidae



La famille des Noctuidae compte 752 espèces en France, environ 25000 dans le monde et un millier en Europe. C'est une énorme famille qui regroupe

des espèces de taille grande à petite (souvent moyenne). La plupart sont nocturnes.

Acontiinae



Sous-famille de la famille des Noctuidae qui compte 33 espèces visibles en France. Les discussions sont encore vives quand à la définition des genres appartenant à cette sous-famille.

4313 - *Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758)

Planche 160. Le Clair obscur. Envergure environ 35 mm. Espèce présente dans le sud de l'Europe et dans la partie méridionale de l'Europe centrale. Période de vol V-IX en deux générations. Chenille sur *Convolvulus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Corignac 03/09/2016 (HW) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Rochefort 20/06/2016, 04/07/2016, 05/07/2016, 06/07/2016, 10/07/2016, 07/08/2016, 18/08/2016, 26/08/2016, 30/08/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 19/09/2014, 20/09/2014 (2 exemplaires), 27/10/2014 (chenille), 29/10/2014 (chenille), 21/05/2015, 26/05/2015 (2 exemplaires), 01/06/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 13/08/2016 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4345 - *Acontia trabealis* (Scopoli, 1763) = ***Emmelia trabealis*** (Scopoli, 1763)

Planche 160. L'Arlequinette jaune. Eurasiatique. Europe : répandue dans toute la région paléarctique, à l'exclusion des territoires polaires. France : occupe une large répartition mais l'espèce est souvent localisée. Elle fréquente surtout les paysages ouverts, les steppes et les prairies, les biotopes secs et ensoleillés et les prairies mésophiles de moyenne altitude. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-IX, hivernante à l'état

nymphal. La chenille se développe sur *Convolvulus* et très certainement sur diverses plantes basses.

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912) – Loix 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Aytré 25/07/2014 (Jouineau Marie) - Bords 30/06/2015, 06/07/2015 (OR) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (2 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Villedieu 11/07/2014 (RP), 11/07/2014 (JPM) - Le Thou 06/06/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/08/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016, 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Royan 02/05/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 25/06/2004 (EC) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 23/07/2012 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 29/07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Jean d'Angély 24/07/2014, 01/08/2014, 18/07/2015, 06/08/2015, 14/08/2016 (GC) - Saint-Just-Luzac 13/08/2016 (CC) - Saint-Loup 25/07/2016 (CC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 05/06/2015, 26/07/2015 (SC) – Saint-Romain de Benet 08/08/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 01/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 11/05/2015, 04/07/2016, 17/07/2016, 18/08/2016 (RP) - Taillebourg 09/06/2015 (RP) – Taugon 03/06/2010 (JPM) - Thairé 26/07/2015 (Torquebiol Laurent) - Voissay 22/08/2016 (GC).

4343 – *Acontia lucida* (Hufnagel, 1766)

Planche 160. Le Collier blanc, la Noctuelle maculée. Envergure 26-30 mm. Eurasiatique. Europe tempérée, espèce migratrice qui se rencontre parfois dans le nord de l'Europe. A l'est cette espèce est connue jusqu'en Turquie, en Iran et en Inde. On la trouve également en Afrique du Nord. France : espèce ayant une assez grande répartition, sauf au nord malgré quelques apparitions sporadiques certaines années chaudes, plus commune au sud. Occupe un grand nombre de milieux jusqu'en zone urbaine. Espèce plurivoltine, en V-X. Chenille polyphage : *Convolvulus*, *Malva*, *Chenopodium*.

I. Commun partout (G&L 1912) – Saint-Trojan 05/09/1905 (Gelin) (G&L 1912).

II. Angoulins 02/05/2011 (JPM) - Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul), 11/06/2015 (JPM) - Benon 25/05/1991 (Lemoine Christian) - Bords 24/08/2012, 30/06/2015, 06/07/2015 (OR) - Cressé 04/07/2013 (Péraud Joseph) - Croix-

Chapeau 14/06/2014 (ML) - Dompierre sur mer 31/05/2016 (JPM) - Fouras 22/08/2016 (CC) - Grandjean 21/07/2016 (CC) - La Rochelle 14/06/2007 (JPM), 19/08/2012 (Girardeau Christophe), 17/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 20/08/2014, 29/08/2014, 15/07/2015, 31/07/2015, 03/08/2015, 09/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014 (HW et RW) – Puilboreau 11/06/2007 (JPM) - Rochefort 22/07/2016 (2 exemplaires), 26/08/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 01/07/2014 (HW et RW), 29/07/2017 (Stoecklin Michel) - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014, 06/08/2015, 13/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Loup 24/07/2016 (CC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 09/06/2015, 10/07/2015, 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 24/05/2015, 16/07/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 17/06/2014, 12/07/2015, 24/07/2016 (RP) - Semussac 15/06/2011 (Ceylo Dominique) – Tonnay-Boutonne 04/07/2015 (CC) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014 (AG).

Eustrotiinae



Sous-famille qui compte actuellement 10 genres en Europe.

4351 – *Deltote pygarga* (Hufnagel, 1766) = *Protodeltote pygarga* (Hufnagel, 1766)

Planche 160. L'Albule. Eurasiatique. Europe : largement répandue sur une grande partie de l'Europe. France : large distribution. Bois et forêts humides et fraîches, dans les clairières ainsi que dans les prairies mésophiles jusqu'en altitude moyenne. Espèce bivoltine en V-XI. Chenille sur diverses graminées. Cette espèce serait bivoltine à moyenne altitude.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Peu commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (7 exemplaires), 12/06/2016 (15 exemplaires) (Bator David) -

Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 14/05/2009 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 10/05/2016, 22/07/2016, 01/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Soubran 18/05/2009 (Chatard Patrice) - Yves 21/08/2014 (2 exemplaires), 25/06/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4346 – *Deltote bankiana* (Fabricius, 1775)

Planche 160. Le Barré d'argent. Eurasiatique. Europe : répartition discontinue sur une grande partie de l'Europe, de l'Espagne à la Russie ; colonies dispersées dans le nord. En France, bien répandue, mais absente de la zone méditerranéenne et d'une partie du Massif central. L'espèce affectionne les marais, les prairies humides, les zones boisées marécageuses, les clairières et coupes. Espèce univoltine ou bivoltine en V-IX. Les imagos volent de nuit comme de jour. Chenille sur graminées spontanées, notamment *Poa* et *Calamagrostis epigejos*, et divers Cypréracées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Archingeay 01/06/2013 (GC) - Aytré 05/06/2015, 25/05/2016 (JPM) - Bussac-Forêt 15/07/2014, 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Chepniers 04/07/2004 (EC) - Corignac 29/06/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Montendre 20/06/2015 (GC) - Saint-Georges d'Oléron 05/07/2013 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 02/09/2015 (HW et RW) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014, 21/08/2014, 25/06/2015, 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

Plusiinae



Si vous trouvez une Noctuelle marquée de taches métalliques ou d'une petite virgule blanche nettement circonscrite, votre papillon est sans doute une Plusiinae. Regardez-le de plus près, et vous verrez que ses yeux sont grands et ciliés. Vous ne manquerez pas non plus de remarquer l'étonnante houppe de poils qui se dresse en une crête onduleuse sur le thorax. Ainsi, vous aurez observé tous les signes qui distinguent les Plusiinae des Catocalinae. Ajoutons que les Plusiinae forment une sous-famille homogène avec un nombre restreint de genres. Beaucoup d'espèces sont exclusivement montagnardes. De leur côté, les chenilles ne manquent pas d'intérêt : elles se déplacent un peu comme les Arpenteuses (Geometridae), car elles sont dépourvues des deux premières paires de fausses-pattes normalement situées au milieu du corps. Chez les Plusiinae, en effet, les chenilles n'ont que douze pattes au lieu de seize comme chez toutes les autres espèces. (Papillons d'Europe - Tome 2 - JF Aubert - Editions Delachaux et Niestlé). Cette sous-famille compte 32 espèces visibles en France.

4400 – *Abrostola triplasia* (Linnaeus, 1758)

Planche 160. La Noctuelle de l'ortie, les Lunettes. Eurasiatique. Europe tempérée jusqu'à 2000 m. En France, large répartition mais jamais en nombre. Habite les lisières humides, bords des ruisseaux et cours d'eau, mouillères, bords et clairières des forêts de feuillus, prairies des vallées humides mais aussi dans les cultures, parcs et jardins. Espèce bivoltine en IV-VII puis en VIII-IX. Chenille sur diverses *Urtica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes 03/10/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 27/09/1980 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - Le Gua 13/09/2008 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 17/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 14/05/2016, 25/07/2016, 03/08/2016, 30/08/2016 (CC) - Royan 29/07/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015 (OL) - Saint-Rogatien 18/05/2015, 25/05/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 27/04/2015, 11/07/2015 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 24/07/2012, 17/07/2016 (RP) - Yves 07/05/2014 (AG).

4401 - *Abrostola asclepiadis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 160. La Noctuelle de l'asclépiade. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du nord. En France, largement répandue mais plus localisée que *A. tripartita*. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Vincetoxicum*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 3 exemplaires à Rochefort (Delavoie) (G&L 1912).

II. Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

4402 - *Abrostola tripartita* (Hufnagel, 1766)

Planche 160. La Plusie de l'ortie. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe. En France, largement répandue. Affectionne tout type de milieux relativement ouverts, parcs et jardins en zone urbaine. Espèce bivoltine en V-VIII puis en VIII-IX. Chenille sur *Urtica*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

4405 - *Trichoplusia ni* (Hübner, 1803)

Planche 161. Le Ni. Cosmopolite. Europe de l'ouest mais plus répandue en pourtour méditerranéen et remonte dans le nord-est de l'Europe. En France, habite surtout la zone proche de la Méditerranée, cette espèce migratrice se rencontre ça et là en région parisienne et plus rarement dans le nord-ouest. Cette espèce n'habite pas de milieu particulier, car migratrice. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-X. Chenille polyphage.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan, assez commun jusque vers 1900 (Braun) (G&L 1912) - 1923-1935 Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique (Lhomme (Léon).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély 09/07/2015 (GC)

4407 - *Thysanoplusia orichalcea* (Fabricius, 1775)

Planche 161. La Plusie aurifère. Paléotropicale. Présente seulement en Europe de l'ouest, ligne allant de la Grande-Bretagne à l'Espagne, au sud elle longe la côte atlantique et méditerranéenne. En France, surtout sur le pourtour méditerranéen, sporadique ailleurs elle a cependant été observée en quelques départements comme les Landes ou les Deux-Sèvres ; sans doute sera de nouveau observée du fait de son statut d'espèce migratrice en d'autres lieux. Comme *T. ni*, elle n'habite pas de milieu particulier. Espèce sans doute bivoltine en VIII-XI. Chenille sur Solanacées.

I. L'index méthodique de Boisduval indique cette espèce comme ayant été prise à Rochefort. M. Joannis (Atlas des Papillons), dit « La Rochelle » (G&L 1912) - Île de Ré 15/10/1977 (RL 1983) - Rivedoux-Plage 15/10/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

4403 - *Chrysodeixis chalcites* (Esper, 1789)

Planche 161. La Plusie chalcite. Envergure 35-37 mm. Espèce migratrice, principalement dans la bassin méditerranéen en Europe, mais elle remonte sur les côtes de la mer du Nord, et jusque dans le sud de la Russie par le bassin de la mer Noire. Période de vol V-XI. Chenille sur *Echium*, *Salvia*, *Geranium*...

II. Angoulins 01/05/2011 (Cardin Jean-Pierre) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Epargnes 26/12/2015 (Cocau Charly) - La Rochelle 03/09/2014, 25/09/2014, 02/10/2014, 09/09/2015, 20/09/2015 (JPM) - Le Gua 12/09/2008 (Piel Patricia) - Rochefort 27/07/2016, 31/07/2016, 02/08/2016, 07/08/2016, 29/08/2016, 12/09/2016, 23/09/2016 (CC) - Royan 26/11/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 12/09/2015, 22/12/2015, 15/07/2016 (OL) - Saint-Georges-d'Oléron 22/07/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/10/2014, 29/01/2016, 25/07/2016, 01/10/2016 (GC) - Saint-Rogatien 19/09/2015, 31/10/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 31/07/2016, 26/08/2016 (chenille) (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 01/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 25/06/2015, 25/12/2015 (RP) - Vaux sur mer 14/09/2016, 17/10/2016 (2 exemplaires) (SH).

4421 - *Macdunnoughia confusa* (Stephens, 1850)

Planche 161. La Confuse. Paléarctique. Europe : espèce migratrice, autochtone au sud et ça et là au nord de l'arc alpin, dans les régions les plus chaudes ; jusqu'à 1200 m. En France, largement répandue, mais plus fréquente dans le sud-est. Affectionne les milieux chauds, secs et ensoleillés,

les pentes, les lisières mais aussi les forêts périodiquement inondées ; parfois dans les zones urbaines. Activité diurne et nocturne. Espèce bivoltine (au sud ?) en IV-XI. Chenille sur diverses plantes herbacées. La chenille hiverne.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul), 18/09/2016 (chenille) (Béziaud Tatiana) - Bords 30/06/2015 (OR) - Corme-Ecluse 10/07/2007 (JPM) - Dompierre sur mer 10/09/2007 (JPM) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Rochelle 15/04/2015, 04/07/2015, 06/04/2016 (JPM) - Le Thou 21/05/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 14/09/2011, 06/09/2013 (HW et RW) - Rochefort 07/05/2016, 14/07/2016, 19/07/2016, 21/07/2016, 27/07/2016, 23/09/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016, 18/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 21/06/2015 (SC) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 08/10/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 28/07/2012, 04/08/2014, 06/07/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC).

4417 - *Diachrysia chrysitis* (Linnaeus, 1758)

Planche 161. Le Vert doré. Eurasiatique. Europe : répandue jusqu'aux régions polaires. Plus répandue en plaine, mais atteint des altitudes élevées dans les montagnes. En France, un peu partout, mais plus localisée en région méditerranéenne ; abondance de l'espèce très variable d'une année sur l'autre. C'est l'hôte des zones forestières périodiquement inondées, marais, bord des cours d'eau, jachères et bords des chemins et parfois dans les parcs et jardins. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-X. Chenille sur *Urtica* en IX-V, hivernage puis VI-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout dans la région, mais en général peu commun (G&L 1912).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Epargnes 06/07/2016 (Cocau Charly) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Rochefort 07/07/2016, 09/09/2016 (CC) - Romegoux 09/06/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 03/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 05/06/2010 (RP) - Yves 07/05/2014 (AG).

4415 - *Euchalcia modestoides* (Poole, 1989)

Planche 161. La Plusie modeste. Eurasiatique. Europe : répandue des Pyrénées à la Russie, mais non connue du nord et de l'extrême sud. En France, surtout en région montagneuse mais aussi dans certaines localités à basse altitude. S'observe dans les forêts et zones boisées de plaine et prairies de montagne jusqu'à 2400 m. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Cynoglossum*, *Pulmonaria*, *Symphytum*.

I. Forêt de Benon, 07/06/1928 (du Dresnay) (G&L 1932) - Quelques exemplaires en Charente-Maritime (vallée de la Boutonne) (RL 1984).

4424 - *Autographa jota* (Linnaeus, 1758)

Planche 161. Le Iota. Ouest-paléarctique. Espèce assez répandue en Europe, surtout au sud. En France, localisée mais avec une large distribution. Habitat variable puisqu'on la rencontre aussi bien sur des pentes chaudes et sèches, lisières, clairières que dans les prairies humides et bords de cours d'eau. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille hivernante, vit sur diverses plantes basses. Il y a lieu de comparer *A. jota* avec *A. pulchrina* qui est proche de l'habitus de cette espèce, mais facilement séparable.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 27/05/2016 (HW).

4426 - *Autographa gamma* (Linnaeus, 1758)

Planche 161. Le Gamma, le Lambda. Envergure 28-40 mm. Eurasiatique. Europe : espèce très répandue et commune. En France, en quantité variable suivant l'endroit, cette migratrice est commune. Occupe les milieux les plus divers jusqu'en altitude. Espèce bivoltine en IV-VII (arrivée d'immigrants) puis en VII-IX (avec émigration vers le sud). Chenille polyphage en IX-V puis en VI-VIII.

I. Répandu et extrêmement commun partout (G&L 1912) - Royan 01/08/1905 (un bel exemplaire très mélanique) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (imago et chenille) (RL 1997-1998).

II. Annepont 26/04/2015 (GC) - Annezay 23/05/2016 (CC) - Archingeay 01/06/2013 (GC) - Aytré 17/04/2016 (JPM) - Beaugeay 25/08/2014 (Guilloton Jean-Alain) - Benon 27/07/2016, 05/08/2016 (JPM) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Bussac sur Charente 31/08/2012 (GC) - Champdolent 16/08/2015 (CC) - Charron 19/04/2011 (JPM) - Corignac 29/07/2016 (HW) - Cramchaban 11/05/2007 (JPM) - Crazannes 04/07/2013 (JPM) - Cressé 22/04/2011, 24/12/2011, 22/05/2012, 15/06/2015, 28/06/2015 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Dompierre sur mer 31/05/2016 (JPM) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - Grandjean 03/09/2016 (EC et JT) - Île d'Aix 25/05/2012, 17/07/2013 (2 exemplaires) (Lavoué Bruno) - La Benête 02/10/2012, 15/05/2015, 08/08/2016 (GC) - La Chapelle des Pots 20/08/2011 (Pubert Jean-Yves) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Rochelle 01/09/2006, 19/03/2009 (chenille), 19/06/2014, 12/07/2014, 23/04/2015, 27/04/2015, 17/09/2015, 06/06/2016, 09/06/2016 (3 exemplaires), 03/12/2009 (chenille), 11/09/2015, 31/08/2016, 19/09/2016 (JPM), 02/08/2012 (Devedeix Alain) - La Ronde 07/07/2016, 26/08/2016 (GC) - La Tremblade 23/10/2011 (Lagarde Elisabeth), 18/08/2016 (JT), 01/10/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - La Villegie 30/07/2014 (JPM) - Le Bois Plage en Ré 14/10/2014 (JPM) - Le Gicq 09/07/2013 (Péraud Joseph) - Le Thou 06/06/2016 (JPM) - Les Nouillers 26/06/2016 (CC) - Les Portes en Ré 27/04/2011 (JPM), 23/07/2016 (OJ) - Loire les Marais 04/07/2016 (CC) - Matha 13/05/2015 (Péraud Joseph) - Moëze 15/05/2015 (Girardeau Christophe) - Mortagne sur Gironde 03/06/2011, 15/10/2011 (HW et RW) - Nuaillé d'Aunis 18/04/2011 (JPM) - Périgny 28/05/2012 (Boursier Jean-Michel), 04/09/2014 (Daleau Rémy), 26/07/2016 (JPM) - Rochefort 24/04/2016, 21/06/2016, 29/06/2016, 14/07/2016, 22/07/2016, 07/08/2016, 09/08/2016, 13/08/2016, 20/08/2016, 26/08/2016, 28/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 01/11/2015 (3 exemplaires), 06/11/2015, 11/04/2016, 12/04/2016, 25/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016 (EC), 14/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Royan 14/09/2009, 25/10/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 17/07/2015, 15/08/2015, 09/09/2015, 23/01/2016, 30/06/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 28/05/2012, 27/05/2015, 21/08/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Fort sur Gironde 24/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 18/04/2004 (Mathias Philippe), 16/10/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Georges de

Didonne 29/06/2013 (chenille) (Gironnet Estelle), 22/05/2015, 03/09/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 29/09/2012, 15/09/2014, 19/08/2015, 04/09/2015, 05/06/2016 (2 exemplaires), 01/09/2016 (GC) - Saint-Loup 24/07/2016 (CC) - Saint-Pierre d'Amilly 06/09/2016 (JPM) - Saint-Pierre-d'Oléron 13/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014, 25/07/2014, 05/09/2014, 21/06/2015, 20/09/2015, 24/10/2015, 31/10/2015 (2 exemplaires), 01/11/2015, 08/11/2015, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 26/05/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 10/10/2014, 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2017 (OR et OL) - Saint-Trojan les Bains 12/05/2007 (Fonteneau Laurent) - Sainte-Gemme 27/09/2015 (EC), 22/05/2016 (JT) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 23/07/2012 (chenille), 11/06/2014, 24/11/2014, 10/05/2015, 04/05/2016, 29/04/2016, 08/07/2016, 13/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Taugon 27/04/2010 (JPM) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016, 09/06/2016 (SH), 05/07/2016 (JPM) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 06/06/2014, 25/06/2015, 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4428 – *Plusia festucae* (Linnaeus, 1758)

Planche 161. La Plusie de la fêtuque. Eurasiatique. Europe : largement répandue. En France, large distribution de l'espèce, assez localisée, surtout dans le sud. Elle affectionne les marais, les prairies mésophiles à humides. Espèce se raréfiant du fait de la disparition grandissante des zones humides. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-IX. La chenille se nourrit de plantes Hygrophiles, *Iris pseudocorus*, *Carex*, *Sparganium* etc.

I. Répandu partout dans la région, mais en général peu commun (G&L 1912) - Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Rochefort 26/05/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Yves 07/05/2014, 02/10/2014 (AG), 10/10/2016 (2 exemplaires) (HW et AG).

Dilobinae



Sous-famille qui ne compte qu'un seul genre décrit par Boisduval en 1840 selon certains auteurs et un deuxième selon d'autres, il s'agit du genre *Raphia*.

4571 – *Diloba caeruleocephala* (Linnaeus, 1758)

Planche 162. Le Double oméga. Envergure 28-38 mm. Ouest-paléarctique. Europe : largement répandu, surtout dans le sud, mais il atteint environ 1000 m dans les montagnes. En France, régulier et parfois abondant par endroits. Il occupe les pentes sèches et lisières ainsi que les vergers et les friches. Espèce univoltine en IX-XII. Chenille polyphage dont *Prunus* et divers arbres fruitiers, *Malus domestica*, *Sorbus*, en V-VI.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.). – Saintes 05/11/1908, 15 ex. (Gelin) (G&L 1912).

II. Le Gua 25/10/2010 (Piel Patricia) - Saint-Denis d'Oléron 22/10/2015, 30/10/2016 (OL) – Saint-Sulpice de Royan 14/05/2010 (chenille) (Ceylo Dominique) - Yves 20/10/2013, 29/10/2014 (AG).

Pantheinae



Sous-famille qui compte 3 espèces visibles en France. Une espèce est visible en Poitou-Charentes. Trois genres sont connus en Europe.

4433 – *Colocasias coryli* (Linnaeus, 1758)

Planche 162. La Noctuelle du coudrier, la Noctuelle du noisetier. Eurasiatique. Europe centrale et septentrionale ; vers l'est jusqu'en Asie tempérée occidentale. En France, partout et commun. Elle habite les haies, les bois clairs et collines ; en région méditerranéenne elle se cantonne aux milieux frais de moyenne montagne. On rencontre pendant la journée ce papillon sur les troncs et les branches. Espèce bivoltine en III-VI puis en VII-IX. Chenille sur diverses essences, *Salix*, *Quercus*, *Betula*, *Corylus*, *Acer*, *Alnus*...

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Chevaux 12/05/2010 (Chatard Patrice) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Geay 02/04/2016 (EC) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Romegoux

24/03/2016, 23/04/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (4 exemplaires), 29/07/2016, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 16/04/2015 (GC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 18/07/2014, 22/07/2014 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC).

Acronictinae



Sous-famille qui compte 56 espèces visibles en France, 37 espèces sont présentes en Poitou-Charentes. Bien que n'ayant pas une nervulation très homogène, les Acronictinae ont néanmoins un aspect extérieur assez caractéristique. Leurs ailes antérieures marbrées de gris, de brun et de blanc, parfois de vert et de jaune, sont généralement ornées de traits nervuraux noirs. Très développés chez certaines espèces du genre *Acronicta*, ces dessins noirs ont la forme d'un trident chez *Acronicta tridens*, ou ressemblent à une lettre de l'alphabet grec chez *Acronicta psi*. Les chenilles des Acronictinae diffèrent de toutes les autres Noctuidae trifides par leur pilosité abondante et leurs couleurs voyantes. Elles vivent à découvert sur les plantes basses. Parvenues à maturité, elles se transforment en chrysalide dans un cocon de soie grisâtre : ces particularités biologiques, assez rares chez les Noctuidae, se retrouvent chez les Cuculliinae et les Plusiinae.

4463 – *Moma alpium* (Osbeck, 1778)

Planche 162. L'Avrilière. Eurasiatique. Europe : largement répandue sauf la zone méditerranéenne. En France, un peu partout sauf sur le pourtour méditerranéen, se rencontre en montagne à altitude modérée. C'est l'hôte des forêts mixtes et des zones boisées de chênes. Espèce univoltine en IV-VII. La chenille vit sur de nombreuses essences forestières, dont *Salix*, *Betula*, *Fagus*, *Quercus*, *Carpinus*, *Castanea*, en VII-IX.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Assez commun dans les chataîgneraies (RL 1999).

II. Corignac 27/05/2016, 06/08/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/08/2016 (HW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 22/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Vaux sur mer 18/07/2016 (SH).

4467 – *Simyra albovenosa* (Goeze, 1781)

Planche 162. La Noctuelle veineuse. Eurasiatique. Europe en grande partie. En France, largement répartie quoique très localisée, surtout en zone méditerranéenne. Occupe les zones boisées très marécageuses ainsi que les bordures des plans d'eau et prairies très humides. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur *Rumex*, *Polygonum*, *Carex* et diverses graminées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Royan 03/09/2015 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2015, 26/06/2015, 10/09/2015, 20/11/2016 (chenille) (HW et RW) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 07/05/2014, 21/08/2014 (3 exemplaires), 14/04/2015, 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4451 – *Acronicta rumicis* (Linnaeus, 1758) = *Viminia rumicis* (Linnaeus, 1758)

Planche 162. La Noctuelle de la patience. Envergure 30-35 mm. Eurasiatique. Europe : largement répandue, mais moins fréquente dans le nord. En France, c'est une noctuelle banale que l'on trouve un peu partout. Habite de nombreux biotopes découverts, y compris les régions de cultures. Voir *V. auricoma* et *V. menyanthidis* ; à ne pas confondre. Espèce bivoltine en III-VI puis en VII-IX. Chenille polyphage sur arbustes et plantes

herbacées. Trouvé en juin sur *Rumex acetosa*. Trouvé également sur *Melissa officinalis*.

I. Extrêmement commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Arces 09/10/2013 (Ceylo Dominique) - Benon 21/05/1991 (Lemoine Christian) - Bords 30/06/2015 (OR) - Breuillet 01/10/2013 (chenille) (Ceylo Dominique) - Champagne 27/08/2012 (chenille) (Lagarde Jean-Marie) - Corignac 29/04/2016, 12/09/2016 (HW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Gémozac 02/06/2010 (chenille) (Dassié Jacques) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - L'Eguille 07/11/2014 (chenille) (Grolleau Nadine) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015, 20/07/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 05/06/2009 (chenille), 23/07/2014, 07/07/2015 (4 exemplaires), 11/09/2015, 04/07/2016 (JPM) - La Villegieu 11/07/2014 (chenille), 23/07/2014 (JPM) - Longèves 20/05/2011 (chenille) (JPM) - Mortagne sur Gironde 27/09/2012 (chenille), 16/04/2014, 17/04/2014 (HW et RW) - Pons 06/11/2012 (chenille) (RP) - Rochefort 03/05/2016, 06/05/2016, 11/05/2017, 16/05/2017, 14/07/2016 (2 exemplaires), 16/07/2016, 19/07/2016, 21/07/2016 (2 exemplaires), 22/07/2016 (2 exemplaires), 07/08/2016, 26/08/2016, 29/08/2016, 09/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (3 exemplaires) (EC), 24/08/2016, 08/09/2016 (4 exemplaires), 09/09/2016 (chenille) (EC et JT), 22/09/2016 (3 exemplaires) (EC) - Saint-Augustin 24/08/2014 (chenille) (Grolleau Nadine) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 23/09/2015, 30/06/2016, 18/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 21/07/2015, 29/07/2016, 30/08/2016, 06/09/2016 (GC et RP) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016, 02/05/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 08/10/2011 (chenille) (Gironnet Estelle) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 01/04/2014, 04/05/2014, 23/05/2014, 01/07/2014, 01/09/2014, 08/09/2014, 16/04/2015, 21/07/2015, 23/09/2016 (GC) - Saint-Léger 16/10/2010 (chenille) (RP) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 07/10/2010 (chenille), 03/07/2014, 25/07/2014, 05/09/2014, 26/07/2015, 30/08/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR), 18/08/2016 (4 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 08/05/2016, 28/06/2016 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 24/06/2014, 01/07/2014, 07/08/2014, 16/04/2015, 19/07/2015, 12/04/2016, 04/05/2016, 08/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 13/08/2016, 08/09/2016 (RP) - Taillebourg 02/09/2012

(chenille) (JPM) – Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Thairé 28/04/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 2010/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Yves 12/07/2013, 30/08/2013, 14/04/2015, 07/05/2014, 06/06/2014, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015, 06/09/2016 (HW et AG).

4452 – *Acronicta euphorbiae* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Viminia euphorbiae*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 162. La Noctuelle de l'euphorbe. Ouest-paléarctique. Répartie dans toute l'Europe. En France, présente partout mais plus commune dans le sud. C'est une espèce de basse et moyenne altitude qui affectionne les pentes chaudes ensoleillées, les endroits rocailleux et secs mais aussi les forêts claires de chênes verts. Espèce bivoltine en III-VI puis en VII-IX. Chenille sur plantes basses dont *Euphorbia* et *Rumex*, en VIII-X.

I. Assez rare à Dompierre (Vigé) - Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4453 – *Acronicta auricoma* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Viminia auricoma*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 162. La Chevelure dorée. Eurasiatique. Répandue en Europe. En France, un peu partout, mais en basse altitude. Espèce forestière, en forêts mixtes claires, surtout les lisières et clairières. Cette espèce peut-être confondue avec *V. menyanthidis* qui en est très proche. Espèce bivoltine en IV-IX. Chenille sur *Rubus*, *Prunus*, *Corylus*, *Salix*, *Betula*, *Genista* ainsi que sur plantes basses, en VI-VII puis en IX-X.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais plus ou moins commun – Assez rare à Dompierre (Vigé) – Rochefort 29/08/1877 (Delav.) - Ronces les Bains, fin août 1910 (Lucas) - Royan (B. et S.), 08/08/1901, 14/08/1902 (Lucas) (G&L 1912).

II. Corignac 05/05/2016, 27/05/2016, 09/07/2016 (HW) - La Benâte 30/08/2013 (chenille), 05/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015, 02/04/2016 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - Mons 27/09/2013 (chenille) (RP) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP), 03/08/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 26/08/2016 (RP).

4459 – *Acronicta psi* (Linnaeus, 1758) = ***Triaena psi*** (Linnaeus, 1758)

Planche 162. Le Psi. Eurasiatique. Europe : espèce très largement répandue jusqu'à 1600 m dans les Alpes. En France, large distribution. Elle occupe les bois mixtes, les bords des grandes routes, les chemins de campagne, bocages et jardins sauvages. Espèce bivoltine en III-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Salix*, *Alnus*, *Populus*, ... Polyphage sur arbres divers et arbustes. Séparation difficile avec *T. tridens* (génitalia souhaitables) même si cette espèce est la plus commune du genre. La distinction peut se faire sur les chenilles, qui elles, sont très différentes (AG).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun partout (G&L 1912).

II. Angoulins 19/10/2010 (chenille) (Arion Charles et Bernadette) - Benon 05/07/2008 (chenille) (SC) - La Rochelle 24/09/2010 (chenille) (JPM) - Saint-Sornin 08/06/2016 (génitalia OR) (OR).

4460 – *Acronicta tridens* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Triaena tridens*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 162. Le Trident. Eurasiatique. Europe et France en grande partie mais moins commun que *T. psi*, mais les deux espèces peuvent se trouver en même temps sur un même site. *T. tridens* est néanmoins plus xérophile que *T. psi*, ainsi on la trouve le long des lisières forestières et les zones arbustives. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-IX. Chenille sur *Crataegus*, *Salix*, *Quercus*, *Tilia*, *Alnus*.

I. Commun partout (G&L 1912).

II. La Rochelle 27/09/2007 (chenille) (JPM) - Nieul sur Mer 28/08/2016 (chenille) (Bremaud Françoise) - Rochefort 05/08/2016 (chenille) (CC).

4458a – *Acronicta sp cf psi* (Linnaeus, 1758) = ***Triaena sp cf psi*** (Linnaeus, 1758) ou ***Acronicta sp cf tridens*** (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Triaena sp cf tridens*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 163.

II. Bords 27/05/2015 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (ML) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 08/08/2016 (HW) - La Rochelle

29/08/2014 (JPM) - Le Gua 08/08/2007 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 10/05/2016 (CC) - Romegoux (17) - 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015 (HW et RW) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4461 – *Acronicta sp cf cuspis* (Hübner, 1813)

Planche 163. Le Cuspide. Eurasiatique. Europe : en grande partie mais morcelée. En France, assez répandue jusqu'à 2000 m dans les Alpes mais espèce localisée et peu commune. Peut-être confondue avec *Triaena psi*. Affectionne les bocages et prairies humides et bords de ruisseaux. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII-IX. Chenille sur *Alnus*.

II. Thairé 30/04/2004 (Lavoué Bruno).

4456 – *Acronicta leporina* (Linnaeus, 1758)

Planche 163. Le Flocon de laine, la Noctuelle-Lièvre. Eurasiatique. Europe, largement répandue mais ne dépasse pas 1600 m d'altitude en montagne. En France, pas rare, mais plus localisée en région méditerranéenne. Hôte des mouillères, marais, berges des ruisseaux et des cours d'eau et forêts mixtes claires. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille polyphage et chrysalide hivernante. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Acer*, *Ulmus*, en VII-IX.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR).

4457 – *Acronicta aceris* (Linnaeus, 1758) =

***Arctomyces aceris* (Linnaeus, 1758)**

Planche 163. La Noctuelle de l'érable. Eurasiatique. Europe et France un peu partout jusqu'à 1600 m d'altitude, dans les Alpes. Habite allées, jardins et ripisylves en pourtour méditerranéen. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Populus*, *Acer*, *Salix*, *Ulmus*. La chrysalide hiverne, une chenille a été trouvée sur un marronnier à la mi-août.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 30/06/2015, 02/08/2015 (chenille) (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Echillais 06/08/2014 (chenille) (Carré Sylvie) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (2 exemplaires), 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 01/07/2014, 23/07/2014, 10/07/2015, 18/07/2015 (GC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015, 10/08/2015 (HW et RW).

4458 – *Acronicta alni* (Linnaeus, 1767)

Planche 163. L'Aunette. Eurasiatique. Europe : partout. En France, pas commune par endroits et même parfois très rare. Habite les champs entrecoupés de bocages, lisières, pentes broussailleuses, bords de chemins, prairies des vallées. Espèce univoltine en IV-VIII. Chenille sur *Betula*, *Tilia*, *Carpinus*, *Salix*, *Populus*. Chenille surprenante de beauté.

I. Rochefort, 31/05/1878 (Delav.). Royan 01/08/1905 (Gelin), Jonzac (Delamain) (G&L, 1912).

II. Corignac 29/06/2016, 06/08/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW), 22/07/2016 (HW et RP).

4462 – *Subacronicta megacephala* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 163. La Mégacéphale. Eurasiatique. Toute l'Europe mais plus rare dans la partie nord. Elle affectionne les prairies humides, les marais mais aussi les jachères ainsi que bois, parcs et jardins. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Populus*, *Salix*, plus rarement sur *Alnus*, en VI-X.

I. Répandu partout, mais plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Aytré 24/06/2009 (chenille) (Bezraud Tatiana) - Bords 30/06/2015 (OR) - Chevaux 12/05/2010 (Chatard Patrice) - Corignac 27/05/2016, 06/08/2016 (HW) - La Chapelle des Pots 24/06/2014 (RP) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 30/07/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (2 exemplaires), 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 13/08/2016 (GC) -

Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 24/06/2014, 01/07/2014, 22/07/2014, 06/07/2015 (RP) - Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC).

4450 – *Craniophora ligustri* (Denis & Schiffermüller, 1775)

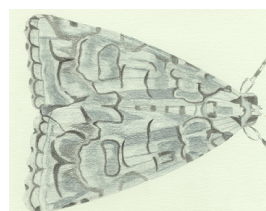
Planche 163. La Troënière. Envergure 30-35 mm. Eurasiatique. Europe : partout. En France, partout, mais seulement en basse altitude (800 m maxi dans les Alpes). Cette espèce extrêmement variable en coloris se rencontre surtout le long des lisières de forêts d'essences feuillues mélangées, ainsi que dans les prairies humides et aussi dans les zones urbaines. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VII-IX. Chenille sur *Ligustum*, *Fraxinus*, *Alnus*, *Syringa*, en IX-X puis en VII.

I. Répandu partout et assez commun (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 02/05/1991 (Lemoine Christian) - Bords 01/08/2015, 23/04/2016 (OR) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - La Rochelle 24/07/2014, 01/08/2014, 07/09/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OL) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016, 16/05/2016, 09/07/2016, 10/07/2016, 19/07/2016, 21/07/2016 (2 exemplaires), 22/07/2016, 24/07/2016, 25/07/2016, 26/07/2016, 27/07/2016, 31/07/2016, 13/08/2016, 20/08/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 05/08/2015, 15/08/2015, 12/09/2015, 20/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 22/07/2015 (4 exemplaires), 21/08/2015, 09/09/2015, 29/07/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 12/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014, 31/07/2014, 06/08/2014, 21/04/2015, 22/04/2015, 17/06/2015, 10/09/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016, 18/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 14/04/2015, 16/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015,

10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 06/05/2014, 18/07/2014, 01/08/2014, 16/04/2015, 22/04/2015, 10/05/2015, 16/07/2015, 19/07/2015, 20/04/2016, 29/07/2016, 18/08/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (4 exemplaires) (GC) - Torxé 19/08/2015 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 27/08/2016 (chenille) (GC).

Bryophilinae



La sous-famille des Bryophilinae est principalement composée d'espèces de petite taille. Les chenilles se développent sur plusieurs sortes de lichens différents. Dans le monde, 200 espèces sont connues à ce jour.

4446 – *Cryphia algae* (Fabricius, 1775)

Planche 163. La Bryophile vert-mousse. Méditerranéo-asiatique. Europe : largement répandue excepté dans l'extrême nord-est. En France, on la trouve un peu partout. Dans le sud de la France, cette espèce est difficile à séparer de *C. pallida* et *C. ochsi*. Elle affectionne les zones boisées et ripisylves où poussent *Quercus* et *Populus*. Espèce univoltine en VII-IX. La Chenille consomme les lichens des troncs d'arbres.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) (G&L 1912) – Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) – Loix 14/08/1982 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Bords 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (dét. genit. David Bator 2014) (Bator David) - Corignac 24/08/2016 (HW) - Cressé 09/09/2014 (Péraud Joseph) - Geay 28/08/2016, 27/08/2017 (EC et JT) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Rochelle 17/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 20/08/2014, 22/08/2014, 24/08/2014, 30/08/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 05/09/2014 (2 exemplaires), 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 13/09/2014, 17/09/2014, 31/07/2015, 03/08/2015 (2 exemplaires), 29/08/2015 (2 exemplaires), 02/09/2015, 04/09/2015, 06/09/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 11/09/2015 (3 exemplaires), 20/09/2015, 29/07/2016 (2 exemplaires), 06/08/2016, 23/08/2016 (3 exemplaires), 31/08/2016, 31/08/2016 (10 exemplaires),

07/09/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Tremblade
 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand Village Plage
 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde
 02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 24/07/2016,
 29/07/2016 (2 exemplaires), 07/08/2016 (2
 exemplaires), 02/08/2016, 12/08/2016, 18/08/2016,
 24/08/2016, 25/08/2016, 29/08/2016, 03/09/2016
 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (2 exemplaires),
 24/08/2016 (7 exemplaires), 08/09/2016 (2
 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon
 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron
 25/07/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin
 21/08/2015 (3 exemplaires), 30/07/2016,
 30/08/2016 (2 exemplaires), 06/09/2016 (GC) -
 Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean
 d'Angély 24/07/2014, 05/08/2014, 06/08/2014,
 08/09/2014, 06/08/2015, 07/08/2015, 12/08/2015,
 07/09/2015, 13/08/2016 (5 exemplaires),
 30/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien
 16/07/2014, 30/08/2015 ? 25/08/2016 (3
 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015
 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014,
 06/10/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-
 Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur
 Charente 25/07/2014, 18/07/2014, 22/07/2014,
 27/08/2014, 20/08/2015, 17/07/2016, 13/08/2016,
 03/09/2016, 08/09/2016 (RP) - Vaux sur mer
 18/08/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (2
 exemplaires) (GC) - Yves 12/07/2013, 30/08/2013,
 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG),
 06/09/2016 (AG).

4443 – *Bryophila ravula* (Hübner, [1813])

Planche 163. La Bryophile lupuline. Atlanto-méditerranéenne. Europe : de la péninsule Ibérique à l'ex Yougoslavie au sud. En France, largement répandue jusque dans le nord où elle est plus localisée ainsi qu'en Belgique. Citée de Corse, Autriche et Allemagne. Elle se rencontre jusqu'en zone montagneuse au-delà de 1600 m ; affectionne les pentes sèches et rocailleuses. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur lichens des pierres.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Rochefort 20/06/2016, 22/06/2016, 06/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL).

4441 – *Bryophila raptricula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 164. La Bryophile fraisillée. Envergure 12-14 mm. Eurasiatique. Espèce répandue dans toute l'Europe, ainsi qu'une grande partie de la France, où elle ne semble absente que du Nord-Ouest. Période de vol VI-IX. La chenille consomme divers lichens (dont *Peltigera*) poussant sur la roche.

I. Saintes, 28/07/1907, 2 ex. ; 25/08/1908. Ces exemplaires ont les deux tiers antérieurs des ailes supérieures brun clair, et le bord interne longé par une large bande presque noire (Gelin) (G&L 1912).

4438 – *Bryophila domestica* (Hufnagel, 1766)

Planche 164. La Perle. Méditerranéo-asiatique. Largement répandue en Europe, du sud de la Scandinavie au nord de l'Italie ainsi qu'en Asie tempérée. En France, large répartition. Elle habite la campagne et les endroits riches en lichens dans les forêts claires, pelouses rocailleuses et coteaux ensoleillés. Espèce univoltine en VII-IX. La Chenille se nourrit de divers lichens en début de matinée et se cache, le reste de la journée, dans un abri de soie fait de lichen et de mousse comme pour la chrysalide.

I. Répandu partout (G&L 1912).

4437 – *Nyctobrya muralis* (Forster, 1771) = *Cryphia muralis* (Forster, 1771)

Planche 164. La Bryophile du lichen. Atlanto-méditerranéenne. Toute l'Europe sauf la Scandinavie. En France, bien répandue notamment en zone méditerranéenne où elle est plus commune que la proche espèce *C. domestica*. Cette espèce se rencontre surtout en milieu sec et rocailleux (pentes) ainsi que dans les zones boisées claires. Espèce univoltine en VII-X. Chenille sur lichens et algues (*Protococcus*).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Cressé 20/08/2014 (Péraud Joseph) - La Rochelle 15/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 22/07/2014, 24/07/2014, 01/08/2014, 20/08/2014, 30/06/2015, 07/07/2015, 02/09/2015, 16/07/2016, 29/07/2016 (JPM), 23/07/2015 (Gossmann Christian) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Gua 15/08/2005, 23/07/2010 (Piel Patricia) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014, 02/08/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 06/08/2016, 08/08/2016, 11/08/2016, 12/08/2016, 13/08/2016, 24/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 01/07/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 20/08/2014, 30/06/2015 (GC) - Saint-Just Luzac 14/05/2013 (chenille) (Allenou Olivier) - Saint-Rogatien 03/07/2014,

16/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac
20/09/2014, 16/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur
Charente 18/07/2014, 07/08/2014 (RP).

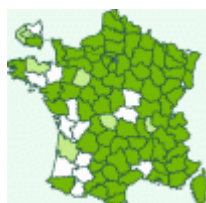
Amphipyridae



Sous-famille qui compte 8 genres actuellement décrits.

4559 – *Amphipyra tragopoginis* (Clerck, 1759)

Planche 164. La Triponctué, la Noctuelle du Salsifis. Envergure 33-39 mm. Holarctique. Occupe toute l'Europe. En France, un peu partout. Affectionne particulièrement les marais et prairies humides mais on la rencontre également en lisière des bois et forêts ainsi que dans les parcs. Atteint les zones de moyenne montagne. Espèce univoltine, en VII-X. Chenille sur plantes basses : *Epilobium*, *Artemisia*, *Serratula*, *Rumex*, *Linaria*, *Gallium*, *Plantago* en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Dans toute la zone, mais plus commun selon les localités (G&L 1912).

II. Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Yves 12/07/2013 (AG).

4562 – *Amphipyra berbera* (Rungs, 1949)

Planche 164. La Berbère, la Noctuelle berbère. Envergure 48-51 mm. Espèce Eurasiatique répandue dans toute l'Europe et à travers toute la France. Très proche de *A. pyramidea*, les chenilles ont des différences visibles. Période de vol VII-X. Chenille sur *Quercus*, *Salix*, *Carpinus*, *Populus*, *Crataegus*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Palais sur mer 21/07/1949 (MHN La Rochelle - Collection RL)

II. La Rochelle 04/07/2015, 17/09/2016 (JPM) - Saint-Genis de Saintonge 10/05/2010 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 14/07/2015, 05/08/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2014, 21/06/2015, 07/08/2015 (RP).

4563 – *Amphipyra pyramidea* (Linnaeus, 1758)

Planche 164. La Pyramide, la Noctuelle du noyer. Envergure 47-50 mm. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe et toute la France. On la trouve dans les forêts humides et les bois mixtes, les vergers et espaces verts jusque dans les villes. Espèce typique des miellées pratiquées par les Lépidoptéristes. A l'origine de nombreuses erreurs de détermination dans les collections anciennes car confondue avec *A. berbera*. Espèce univoltine en VI-X. Chenille très polyphage sur *Quercus*, *Prunus*, *Crataegus*, *Ulmus*, *Salix*, *Syringa*, *Lonicera*, en V.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) – Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 24/07/2015 (SC) – La Clotte 27/09/2016 (2 exemplaires) - La Rochelle 17/09/2011, 18/09/2011, 29/08/2014, 05/09/2014, 03/08/2015 (2 exemplaires), 29/08/2015, 16/07/2016, 29/07/2016 (JPM) - Lozay 04/10/2015 (GC) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014, 02/08/2014, 20/08/2014 (HW et RW) - Port d'Envaux 09/07/2015 (JPM) - Rochefort 06/08/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 30/10/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 29/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (SC) - Saint-Savinien 08/05/2010 (chenille) (RP) - Saint-Sorlin de Conac 07/07/2015, 30/08/2015, 17/07/2016, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/07/2014, 26/08/2016, 23/10/2016 (RP).

4563a – *Amphipyra sp.*

Planche 164.

II. Romegoux 24/08/2016, 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Agnant 29/08/2004 (EC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/09/2016 (RP) - Torxé 19/08/2015 (GC).

4539 – *Meganephria bimaculosa* (Linnaeus, 1767)

Planche 164. La Noctuelle bimaculée. Méditerranéo-asiatique. Europe moyenne et du sud, au nord jusqu'en Pologne et en Grande-Bretagne. En France, principalement dans la moitié sud. Fréquente les coteaux secs arbustifs, les forêts

claires et chaudes, les abords des ripisylves. Espèce univoltine en IX-X. Chenille sur *Ulmus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez rare à Dompierre (Vigé) – Royan (B. et S.).

II. Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 28/08/2017 (OL).

4535 – *Valeria jaspidea* (Villers, 1789)

Planche 164. La Jaspée, la Valérie Jaspée. Atlantoméditerranéenne. Europe du sud-ouest. En France, semble absente du nord-ouest et de l'extrême nord. Fréquente les milieux boisés et arbustifs, friches et ripisylves. Espèce univoltine en II-V. Chenille sur *Prunus spinosa*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) ; Rochefort, 13/03/1878 (Delavoie) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 27/02/2017 (HW) - Corignac 14/03/2016 (HW).

4538 – *Allophytes oxyacanthae* (Linnaeus, 1758)

Planche 165. L'Aubépière. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe de la France à la Russie. En France, un peu partout. Fréquente les milieux arbustifs et boisés. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Crataegus oxyacantha*, *Prunus spinosa* ou autres rosacées.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Aytré 06/05/2014 (chenille) (Bezraud Tatiana) - Breuil-Magné 01/11/2016 (CC) - Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 30/10/2015 (2 exemplaires), 15/10/2016 (HW) - Cressé 25/10/2012 (Péraud Joseph) - La Clotte 08/11/2015, 21/11/2016 (HW) - Romegoux 30/10/2015 (4 exemplaires), 01/11/2015, 06/11/2015 (6 exemplaires), 13/11/2015, 29/10/2016 (2 exemplaires), 11/11/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015, 30/10/2016

(HW) - Saint-Denis d'Oléron 29/10/2015, 07/11/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 12/11/2016 (HW et RW) – Salignac sur Charente 05/11/2010 (RP) - Vaux sur mer 12/11/2016, 06/12/2016 (SH).

4568 – *Asteroscopus sphinx* (Hufnagel, 1766) = ***Brachionycha sphinx*** (Hufnagel, 1766)

Planche 165. La Noctuelle Sphinx, La Noctuelle de Cassini. Envergure 42-50 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France mais rarement en nombre. Elle occupe les forêts d'essences feuillues mélangées, bocages clairs et feuillus, prairies humides et jardins. Vol en fin de nuit. Espèce univoltine en X-XI. Chenille sur *Quercus*, *Tilia*, *Salix*, *Populus*, *Crataegus*, *Lonicera*, *Prunus*, dont *P. domestica*, *P. avium*, *P. cerasus* en V-VI.

I. Saintes le 05/11/1908 (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (RL 1997-1998).

II. Corignac 06/11/2015, 14/11/2016 (HW) - La Clotte 08/11/2015 (HW) - Le Gua 15/11/2008 (Piel Patricia) - Romegoux 06/11/2015 (6 exemplaires), 13/11/2015, 29/11/2015 (EC) - Saint-Rogatien 14/12/2014 (SC) – Saint-Savinien 08/05/2011 (chenille) (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 23/11/2014, 16/11/2016, 01/12/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/11/2014, 06/12/2015 (2 exemplaires), 12/12/2015 (RP).

Oncocnemidinae



Il s'agit d'une petite sous-famille de la famille des Noctuidae. Les espèces de cette sous-famille se distinguent car beaucoup d'entre elles volent de jour. Ce sont de petits papillons sombres avec l'envers des ailes de couleur blanche rayée de noir. On compte deux genres décrits actuellement.

4566 – *Lamprosticta culta* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 165. La Noctuelle soignée. Méditerranéo-asiatique. Europe : répartition discontinue des montagnes pyrénéennes à la mer Egée en passant par le nord de l'Allemagne et l'Europe centrale. En France, elle est établie partout au sud de la Loire avec quelques mentions un peu plus au nord. Cette espèce affectionne surtout les sols calcaires, des friches aux forêts claires. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Pirus*, épineux et arbres fruitiers, en VIII-IX.

I. Saint-Martin de la Coudre 10/08/1911 (Lacroix) (G&L 1912).

4593 – *Calophasia lunula* (Hufnagel, 1766)

Planche 165. La Calophasie d'Hufnagel.

Holarctique. Largement répandue en Europe, sauf dans l'extrême nord, présente en Grande-Bretagne et dans le sud de la péninsule ibérique. En France, un peu partout. On la rencontre dans les prairies, les pelouses sèches ouvertes et en bordure des bois et forêts claires. Espèce bivoltine et parfois trivoltine selon la région et le climat, en V-VI puis VII-VIII et éventuellement IX. Chenille sur *Linaria*, en VI-VIII.

I. Dompierre (Vigé) - Saintes 22/05/1908, 28/07/1907, 08/08/1907, 01/07/1908 (Gelin) - Royan : 01/08/1905 (Gelin) (G&L 1912) – Loix 11/09/1987 (ex larva) (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul) - Le Gua 01/09/2015 (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 29/08/2011 (chenille) (HW et RW) - Romegoux 23/09/2010 (chenille) (Loth Francis) - Saint-Denis d'Oléron 19/08/2015 (OL) - Saint-Rogatien 26/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 17/07/2016 (HW et RW).

4595 – *Calophasia platyptera* (Esper, 1788)

Planche 165. La Cléophane platyptère. Ponto-méditerranéenne. Europe méditerranéenne, remonte jusqu'au sud de l'Allemagne et en Tchéquie. En France, surtout méridionale mais occupe un territoire au sud d'une diagonale reliant la Vendée au Jura. Elle affectionne les pelouses sèches et les plantes rocailleuses chaudes de moyenne altitude. Espèce bivoltine, en IV-V puis VI-X. Chenille sur *Linaria* et *Anthirinum*, en VII-IX.

I. Saintes 17/07/1908 (Gelin) (G&L 1912).

4592 – *Omphalophana antirrhinii* (Hübner, 1803)

Planche 165. La Cléophane du mufler. Ponto-méditerranéenne. L'espèce s'étend en Europe de la péninsule ibérique au bassin de la mer Noire, en passant par les Alpes méridionales. En France, centrale et méridionale, espèce connue de quelques localités de l'ouest. Espèce des prairies sèches et chaudes et des zones boisées jusqu'en altitude. Espèce bivoltine, en V-VI puis VII-VIII. Chenille sur *Linaria*, *Antirrhinum*, *Scabiosa* et *Cephalaria*, *Delphinium*, en VII-VIII (à confirmer).

I. Rochefort 25/06/1905 (Lucas) (G&L 1912).

4629 – *Stilbia anomala* (Haworth, 1812)

Planche 165. La Stilbie des étangs. Atlanto-méditerranéenne. Europe de l'ouest, de la péninsule

Ibérique au sud de la Scandinavie, également en Grande-Bretagne. Largement répartie en France. Espèce des forêts et bois clairs de basse altitude ainsi que les landes à bruyères. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille sur diverses graminées, dont *Deschampsia flexuosa*, en IV.

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David).

4541 – *Xylocampa areola* (Esper, 1789)

Planche 165. La Noctuelle aréolée. Envergure 32-40 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe de l'ouest jusqu'au sud de la Scandinavie et une partie de l'Europe centrale. En France, un peu partout. Fréquente les forêts claires chaudes et humides. Espèce univoltine en XI-V. Chenille sur *Lonicera*.

I. Répandu dans toute la zone et généralement assez commun (G&L 1912).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Romegoux 11/03/2016, 17/03/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 25/02/2016 (3 exemplaires) (OL) - Saint-Rogatien 07/03/2015 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/02/2015, 28/02/2015, 06/03/2015, 08/03/2015 (4 exemplaires), 10/03/2015, 12/03/2015 (7 exemplaires), 15/03/2015, 24/03/2015, 02/04/2015, 10/04/2015, 26/01/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (OR) - Sainte-Colombe 12/03/2012 (Ceylo Dominique) - Salignac sur Charente 12/03/2015, 04/02/2016 (RP).

4583 – *Omia cymbalariae* (Hübner, 1809)

Planche 165. L'Omie de l'hélianthème. Atlanto-méditerranéenne. Répandue dans le sud de l'Europe sauf dans le bassin Egéen. En France, espèce essentiellement méridionale avec quelques incursions dans le centre et dans les hauteurs des Alpes du sud. Fréquente les prairies subalpines mais également les prairies chaudes et sèches. Espèce univoltine, en V-VII. Chenille sur fleurs et fruits de *Helianthemum*, en VII.

I. Forêt de Benon, commencement de juin (Lucas) (G&L 1932) - Collinet (G.) & Drouet (Eric), 1979.- Captures intéressantes de Lépidoptères réalisées dans l'Ouest de la France (Années 1977 et 1978). Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France (Nouvelle série), 1 (1) : 23-30 (Lepinet).

Cuculliinae



Sous-famille qui compte 119 espèces visibles en France, 61 sont présentes en Poitou-Charentes. De longs cils recourbés dominant la surface glabre de l'oeil : tel est le caractère distinctif de cette sous-famille. En outre, l'absence d'épines aux tibias sépare les Cuculliinae des Noctuidae. Par contre, le dessin, la forme des ailes, les moeurs des chenilles diffèrent beaucoup d'un genre à l'autre.

4622 – *Cucullia absinthii* (Linnaeus, 1761)

Planche 166. La Pointillée. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe, excepté dans le bassin Egéen. Large répartition en France, mais localisée. Hôte des friches, le long des fossés et divers milieux où se trouve l'armoise. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur les fleurs d'*Artemisia vulgaris* et *A. absinthium*. Chenille hivernante particulièrement mimétique.

I. Dompierre (Vigé) - Jarnac (Delam.) (G&L 1912).

II. Saint-Ouen la Thène 23/06/2005 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

4621 – *Cucullia argentea* (Hufnagel, 1766)

Planche 166. La Noctuelle argentée. Envergure 28-34 mm. Espèce largement répandue en Europe, de l'Espagne à l'est de la Russie. En France, elle est localisée au littoral languedocien et anciennement mentionnée de l'ouest et du nord. Période de vol VII-VIII. Chenille sur *Artemisia*.

I. Dufay (Claude), 1974.- *Cucullia argentea* Hfn. dans le Gard (Noctuidae, Cuculliinae). Alexanor, 8 (6) : 273-275 (Lepinet).

4619 – *Cucullia artemisiae* (Hufnagel, 1766)

Planche 166. La Cucullie de l'Armoise, la Noctuelle de l'armoise. Envergure 37-42 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'extrême nord. En France, elle est très localisée, présente autrefois dans le sud-ouest (citations probablement erronées), au nord et dans le Cher et l'Indre. Aujourd'hui cette espèce est seulement mentionnée de Picardie, de l'Isère et de la Marne. Cette espèce n'a plus été mentionnée en Charente-Maritime depuis Gelin et Lucas, comme le précise le Guide des papillons nocturnes de France de Roland Robineau, cette mention sur Royan est probablement erronée mais malheureusement non vérifiable car les collections Gelin et Lucas ont en grande partie été détruites (AG). Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Artemisia*, *Tanacetum*...

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4616 – *Cucullia lactucae* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 166. La Cucullie de la laitue. Eurasiatique. Toute l'Europe, sauf îles britanniques. Large répartition en France mais localisée. Cette espèce se rencontre en montagne à plus ou moins 2000 m, mais plus fréquente en faible altitude dans les pelouses et friches ainsi que les clairières. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Lactuca*, *Sonchus*, *Hieracium*, *Prenanthes purpurea*, en VI-VIII.

I. Saintes 22/05/1908 (Gelin) (G&L 1912).

4614 – *Cucullia umbratica* (Linnaeus, 1758)

Planche 166. L'Ombrageuse. Envergure 42-53 mm. Eurasiatique. Répandue de l'Europe jusqu'en Asie centrale. En France, régulière et très commune. Cette espèce affectionne les landes, bord des chemins, lisières, mouillères, bois mixtes, prairies des vallées. Espèce univoltine avec parfois une seconde génération, en V-VII puis quelquefois en X. Chenille sur *Sonchus*, *Hypochoeris*, *Eriogon*, *Cichorium*, *Convolvulus*, *Leontodon*, *Taraxacum*. Nymphose au niveau du sol. La phase nymphale dure parfois deux ans.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. La Gripperie-Saint-Symphorien 27/05/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Mortagne sur Gironde 22/07/2014 (HW et RW) - Romegoux 05/06/2016 (EC et JT) - Saint-Jean d'Angély 13/06/2014 (2 exemplaires) (GC) - Salignac sur Charente 09/07/2010 (chenille) (RP) - Yves 05/06/2013, 04/04/2014 (AG).

4613 – *Cucullia campanulae* (Freyer, 1831)

Planche 166. La Cucullie des Campanules. Envergure 38-42 mm. Espèce répandue par points en Europe, des Pyrénées puis de l'est de la France à l'Europe centrale en passant par l'Italie, puis en Russie. Période de vol V-VIII. Chenilles sur *Campanula*.

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I-

Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4610 – *Cucullia chamomillae* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 166. La Cucullie de la camomille. Eurasiatique. Répandue dans toute la partie chaude de l'Europe ; s'étend loin vers l'est par l'Asie mineure. En France, surtout centrale et méridionale où elle est plus commune. Cette espèce est l'hôte des prairies sèches, des terrains sablonneux et des milieux dunaires. Espèce univoltine en III-VI. Chenille sur diverses Astéracées dont *Matricaria*, *Calendula*, *Anthemis*, *Achillea*, *Chrysanthemum*, etc.

I. Saintes 10/04/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Marans 13/06/2012 (chenille) (Dépré Chloé) - Sablonceaux 06/06/2013 (chenille) (Ceylo Dominique).

4608 – *Cucullia gnaphalii* (Hübner, 1813)
La Cucullie de la perlière. Envergure 38-46 mm. Eurasiatique. Espèce répandue dans toute l'Europe, à l'exception du sud de l'Europe centrale et le bassin Egéen. Période de vol V-VIII. Chenille sur *Solidago*, *Aster*, *Artemisia*...



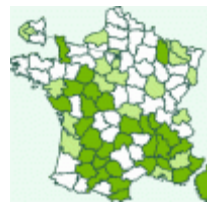
Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. La chenille a été prise à Ronce les Bains, sur *Solidago virgaurea*, août 1910 – Saint-Trojan, en août 1904 (Mab.) (G&L 1912).

II. La Clotte 03/07/2016 (HW).

4607 – *Cucullia tanacetii* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 166. La Cucullie de la tanaïsie. Envergure 40-49 mm. Espèce méditerranéo-asiatique. Répandue en Europe tempérée et du sud. En France, semble présente un peu partout à l'exception de la Bretagne. Période de vol V-IX à génération étalée. Chenille sur *Artemisia*, *Achillea*, *Tanacetum*...



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Chenille trouvée en août sur *artemisia maritima* et sur *matricaria inodora-maritima*, Saint-Trojan (Mabille), et à Ronce les bains (Lucas, Mabille) - Jonzac (Delam) (G&L 1912) – Jonzac (Delam.) (G&L 1912).

II. Champagne 21/06/2011 (chenille) (Lagarde Jean-Marie) - Mortagne sur Gironde 22/08/2012 (chenille) (HW et RW) - Nieul sur mer 21/07/2008 (chenille) (Martin Guillaume) - Saint-Pierre d'Oléron 18/07/2012 (chenille) (Fournier Michèle).

4605 – *Cucullia asteris* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 167. La Cucullie de l'aster. Eurasiatique. Largement répandue dans toute l'Europe moyenne de la France à l'Ukraine. En France, on la rencontre un peu partout excepté à l'extrême nord. S'élève jusqu'à 1500 m dans les Alpes. Affectionne les landes sablonneuses, les pelouses sèches, les lisières et bords des chemins. Espèce univoltine en V-VII. La chenille vit sur *Solidago virgaurea*, *Aster tripolium*, *A. amellus*, *A. linosyris*, *A. salicifolia*, *Chrysanthemum*, en VI-IX. Chrysalide souterraine.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Ronce les Bains, chenille sur *Solidago virgaurea*, 22/08/1910 (Lucas, Mabille).

II. Saint-Denis d'Oléron 10/06/2018 (OL).

4601 – *Cucullia scrophulariae* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Shargacucullia scrophulariae* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 167. La Cucullie de la scrophulaire. Envergure 43-50 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe. En France, elle est largement répandue. Affectionne les prairies mésophiles, bois et forêts claires. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur *Scrophularia aquatica*, *S. nodosa* et sur *Verbascum* dont elle mange les graines et surtout les fleurs, en VI-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. La Benâte 28/06/2014 (GC).

4599 – *Cucullia lychnitis* (Rambur, 1833) =

Shargacucullia lychnitis (Rambur, 1833)

Planche 167. La Bréchette. Méditerranéo-asiatique.

Toute l'Europe moyenne et du sud. En France, un peu partout, mais surtout centrale et méridionale.

C'est une espèce localisée dans les stations thermophiles. Elle se rencontre dans les prairies et pelouses sèches ainsi que les friches, les endroits sablonneux et forêts claires. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur diverses *Verbascum* dont *V. lychnitis*, *V. nigrum*, *V. austriacum*, *Scrophularia*; cette chenille aime particulièrement les fruits et les graines des plantes, en VI-IX.

I. Les Mathes (commun) (chenille) (RL 1997-1998) - Les Mathes 05/09/1997 (chenilles), 20/06/1998 (6 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Crazannes 22/07/2013 (chenille) (JPM) - La Villedieu 11/07/2014 (chenille) (GC) - Saint-Savinien 13/07/2010 (chenille) (Martin Guillaume).

4598 – *Cucullia verbasci* (Linnaeus, 1758)

Planche 167. La Brèche. Eurasiatique. Ça et là dans une grande partie de l'Europe. Largement répandue en France, parfois en nombre, dépasse 1600 m en montagne. En de nombreux milieux dont bordures des chemins de campagne, vallées rocailleuses, carrières, vignobles. Parfois difficile à séparer des espèces voisines. Espèce univoltine en IV-VI. Chenille sur *Buddleia*, *Scrophularia*, *Verbascum* dont *V. thapsus*, en V-VIII.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Anais 25/05/2008 (chenille) (JPM) - Aytré 12/05/2009 (chenille) (JPM), 30/04/2010 (Béziaud Tatiana) - Châtellaillon-Plage 11/05/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Dompierre sur mer 25/05/2014 (chenille) (JPM) - La Rochelle 11/05/2009 (chenille), 05/06/2009 (chenille) (JPM) - Le Gua 06/09/2007 (chenille) (Piel Patricia) - Mortagne Sur Gironde 06/06/2013 (chenille), 24/04/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 06/08/2015 (OL) - Saint-Pierre de Juillers

25/06/2010 (chenille) (Lebrun-Grandié Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 27/03/2015 (HW et RW) - Sainte-Gemme 30/07/2008 (chenille) (Piel Patricia) - Thénac 13/05/2016 (chenille) (Garcia Michelle).

Heliothinae



Sous-famille qui compte 10 espèces visibles en France. Huit espèces sont présentes en Poitou-Charentes.

5007 – *Protoschinia scutosa* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Schinia scutosa*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 167. La Noble, la Noctuelle écussonnée. Envergure 30-36 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. En France, essentiellement sur les côtes, de la Charente-Maritime aux Pyrénées-Atlantiques et des Pyrénées-Orientales aux Alpes-Maritimes. Affectionne les arrières dunes. Période de vol V-IX en deux générations. Chenille sur *Artemisia*, *Chenopodium*.

I. Saint-Georges de Didonne (Pérez) (G&L 1912) - Île d'Oléron, 09/1913 (Dumont) (G&L 1922).

5004 – *Periphanes delphinii* (Linnaeus, 1761)

Planche 167. La Noctuelle du delphinium. Méditerranéo-asiatique. Présente en Europe. Quart nord-ouest de la France où elle se raréfie. Dans les années 1980 était fréquente sur la côte Vendéenne (La Tranche sur mer). Espèce univoltine au vol crépusculaire, V-VI. Chenille sur *Delphinium consolida* et *Aconitum napellus*, en VIII.

I. Royan (B. et S.) – Rochefort ; 8 exemplaires en juin 1876 et 1877 (Delavoie) (G&L 1912).

II. Champagne 22/05/2011 (Lagarde Jean-Marie) - La Rochelle 20/05/2011 (Cordier Jean-Paul) - Saint-Denis d'Oléron 14/06/2016, 18/06/2016 (2 exemplaires), 10/07/2016 (chenilles, 3 exemplaires) (OL) - Saint-Georges d'Oléron 10/07/2016 (chenille) (OL).

5012 – *Heliothis virescens* (Hufnagel, 1766)

Planche 167. La Noctuelle de la cardère. Envergure 30-36 mm. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe et la France, moins fréquente dans le nord. Espèce bivoltine active jour et nuit en zones ouvertes et chaudes, V-VIII. Chenille sur plantes basses, *Silene otites*, *Centaurea*, en III puis en VIII-

IX. La chenille se trouve également sur *Trifolium* et *Medicago* (Sand).

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Biron 14/05/2010 (RP) - Bords 14/06/2011 (OR) - La Benâte 14/06/2013 (GC) - La Rochelle 19/08/2012 (Girardeau Christophe) - Marennes 13/08/2011 (2 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Médès 17/06/2010 (Ceylo Dominique) - Nieul sur mer 19/08/2012 (Girardeau Christophe) - Nieulle sur Seudre 07/09/2013 (chenille) (Barbat Sylviane) - Port des Barques 20/08/2008 (JPM) - Royan 17/06/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 13/07/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 12/08/2015 (GC) - Saint-Just-Luzac 13/08/2016 (CC) - Sainte-Gemme 13/07/2015 (CC) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 16/07/2015 (RP) - Taugon 03/08/2010 (JPM) - Thaims 02/09/2013 (HW et RW).

5011 – *Heliothis maritima* (Graslin, 1855)

Planche 167. L'Héliothide de la Spergulaire. Envergure 30-36 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe et jusqu'au Japon en Asie. En France, elle est localisée à la côte Atlantique. Vole aussi bien de jour que de nuit. Période de vol IV-IX en deux générations. Chenille polyphage notamment sur *Spargularia*, *Erica*, *Calluna*...

I. Est sans doute répandue sur toutes les dunes du littoral océanique, mais sa capture est difficile – Saint-Trojan (Mabille) (G&L 1912) - Île d'Aix 08/08/1947 (Collection ZSM Lepiforum) - 19/08/1984 Loix (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Fouras 30/07/2015 (CC) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane), 13/08/2011 (3 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Moëze 29/08/2017 (Richard Fanny) - Mornac sur Seudre 25/07/2016, 28/07/2016, 24/06/2017 (Ceylo Dominique) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL).

5009 – *Heliothis peltigera* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 167. La Peltigère. Paléotropicale. Présente dans toute l'Europe ainsi qu'en France. Espèce bivoltine butinant les fleurs de jour comme de nuit en IV-VI puis en VII-X. Chenille sur *Centaurea calcitrapa*, *Hyosciamus niger*, en VII-X.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 07/10/1975 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Annepont 09/06/2015 (JPM) - Aytré 11/06/2015 (JPM) - Benon 08/06/2015 (SC) - Bords 22/05/2015, 05/06/2015 (OR) - La Rochelle 16/05/2015, 21/05/2015, 24/05/2015, 04/09/2015 (JPM) - Marignac 18/05/2015 (RP) - Mortagne sur Gironde 12/08/2013 (HW et RW) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 11/09/2009 (Chatard Patrice) - Saint-Georges de Didonne 28/04/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 27/05/2015, 04/07/2015, 06/08/2015 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 25/05/2015, 09/06/2015 (2 exemplaires), 10/07/2015 (SC) - Saint Sorlin de Conac 20/04/2015, 13/05/2015, 02/11/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 14/06/2009 (Piel Patricia) - Salignac sur Charente 25/05/2015, 10/06/2015, 07/08/2015 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

5008 – *Heliothis nubigera* (Herrich-Schäffer, 1851)

Planche 168. La Nubigère. Paléotropicale. Toute l'Europe. Espèce migratrice, vole de jour, ça et là en France, en X. Souvent confondue avec *H. peltigera*. Espèce bivoltine. Chenille polyphage.

I. Le Château d'Oléron (RL 1983) – Rivedoux Plage (RL 1983).

5013 – *Helicoverpa armigera* (Hübner, 1808)

Planche 168. L'Armigère, la Noctuelle de la tomate. Envergure 30-36 mm. Paléotropicale. Très répandue en Europe et en France. Espèce migratrice et bivoltine en V-VII puis en VIII-XI. Vol crépusculaire et nocturne. Chenille sur *Plantago*, *Reseda lutea*, *Hyosciamus niger* et diverses plantes herbacées en IV puis en VII-X.

I. Répandu partout mais en général assez peu commun (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Angoulins 14/10/2009 (chenille) (JPM) – Avy 26/10/2011 (RP) - Bords 11/09/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Ecoyeux 16/07/2015 (RP) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 26/10/2016 (HW) - La Rochelle 10/09/2008, 19/10/2014, 03/08/2015 (3 exemplaires), 09/09/2015, 20/09/2015 (3 exemplaires), 15/10/2015, 07/09/2016 (JPM) - La Tremblade 24/09/2016 (Brugel Eric) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR), 09/09/2015 (OL) - Nieul sur Mer 02/09/2015 (JPM) – Rochefort 03/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux

21/09/2015 (EC), 04/09/2016 (EC et JT) - Rouffiac 08/2009 (RP) – Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015, 22/10/2015, 24/09/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/10/2014, 10/10/2015, 19/09/2016 (chenille) (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Rogatien 16/06/2014, 28/09/2014 (2 exemplaires), 25/05/2015, 26/07/2015, 30/08/2015, 20/09/2015, 31/10/2015, 01/11/2015 (2 exemplaires), 25/08/2016 (4 exemplaires), 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (2 exemplaires), 12/09/2015 (chenille), 18/09/2015 (chenille), 29/10/2015 (chenille), 08/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 07/08/2015, 24/09/2016 (RP) - Vaux sur mer 04/10/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

5005 – *Pyrhria umbra* (Hufnagel, 1766)

Planche 168. La Chrysographe. Holarctique. Toute l'Europe. En France, largement répandue mais localisée. Hôte des milieux ouverts. Espèce univoltine, en VI-VIII. Chenille sur *Ononis repens*, *Geranium pratense*, *Ononis spinosa*, *Euphrasia*, en IX.

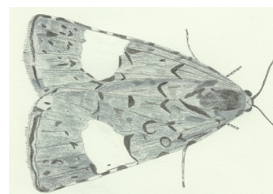


Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes 01/08/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 30/08/2015 (HW et RW).

Metoponiinae



La sous-famille des Metoponiinae ne comporte que 19 espèces visibles sur le territoire européen, 5 sont présentes en France.

4310 – *Tyta luctuosa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 168. La Funèbre. Eurasiatique. Europe et toute la région paléarctique jusqu'en Sibérie orientale mais absente de l'extrême nord. En France, présente sur tout le territoire. L'adulte vole de jour sur les fleurs et fréquente les pentes herbeuses ensoleillées et les steppes, friches et jardins. Espèce bivoltine en IV-VII puis en VIII-IX. Chrysalide hivernante. Chenille polyphage sur *Plantago*, *Convolvulus*, *Calystegia*.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Andilly 20/05/2011 (JPM) - Bords 05/06/2004 (2 exemplaires) (EC), 30/06/2015, 01/08/2015 (OR) - Champdolent 20/05/2016 (Brugel Eric) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Cressé 19/08/2012 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (5 exemplaires), 21/06/2015 (6 exemplaires) (ML) - Epargnes 11/07/2016 (Cocau Charly) - Hiers-Brouage 18/05/2014 (Girardeau Christophe) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Grève sur Mignon 06/06/2011 (Devedeix Alain) - La Rochelle 12/06/2014, 23/07/2014, 31/07/2014, 28/05/2016 (JPM) – La Tremblade 26/08/2017 (AG) - Le Grand-Village Plage 28/05/2012 (Bator David) - Le Thou 19/05/2016 (JPM) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Les Touches de Périgny 24/05/2012 (Péraud Joseph) - Marennes 13/08/2011 (2 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Marignac 18/05/2015 (RP) - Moëze 03/08/2013 (GC) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Nieul sur mer 29/08/2012 (Girardeau Christophe) - Périgny 09/06/2016 (JPM) - Plassay 18/06/2012 (Boursier Jean-Michel) – Puyrolland 10/08/2008 (JPM) - Rochefort 05/07/2016, 31/07/2016, 01/08/2016, 02/08/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Agnant 25/06/2004 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 22/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Félix 19/06/2012 (JPM) - Saint-Germain du Seudre 03/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 27/05/2014, 04/06/2014, 12/06/2014, 16/06/2014 (2 exemplaires), 19/08/2014, 04/05/2015, 30/06/2015, 04/07/2015, 18/07/2015, 03/08/2015, 30/08/2015, 02/06/2016, 05/06/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Just-Luzac 22/07/2015, 24/07/2015 (CC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC), 25/07/2015, 24/07/2016 (2 exemplaires) (CC) - Saint-Médard d'Aunis 19/06/2014 (SC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/06/2015 (2 exemplaires), 21/06/2015, 10/07/2015, 26/07/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sauveur d'Aunis 11/08/2008 (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 06/06/2015

(HW et RW) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 22/04/2015, 10/05/2015, 16/07/2015, 25/05/2016, 02/06/2016, 27/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 17/07/2016, 24/07/2016, 13/08/2016, 17/08/2016, 18/08/2016 (RP) – Taillebourg 26/05/2015, 09/06/2015 (RP) – Taugon 26/05/2010 (JPM) - Vaux sur mer 18/08/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 06/06/2014, 25/06/2015 (AG).

5014 – *Panemeria tenebrata* (Scopoli, 1763)

Planche 168. La Noctuelle héliaque. Méditerranéo-asiatique. Europe et France, mais surtout le pourtour méditerranéen. Diurne, en milieu ouvert et chaud. Espèce univoltine en IV-VI. Chenille sur *Cerastium*, *Stellaria*, *Lythrum* en VII.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Courpignac 03/05/2012 (HW et RW).

Condicinae



Sous-famille qui compte 4 genres décrits actuellement.

4630 – *Acosmetia caliginosa* (Hübner, 1813)

Planche 168. La Noctuelle vineuse. Eurasiatique. Occupe l'Europe tempérée, du nord de l'Espagne à la Russie. En France c'est une espèce localisée mais assez répandue sauf dans le nord et nord-est ; absente de Corse. Cette espèce des marais et marécages affectionne les zones boisées clairsemées. Espèce univoltine en V-VII. La chenille se développe sur *Serratula tinctoria*, en VIII.

I. 1 exemplaire à Rochefort (Delavoie) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (3 exemplaires), 15/07/2014 (2 exemplaires) (Bator David), 16/07/2017 (HW) - Corignac 27/05/2016, 29/06/2016, 02/06/2017 (HW).

4749 – *Eucarta amethystina* (Hübner, 1803)

Planche 168. La Noctuelle améthyste. Eurasiatique. En Europe, de l'Espagne à la Russie à travers le sud de l'Europe centrale et le bassin méditerranéen. En France, cette espèce très localisée se fait de plus en plus rare, même si elle peut-être assez commune en quelques endroits. Elle est très représentative des

marais et prairies humides donc particulièrement menacée. Espèce bivoltine en VI-IX. Chenille sur *Peucedanum*, *Daucus*, *Silva*, *Petroselinum*, en VIII puis en X.

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (10 exemplaires), 12/06/2016 (4 exemplaires) (Bator David), 16/07/2017 (HW) - Corignac 29/06/2016, 29/07/2016, 03/09/2016 (HW) – La Clotte 02/08/2017 (HW).

Noctuinae



Sous-famille dont un grand nombre d'espèces ont des chenilles se nourrissant des tiges ou des racines de nombreuses plantes basses. Ce sont pour la plupart des espèces polyphages pouvant être des ravageurs potentiels, surtout dans les monocultures.

4350 – *Pseudeustrotia candidula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 168. L'Eustrotie claire. Eurasiatique. Europe : largement répandue jusqu'en Russie, semble dédaigner le pourtour de la Méditerranée. En France, répartition discontinue, présente surtout dans le nord et le nord-est, localisée ailleurs. Espèce plutôt Hygrophile aimant la faible altitude, aime les prairies mésophiles à humides et les zones boisées claires. Espèce bivoltine en V-VIII puis en VIII-IX. Chenille sur graminées diverses dont *Polygonum*, *Rumex*.

I. Rivedoux-Plage 07/08/1979 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Romegoux 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015 (GC) - Saint-Loup 10/05/2016 (CC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 08/05/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (genitalia OR) (OR) – Taillebourg 04/09/2004, 10/08/2009, 05/09/2010 (Carrière M.) - Ternant 09/09/2016 (GC).

4624 – *Elaphria venustula* (Hübner, 1790)

Planche 168. La Noctuelle gracieuse. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe. En France, c'est une espèce localisée mais dans une large distribution. Occupe les forêts claires et les zones boisées relativement humides en basse altitude et plus sèches en altitude. Espèce bivoltine en VII-IX. Chenille sur plantes et

arbustes, *Alchemilla*, *Calluna*, *Genista*, *Potentilla*, *Rubus*, *Molinia*.

I. Royan (B. et S.) – 1 exemplaire à Rochefort (Delav.) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (7 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016, 03/09/2016 (HW) - La Benâte 06/06/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Le Grand Village Plage 28/05/2008 (Lavoué Bruno) - Romegoux 12/07/2016 (3 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 02/07/2016, 03/06/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW).

4633 – *Athetis hospes* (Freyer, 1831) = *Proxenus hospes* (Freyer, 1831)

Planche 169. L'Hydrille domestique. Envergure 26-30 mm. Méditerranéo-asiatique. Occupe la moitié sud de l'Europe. En France, on la rencontre sur la côte atlantique jusqu'en Vendée et plus au sud dans les Pyrénées, au sud du Massif Central et dans les Alpes ainsi qu'en Corse mais toujours en altitude moyenne. Occupe les zones dégagées chaudes. Espèce bivoltine en III-IX. Chenille sur plantes basses dont *Plantago* en VI-(VIII ?).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Dolus (Île d'Oléron) 08/1910 (Dumont) (G&L 1932) - Sur la côte océanique (RL 1999) - Saint-Pierre d'Oléron 06/08/1991 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Loix 14/08/1982 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy) - Rivedoux-Plage 26/08/1972 (4 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Georges d'Oléron 09/09/1977 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 05/06/2015, 01/08/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 29/07/2016, 06/08/2016 (HW) - Cressé 22/08/2012 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (2 exemplaires) (ML) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Benâte 05/08/2016 (6 exemplaires), 08/08/2016

(8 exemplaires) (GC) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 31/07/2014, 31/07/2015, 03/08/2015 (13 exemplaires), 07/08/2015 (4 exemplaires), 28/05/2016, 06/08/2016, 23/08/2016 (3 exemplaires), 31/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (GC), 26/08/2016 (AG) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane et Josy) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014, 11/06/2014, 15/06/2014, 17/07/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 20/06/2016 (3 exemplaires), 26/07/2016 (2 exemplaires), 27/07/2016, 29/07/2016 (2 exemplaires), 31/07/2016 (2 exemplaires), 02/08/2016, 03/08/2016, 05/08/2016, 08/08/2016, 12/08/2016, 18/08/2016, 23/08/2016, 25/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016 (2 exemplaires), 09/06/2016 (4 exemplaires), 29/06/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 22/06/2016, 03/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 14/07/2015, 17/07/2015, 25/07/2015, 04/08/2015, 12/09/2015, 20/05/2016, 11/06/2016, 02/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (6 exemplaires), 30/08/2016 (10 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (4 exemplaires) (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 08/06/2014, 13/06/2014, 30/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 04/08/2014, 06/08/2014, 20/08/2014, 01/09/2014, 01/08/2015 (2 exemplaires), 02/08/2015 (3 exemplaires), 03/08/2015 (5 exemplaires), 05/08/2015 (2 exemplaires), 06/08/2015, 07/08/2015 (3 exemplaires), 11/08/2015, 12/08/2015, 19/08/2015, 20/08/2015 (2 exemplaires), 05/06/2016 (3 exemplaires), 15/06/2016, 06/08/2016, 09/08/2016, 13/08/2016 (4 exemplaires), 14/08/2016 (2 exemplaires), 30/08/2016 (2 exemplaires), 31/08/2016, 01/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (2 exemplaires), 11/06/2014, 05/09/2014, 18/05/2015, 25/05/2015 (3 exemplaires), 05/06/2015, 09/06/2015, 21/06/2015, 26/07/2015, 30/08/2015, 05/06/2016, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016, 18/08/2016 (6 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 19/05/2015, 26/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Salignac sur Charente 25/07/2014, 12/08/2014, 05/06/2015, 10/06/2015, 26/07/2015, 07/08/2015 (4 exemplaires), 12/08/2015, 04/06/2016, 24/07/2016, 17/08/2016, 26/08/2016 (RP) - Voissay 22/08/2016 (5 exemplaires) (GC) - Yves 05/06/2013 (2

exemplaires), 12/07/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 06/06/2014, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4634 - *Chilodes maritima* (Tauscher, 1806) = *Chilodes maritimus* (Tauscher, 1806)

Planche 169. La Nonagrie du Phragmite. Envergure 29-36 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. En France, elle se rencontre de manière localisée, principalement dans la moitié nord mais aussi le long de la vallée du Rhône et sur le pourtour méditerranéen, y compris la Corse. Menacée par l'agriculture intensive et l'urbanisme. Période de vol V-IX. Chenille sur *Typha*, Phragmites.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Georges-d'Oléron 17/06/2017 (OL) - Yves 25/06/2015, 11/09/2015 (HW et AG).

4635 - *Caradrina morpheus* (Hufnagel, 1766)

Planche 169. La Noctuelle des haies. Envergure 32-38 mm. Eurasiatique. Partout en Europe et en France. Espèce ayant peu d'exigences écologiques, aussi la trouve-t-on en des milieux les plus divers restant tout de même assez humides en basse altitude. Espèce univoltine en V-VIII, probablement bivoltine dans le midi. Chenille polyphage sur plantes basses : *Erica*, *Convolvulus*, *Artemisia*, *Urtica*, *Taraxacum*, ainsi que sur arbustes, jusqu'en IV.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 16/10/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 05/08/2015 (OR) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Rochefort 08/05/2016, 09/05/2016, 10/05/2016, 25/05/2016, 28/05/2016, 06/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 15/08/2015, 25/08/2015 (OL) - Saint-Rogatien 26/07/2015, 06/05/2016, 25/08/2016 (SC)

- Saint-Sorlin de Conac 28/05/2015, 01/06/2015, 08/05/2016 (2 exemplaires), 14/08/2016 (HW et RW) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 06/06/2014, 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4636 - *Caradrina gilva* (Donzel, 1837) = *Eremodrina gilva* (Donzel, 1837)

Planche 169. La Caradrine cendrée. Envergure 31-35 mm. Espèce méditerranéo-asiatique. En Europe, elle occupe la moitié sud, de la péninsule Ibérique au bassin de la mer Noire. Période de vol V-VIII. Chenille sur diverses plantes basses dont elle consomme de préférence les feuilles fanées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 06/05/2018 (JPM).

4638 - *Caradrina clavipalpis* (Scopoli, 1763)

Planche 169. La Noctuelle des jachères. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe ainsi qu'en France. En montagne jusqu'à 2000 m d'altitude. Affectionne les lieux chauds et secs ; jachères, pentes ensoleillées, jardins, clairières, lisières, bords des chemins. Espèce bivoltine (voire trivoltine dans le sud) en III-VI puis XI. Chenille hivernante polyphage sur plantes basses dont *Stellaria media*, *Rumex*, *Plantago*.

I. Extrêmement commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Gémazac 30/08/2016 (Dassié Jacques) - La Rochelle 27/08/2007, 30/05/2014, 06/06/2014, 12/06/2014, 19/06/2014, 16/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 20/08/2014, 21/08/2014, 22/08/2014, 24/08/2014, 25/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 06/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 13/09/2014, 17/09/2014, 25/09/2014, 29/04/2015, 23/05/2015 (2 exemplaires), 31/07/2015, 03/08/2015 (4 exemplaires), 29/08/2015, 11/09/2015, 26/09/2015, 09/06/2016 (2 exemplaires), 29/07/2016, 06/08/2016 (2 exemplaires), 31/08/2016 (3 exemplaires), 07/09/2016 (2 exemplaires) (JPM) - Mortagne sur Gironde 08/09/2013, 20/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016, 11/05/2016, 14/05/2016, 15/05/2016 (2 exemplaires), 21/05/2016, 25/05/2016, 02/07/2016, 03/07/2016, 21/07/2016 (2 exemplaires), 31/07/2016, 03/08/2016, 07/08/2016, 14/08/2016, 26/08/2016, 28/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015, 15/08/2015, 23/09/2015, 27/05/2016, 21/04/2016, 14/05/2016, 17/06/2016,

22/08/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 09/09/2014, 15/09/2014, 24/09/2014, 31/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/09/2014 (2 exemplaires), 25/05/2015, 21/06/2015, 30/08/2015, 11/10/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 11/06/2015, 20/06/2015, 15/08/2015 (3 exemplaires), 20/09/2015, 04/10/2015, 02/11/2015 (2 exemplaires), 05/11/2015, 21/12/2015, 13/06/2016, 18/10/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 17/08/2016 (RP).

4639 - *Caradrina noctivaga* (Bellier, 1863) = *Paradrina noctivaga* (Bellier, 1863)

Planche 169. La Caradrine aveugle. Envergure 27-30 mm. Espèce répandue en Europe de l'Ouest, de la péninsule Ibérique à l'Italie. Également observée en Grande-Bretagne. En France, c'est une espèce méditerranéenne mentionnée également en Dordogne et sur la côte atlantique. Période de vol IV-VI Chenille sur diverses plantes basses

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique - Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet) - Rivedoux-Plage 25/08/1972, 09/08/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

4639a - *Caradrina* sp.
Planche 169.

II. La Rochelle 03/08/2015, 07/09/2015 (JPM).

4640 - *Caradrina flavirena* (Guenée, 1852) = *Paradrina flavirena* (Guenée, 1852)

Planche 169. La Caradrine trouée. Envergure 28-34 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe du sud et de l'ouest, atteint la Grande-Bretagne. En France, plus particulièrement dans la moitié sud, toutefois elle remonte par l'ouest jusqu'en Vendée, mais on l'a signalée du Puy de Dôme et de la Vallée du Rhône. Espèce thermophile ; se rencontre en divers milieux sur plantes basses. Ressemble beaucoup à *P. noctivaga*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) – Assez commun sur la Grande côte (Lucas) – Ronce les Bains 25/08/1910 (Lucas) (G&L 1912) - Lhomme Léon (1923-1935).

II. Mortagne sur Gironde 10/08/2014 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 06/05/2015, 27/08/2016 (HW et RW).

4642 - *Caradrina selini* (Boisduval, 1840) = *Paradrina selini* (Boisduval, 1840)

Planche 169. La Caradrine du Sélén. Envergure 25-30 mm. Méditerranéo-asiatique. Répandue dans toute l'Europe. En France, surtout dans la moitié sud du pays (localisée en Vendée et Deux-Sèvres) ainsi que dans l'est. Présente en milieux chauds et secs en deça des dunes littorales jusqu'en moyenne altitude dans les pelouses sèches. Espèce bivoltine en V-X. Chenille hivernante sur plantes basses dont *Lamium*, *Trifolium*, *Rumex*, *Plantago*, *Hieracium*, *Taraxacum*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 18/05/2015 (JPM) – Yves 30/08/2016 (AG).

4644 - *Caradrina kadenii* (Freyer, 1836) = *Platyperigea kadenii* (Freyer, 1836)

Planche 170. La Caradrine rouillée. Envergure 24-34 mm. Ponto-méditerranéenne. Répandue partout excepté une bonne partie de l'Europe centrale et le nord-ouest. En France, ça et là, mais surtout au nord en passant par la région parisienne où elle semble bien implantée. Occupe les milieux ouverts, mais surtout les zones sablonneuses du bord de mer. Espèce bivoltine en V-VI puis VII-X. Chenille hivernante polyphage sur plantes basses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Les Mathes 24/05/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 25/09/1976, 04/10/1978, 08/09/1979 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Rochelle 18/09/2014 19/09/2014, 27/09/2014, 02/09/2015, 06/09/2015, 11/09/2015, 21/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 13/09/2013, 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 09/05/2016, 13/09/2016, 23/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016 (EC et

JT), 22/06/2016 (EC), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Rogatien 21/06/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 27/09/2016 (HW et RW) – Salignac sur Charente 22/09/2016 (RP) - Yves 06/09/2016 (AG).

4645 - *Platyperigea germainii* (Duponchel, 1835)
Planche 170. Envergure 25-27 mm. Espèce Atlanto-méditerranéenne localisée en Europe de l'ouest, de la péninsule Ibérique à la Sicile en Italie. En France, sur le pourtour méditerranéen, Corse comprise, et la côte Atlantique. Période de vol VI-VIII puis IX-X en deux générations. Chenille sur diverses plantes basses.

I. Loix 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

4655 – *Hoplodrina ambigua* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 170. L'Ambigüe. Méditerranéo-asiatique. Présente dans toute l'Europe, en montagne atteint 1600 m d'altitude. Commune en France. Habite les endroits secs et ensoleillés, lisières, landes, bords des champs, mais aussi prairies mouillées et jardins. L'adulte se tient souvent, la journée caché dans les feuilles mortes. Espèce bivoltine en IV-VI puis VII-XI. Chenille hivernante sur *Plantago*, *Lactuca*, *Taraxacum*, *Rumex*, en IX-IV.

I. Très commun partout (G&L 1912) - Les Mathes 19/09/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 26/08/1972, 27/08/1977, 15/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 16/06/2015, 30/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Corignac 16/06/2016, 06/08/2016 (HW) - Cressé 09/09/2012, 29/08/2015 (Péraud Joseph) – Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Île d'Aix 18/07/2013 (Lavoué Bruno) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 01/06/2014, 06/06/2014, 12/06/2014, 13/06/2014, 14/06/2014, 15/06/2014, 03/08/2014, 21/08/2014, 22/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 04/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 23/05/2015, 28/05/2015, 29/08/2015, 04/09/2015 (4 exemplaires), 06/09/2015 (2 exemplaires), 07/09/2015, 09/09/2015 (9 exemplaires), 11/09/2015 (12 exemplaires), 25/05/2016, 06/06/2016, 09/06/2016, 23/08/2016 (4 exemplaires), 31/08/2016 (5 exemplaires), 07/09/2016 (6 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 01/06/2014, 11/06/2014 (2 exemplaires), 05/09/2014, 02/09/2015 (4

exemplaires) (HW et RW) – Rochefort 12/05/2016, 20/05/2016, 26/05/2016, 28/05/2016, 20/08/2016, 23/08/2016 (2 exemplaires), 28/08/2016, 29/08/2016, 30/08/2016 (2 exemplaires), 03/09/2016, 05/09/2016 (2 exemplaires), 13/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (2 exemplaires) (EC), 05/06/2016 (3 exemplaires), 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 24/08/2016, 04/09/2016 (4 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 11/09/2015, 12/09/2015, 14/05/2016, 29/05/2016, 11/06/2016 (4 exemplaires) (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 17/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 01/09/2014, 27/05/2015, 21/08/2015, 27/08/2015 (3 exemplaires), 07/09/2015, 10/09/2015, 05/06/2016, 06/06/2016, 10/06/2016, 13/08/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (genitalia PC-447) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 11/06/2014, 16/06/2014, 18/05/2015, 24/05/2015, 25/05/2015 (5 exemplaires), 05/06/2015, 21/06/2015, 30/08/2015, 20/09/2015, 06/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR), 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 13/05/2015, 04/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (3 exemplaires) (OR et OL) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 13/06/2014, 17/06/2014, 18/05/2015 (2 exemplaires), 25/05/2015, 01/06/2015, 10/06/2015 (2 exemplaires), 20/08/2015 (2 exemplaires), 25/05/2016, 02/06/2016, 03/06/2016, 04/06/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 08/09/2016 (RP) - Taugon 27/04/2010 (chenille) (JPM) – Ternant 09/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (4 exemplaires) (AG).

4658 – *Hoplodrina superstes* (Ochsenheimer, 1775)

Planche 170. La Caradine de la Surelle. Envergure 32-36 mm. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe sauf l'extrême Nord. Largement répandue en France sauf en pourtour méditerranéen. Affectionne les collines sèches et chaudes ainsi que les forêts claires. Espèce souvent confondue avec *H. ambigua*. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur plantes basses : *Taraxacum*, *Plantago*, jusqu'en III (chenille hivernante).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Ronde 26/08/2016 (JPM) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2015 (HW et RW).

4659 – *Hoplodrina blanda* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 170. La Noctuelle du pissenlit. Envergure 26-32 mm. Méditerranéo-asiatique. Répandue dans toute l'Europe et toute la France. Occupe les milieux les plus variés jusqu'en zone urbaine, moins fréquente en zone méditerranéenne. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille hivernante sur plantes basses : *Plantago*, *Rumex*, *Sedum telephium*, *Plantago lanceolata*, jusqu'en IV.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015, 04/07/2016 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 06/09/2013 (HW et RW) - Rochefort 24/07/2016, 07/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 05/07/2015, 18/07/2015, 24/07/2015 (2 exemplaires), 30/07/2015, 16/07/2016 (2 exemplaires) (HW et RW).

4660 – *Hoplodrina octogenaria* (Goeze, 1781)

Planche 170. La Noctuelle de la morgeline. Eurasiatique. Toute l'Europe. En France, largement répandue. Fréquente des milieux très variés. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur plantes basses : *Rumex*, *Plantago*, *Sedum telephium*, *Daucus carota* ...

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Rochelle 21/09/2015 (JPM) - Rochefort 27/07/2016, 07/08/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 17/07/2016 (RP).

4660a – *Hoplodrina sp.*

Planche 170.

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Saint-Jean d'Angély 10/09/2015 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 11/11/2015 (2 exemplaires) - Salignac sur Charente 08/09/2016 (RP).

4661 – *Charanyca trigrammica* (Hufnagel, 1766)
Planche 170. La Noctuelle triligée. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe. Répandue en France ainsi qu'en Corse. Espèce Hygrophile, affectionne les prairies mésophiles à humides ainsi que les marais. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille hivernante sur plantes basses en particulier *Plantago*, en VII-VI.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 27/05/2015 (OR) - Chevaux 19/05/2009 (Chatard Patrice) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Crazannes 14/05/2014 (Proux Catherine) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 05/05/2014, 10/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 18/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 20/05/2016, 29/05/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2015, 25/05/2015 (4 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 08/05/2015, 13/05/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH) - Yves 08/06/2016 (AG).

4766 – *Charanyca ferruginea* (Esper, 1785)

Planche 170. La Noctuelle ferruginée. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe ainsi qu'en France. Hygrophile, on la rencontre dans les prairies mésophiles à humides. Espèce univoltine, en VI-VII. Chenille sur plantes basses, *Rumex*, *Polygonum*, *Taraxacum*, *Viola*, *Euphorbia*, *Rubus*, *Linaria*, *Plantago*, en V.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 03/07/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Porchaire 11/06/2014 (JPM).

4651 – *Spodoptera littoralis* (Boisduval, 1833)

Planche 171. La Spodoptère littorale. Envergure 29-38 mm. Espèce répandue ponctuellement dans toute l'Europe. En France, la majorité des mentions

provient du pourtour méditerranéen mais l'espèce est également citée un peu partout. Période de vol VIII-IX en plusieurs générations. Chenille sur Solanacées, *Lactuca*, *Chrysanthemum*...

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4652 – *Spodoptera exigua* (Hübner, 1808)

Planche 171. La Noctuelle exigüe. Envergure 26-32 mm. Cosmopolite. Présente dans toute l'Europe. En France, assez courante mais bien plus commune sur le pourtour méditerranéen où elle hiverne assez communément. Espèce migratrice de basse altitude. Espèce plurivoltine en IV-VI. Chenille polyphage sur plantes basses dont *Polygonum*, *Taraxacum*, *Plantago*, en IX-X.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) - Loix 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy) - Rivedoux-Plage 25/08/1966, 26/08/1969, 26/08/1972, 14/09/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 30/06/2015, 01/08/2015, 05/08/2015 (OR) - Corignac 12/09/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Rochelle 31/07/2015, 03/08/2015 (2 exemplaires), 02/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/08/2016 (CC) - Romegoux 01/11/2015 (3 exemplaires), 06/11/2015, 08/07/2016 (2 exemplaires) (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 07/11/2015, 11/11/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC et RP) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015, 01/08/2015, 03/08/2015, 08/09/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (2 exemplaires, genitalia PC-523 et PC-524) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 26/07/2015 (3 exemplaires), 30/08/2015, 08/11/2015, 08/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015 (3 exemplaires), 11/11/2015, 27/01/2016, 02/02/2016, 10/09/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan les Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 12/05/2015, 18/05/2015, 01/06/2015, 10/06/2015, 06/07/2015, 07/08/2015 (RP) - Tonnay-Boutonne

28/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Yves 25/06/2015 (AG), 11/09/2015 (2 exemplaires) (HW et AG).

4756 – *Phlogophora meticulosa* (Linnaeus, 1758)

Planche 171. La Craintive. Méditerranéo-asiatique. Occupe toute l'Europe, ainsi que toute la France. Se rencontre dans tout type de milieu jusqu'en zone urbaine. Paradoxalement les imagos ne viennent que très peu à la lumière. Espèce plurivoltine en III-XI hiverne et reparaît en I-II. Chenille sur nombreuses plantes herbacées, très facile à observer, en II-IV puis en VII-X.

I. Très commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Aytré 24/03/2014 (chenille) (Béziaud Tatiana) - Chérac 16/05/2015 (RP) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Cressé 07/06/2013 (Péraud Joseph) - Île d'Aix 27/05/2013 (Lavoué Bruno) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Rochelle 17/05/2011 (JPM) - Mortagne sur Gironde 13/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 15/05/2011 (CC), 19/03/2016 (OL), 05/09/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Bonnet sur Gironde 17/04/2010 (OR) - Saint-Denis d'Oléron 26/10/2015, 22/02/2016 (chenille), 02/07/2016, 22/08/2016, 20/10/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 31/01/2012 (chenille) Gironnet Estelle) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 24/04/2013, 13/03/2014 (chenille) 20/03/2014, 23/05/2014 (GC) - Saint-Pardoult 02/04/2014 (chenille) (GC) - Saint-Pierre d'Amilly 01/05/2010 (Denonfoux Léopold) - Saint-Rogatien 01/11/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 30/10/2016 (HW et RW) - Sainte-Gemme 15/10/2008 (Piel Patricia) - Sainte-Marie de Ré 01/08/2016 (OJ) - Sainte-Radegonde 14/03/2014 (Proux Catherine) - Saintes 11/10/2013 (Laffitte Jean-Jacques) - Salignac sur Charente 28/11/2011, 20/08/2015, 05/04/2016, 26/05/2016 (RP) - Taillebourg 26/05/2015 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 20/10/2013 (AG), 27/08/2016 (GC), 27/08/2016 (CC), 06/09/2016 (AG), 11/10/2016 (HW).

4757 – *Euplexia lucipara* (Linnaeus, 1758)

Planche 171. La Brillante. Eurasiatique. Partout en Europe. En France, espèce largement répandue mais localisée en région méditerranéenne. Affectionne les landes et divers milieux forestiers bien dégagés. On la trouve également en zone urbaine. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur plantes basses, *Anchusa*, *Chelidonium*, *Solanum*, *Lactua*, *Rumex*, *Taraxacum*, ainsi que sur feuillus, en X.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 03/08/2016, 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian).

4964 – *Chloantha hyperici* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Actinotia hyperici* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 171. La Noctuelle du millepertuis. Ouest-paléarctique. Toute l'Europe. Partout en France mais plus fréquente dans le Nord. Clairières et prairies. Espèce bivoltine en III-V puis en VII-VIII. Chenille sur espèces de *Hypericum*, en VII-X.

I. 1 exemplaire à Saintes : 10/06/1912 (Lacroix) (G&L 1912).

II. Corignac 05/05/2016 (HW) - La Gripperie-Saint-Symphorien 24/05/2004 (Lavoué Bruno) - La Rochelle 03/08/2015 (JPM) - Rochefort 23/08/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 21/04/2015 (GC) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ).

4966 – *Actinotia polyodon* (Clerck, 1759)

Planche 171. La Camomillière. Eurasiatique. Europe, de l'Espagne à la Russie. En France, presque partout mais localisée. Affectionne les clairières et pelouses sèches. Espèce bivoltine en V-VIII. Chenille sur *Hypericum*, en VII-VIII.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rare à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. Corignac 27/05/2016, 14/08/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016, 31/08/2016 (HW) - Salignac sur Charente 02/08/2012 (RP).

4758 – *Trachea atriplicis* (Linnaeus, 1758)

Planche 171. Le Volant doré. Eurasiatique. Très répandue en Europe. En France, à altitude moyenne, mais plus localisée sur la ceinture méditerranéenne. Présente en divers milieux jusqu'en zone urbaine. Espèce bivoltine, en V-IX. Chenille polyphage, sur *Atriplex*, *Rumex*, *Polygonum*, *Convolvulus*, *Chenopodium*, en X.

I. Répandu partout mais généralement peu commun (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 27/05/2015 (OR) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Epargnes 11/08/2016 (Cocua Charly) - La Rochelle 06/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 26/07/2016, 05/08/2016, 05/08/2016, 09/08/2016, 14/08/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 07/06/2014 (2 exemplaires), 04/08/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 05/05/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 27/08/2010, 19/05/2014, 01/06/2014, 24/06/2014, 01/07/2014, 25/07/2014, 06/07/2015, 19/07/2015, 02/08/2015, 20/08/2015, 23/06/2016, 17/07/2016, 03/09/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (3 exemplaires) (GC) - Vaux sur mer 14/07/2008, 16/07/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 07/05/2014 (AG).

4762 – *Thalpophila matura* (Hufnagel, 1766)

Planche 171. La Cytherée. Méditerranéo-asiatique. En Europe, répartition semblable à *sericata*. Largement répandue en France sauf dans le Nord-Est. Espèce à tendance thermophile, en prairies, pelouses et clairières sèches. Espèce univoltine, en VII-IX. Chenille hivernante, elle se développe sur diverses graminées, en VIII-X puis en V.

I. Dans toute la région, mais plus ou moins commun selon les localités et les années (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 24/09/1996 (3 exemplaires) (Lemoine Christian) - Clérac 22/08/2016 (Cocua Charly) - Corignac 24/08/2016 (HW) - Crazannes 15/06/2013 (chenille) (JPM) - Cressé 20/09/2013, 07/09/2014 (Péraud Joseph) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 09/09/2015 (HW et RW), 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 21/08/2014, 22/08/2014, 24/08/2014, 25/08/2014 (7 exemplaires), 29/08/2014, 30/08/2014 (5 exemplaires), 01/09/2014 (3 exemplaires), 02/09/2014 (5 exemplaires), 03/09/2014 (4

exemplaires), 04/09/2014 (6 exemplaires), 05/09/2014 (6 exemplaires), 06/09/2014 (4 exemplaires), 07/09/2014 (5 exemplaires), 11/09/2014, 12/09/2014 (2 exemplaires), 13/09/2014, 15/09/2014 (4 exemplaires), 16/09/2014 (2 exemplaires), 17/09/2014 (4 exemplaires), 18/09/2014 (3 exemplaires), 19/09/2014 (2 exemplaires), 02/10/2014, 02/09/2015 (3 exemplaires), 06/09/2015 (2 exemplaires), 09/09/2015 (7 exemplaires), 11/09/2015 (2 exemplaires), 07/09/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 14/09/2010, 01/09/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 30/08/2009 (JT), 20/08/2016, 25/08/2016, 29/08/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (8 exemplaires) (EC et JT) - Royan 06/09/2012 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 21/09/2004 (Mathias Philippe), 08/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 04/09/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 31/08/2014, 01/09/2014, 08/09/2014, 09/09/2014, 15/09/2014, 20/09/2014, 03/10/2014, 30/08/2015, 08/09/2015, 11/09/2015, 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 31/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (2 exemplaires), 30/08/2015 (2 exemplaires), 20/09/2015 (3 exemplaires), 25/08/2016, 18/09/2016 (3 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (HW et RW) - Vaux sur mer 25/09/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG).

4764 – *Polyphaenis sericata* (Esper, 1787)

Planche 171. La Noctuelle du camérisier. Méditerranéo-asiatique. Présente en Europe, de la péninsule Ibérique à la mer Noire, Europe centrale et bassin méditerranéen. Largement répandue en France sauf dans le Nord-Est. Surtout en milieux forestiers ainsi que les ripisylves chaudes de la région méditerranéenne. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille polyphage, *Lonicera*, *Ligustrum vulgare*, *Cornus mas* et *C. sanguineum*, *Syringa*, en automne et printemps.

I. Royan (B. et S.) – Le Galon d'Or, août 1910 (Mab.) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Commun dans tout le sud de la région (RL 1999) – La Tremblade 13/08/1939 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Pierre Ginibre).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Croix-Chapeau 25/06/2014 (ML) – Epargnes 08/07/2016 (Cocau Charly) - La Benâte 05/08/2016 (GC) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - La Rochelle 19/06/2014, 07/07/2014, 12/07/2014, 30/06/2015, 04/07/2015, 07/07/2015, 29/07/2016

(JPM) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016, 02/07/2016, 03/07/2016, 07/07/2016, 10/07/2016, 14/07/2016, 21/07/2016 (CC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016, 02/07/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Denis du Pin 23/06/2015, 16/07/2015, 21/07/2015, 21/08/2015, 09/09/2015, 29/07/2016 (GC), 10/07/2015 (GC et RP) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 19/06/2014, 20/06/2014, 29/06/2014, 15/07/2014, 24/06/2015, 04/07/2015 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (2 exemplaires), 03/07/2015, 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Salignac sur Charente 17/07/2014, 22/07/2014, 25/06/2015, 19/07/2015 (RP).

4768 – *Mormo maura* (Linnaeus, 1758)

Planche 172. Le Maure, le Crapaud. Méditerranéo-asiatique. Largement répandue en Europe centrale et méridionale. En France, s'observe communément partout, y compris en Corse. Elle habite les bois clairs, les jardins, les ponts, les caves et en de nombreux endroits obscurs, même dans les habitations. Espèce univoltine en VI-X. En automne, la chenille se nourrit de plantes basses, *Rumex*, *Plantago*, *Labium*, *Stellaria*. Elle hiverne puis mange à nouveau les jeunes feuilles de divers arbres comme *Alnus*, *Populus*, *Salix*, *Prunus spinosa*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Arvert 18/06/2017 (Rullier Emmanuel) - Chevanceaux 18/05/2009 (chenille) (Chatard Patrice) – Coux 10/08/2011 (18 exemplaires) (Ceylo Dominique) - Dompierre sur mer 21/06/2011 (SC) - L'Eguille 26/06/2016 (Grolleau Nadine) - La Rochelle 16/07/2015 (SC), 10/06/2016 (Mercier Fabien), 06/08/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 04/08/2014 (HW et RW) - Nieul le Virouil 19/06/2011 (6 exemplaires) (Ceylo Dominique) - Rochefort 03/11/2004 (EC), 13/07/2016, 04/10/2016 (CC) – Romegoux 25/10/2015 (EC) - Royan 04/10/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 11/07/2004 (EC), 12/07/2008 (JT) - Saint-Georges de Didonne 23/07/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Germain du Seudre 25/06/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Vaize 20/09/2015 (EC) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016 (OJ) - Vaux sur mer 04/07/2016 (SH) - Vénérand 22/09/2013 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4767 – *Dypterigia scabriuscula* (Linnaeus, 1758)
Planche 172. La Noctuelle hérissée. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe ainsi qu'en France mais moins communément dans la zone méditerranéenne. Affectionne les prairies mésophiles dans les zones forestières. Espèce bivoltine en V-IX. Chenille sur *Rumex*, *Polygonum*, en IV-VII. Le cocon abritant la chrysalide se trouve à la surface du sol.

I. Commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 14/08/2016 (HW) - Cressé 10/08/2012 (Péraud Joseph) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - La Rochelle 24/07/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 06/08/2013, 07/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015, 30/06/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 06/08/2014 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 26/07/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 28/07/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/07/2012, 01/08/2014, 25/05/2016 (RP) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH).

4739 – *Cosmia pyralina* (Linnaeus, 1767)
Planche 172. La Pyraline. Eurasiatique. Envergure 29-34 mm. Dans une grande partie de l'Europe tempérée ; s'élève jusqu'à 1600 m d'altitude. En France, répartition assez vaste, mais plus fréquente dans le Nord, plus rare dans les zones fraîches de moyenne altitude. Hôte des forêts sèches d'essences feuillues mélangées, clairières, jardins et vergers. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Populus*, *Betula*, *Quercus*, *Salix*, *Tilia*, *Pirus* et *Ulmus*, en V-VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 15/06/2017 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016, 06/07/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 13/06/2015 (HW et RW).

4740 – *Cosmia trapezina* (Linnaeus, 1758)
Planche 172. Le Trapèze. Envergure 25-33 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe, jusqu'au cercle polaire arctique. En France, on la trouve un peu

partout, parfois en grand nombre surtout dans le nord du pays. Plus localisée en zone méditerranéenne. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur feuillus se nymphosant dans un cocon à proximité du sol, en V-VI.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Benon 25/07/1996 (9 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bords 06/07/2015, 05/08/2015 (OR) - Cierzac 25/07/2015 (RP) - Corignac 06/08/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015, 03/07/2016 (HW et RW) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 03/07/2016, 19/07/2016 (CC) - Romegoux 03/07/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 21/08/2015, 29/07/2016, 30/07/2016 (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 26/06/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/07/2014 (RP) - Vaux sur mer 18/07/2016 (2 exemplaires) (SH).

4741 – *Cosmia diffinis* (Linnaeus, 1767)
Planche 172. Le Macarat. Envergure 29-36 mm. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe. En France, surtout en partie Nord où elle est parfois commune. En région méditerranéenne, elle est restreinte aux ripisylves. Affectionne les forêts, les lisières et ripisylves des régions de plaine. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur *Ulmus*, *Quercus*, *Carpinus*, en V-VI.

I. Peu commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. Benon 02/05/1991 (Lemoine Christian) - Saint-Georges d'Oléron 16/07/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

4742 – *Cosmia affinis* (Linnaeus, 1767)
Planche 172. La Cosmie baie. Eurasiatique. Largement répandue un peu partout. En France, surtout partie Nord, plus localisée au Sud. Affectionne les forêts, les lisières et ripisylves des régions de plaine. Espèce univoltine en VI-IX. Chenille sur *Ulmus*, *Quercus*, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais plus ou moins abondant (G&L 1912).

II. Saint-Denis d'Oléron 18/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016, 29/09/2016 (HW) - Saint-Rogatien 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/08/2015, 01/10/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/07/2015, 03/09/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

4743 – *Dicycla oo* (Linnaeus, 1758)

Planche 172. Le Double zéro. Ponto-méditerranéen. Toute l'Europe, mais plus fréquente dans la moitié sud. Largement répartie sur l'hexagone toutefois plus commune au sud. Espèce particulièrement thermophile représentative des bois et forêts clairs à chênes verts mais également des zones boisées mixtes et ripisylves. Espèce de basse altitude. Univoltine en VI-VII. Chenille sur divers *Quercus*, en V.

I. Les Mathes (rare) (RL 1997-1998) - Les Mathes 20/06/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

4747 – *Ipimorpha subtusa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 172. La Soumise. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe. En France on la trouve un peu partout mais, beaucoup moins fréquente dans le sud. Tendance hygrophile, cette espèce occupe les zones boisées humides dont les peupleraies, parfois en zone urbaine. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur *Populus* et *Salix*, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Signalé dans toute la région mais en général peu commun (G&L 1912).

II. Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 16/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 19/07/2015, 17/07/2016 (2 exemplaires) (RP).

4748 – *Ipimorpha retusa* (Linnaeus, 1761)

Planche 172. La Cosmie rétuse. Eurasiatique. Largement répandue à travers toute l'Europe ; jusqu'à 1600 m d'altitude. Répartie dans toute la France mais souvent localisée. Hygrophile, elle occupe les prairies humides, lisières, bords des cours d'eau et milieux mésophiles. Confondue parfois avec *I. subtusa*. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille sur *Populus* et *Salix* en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Corignac 29/06/2016, 09/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 16/07/2015 (RP).

4477 – *Atethmia centrago* (Haworth, 1809)

Planche 173. La Xanthie topaze. Ponto-méditerranéenne. Sud de l'Europe, mais on la trouve jusqu'aux Pays-Bas et au nord de l'Angleterre. Largement répandue en France. Affectionne les biotopes humides, surtout en bordure des cours d'eau jusqu'en zone urbaine. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Fraxinus*, *Acer*, *Ulmus*, en V (observée en V sur *Fraxinus*).

I. Rare à Dompierre (Vigé) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Jonzac 04/10/2016 (4 exemplaires) (Corbineau François) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (9 exemplaires) (AG) - La Rochelle 13/09/2014 (JPM) - Médis 19/02/2016 (chenille) (Ceylo Dominique) - Rochefort 02/10/2005 (JT), 21/09/2016, 23/09/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 18/09/2016 (2 exemplaires), 22/09/2016 (EC) - Rouffiac 15/09/2009 (RP) - Saint-Denis d'Oléron 24/09/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Jean d'Angély 24/09/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 27/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 27/09/2010, 22/09/2016 (2 exemplaires), 27/09/2016, 23/10/2016 (RP) - Vaux sur mer 25/09/2016, 04/10/2016 (SH) - Yves 02/10/2014 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4476 – *Atethmia ambusta* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 173. La Xérampéline du poirier. Envergure 25-27 mm. Espèce de l'Europe Centrale que l'on peut trouver ponctuellement dans le sud de l'Europe. Son aire de répartition va jusqu'à l'ouest de l'Asie. Il semblerait que l'espèce subisse une forte régression en Europe. Enfin, il n'est pas exclu de trouver un jour en France l'espèce très voisine *A. algerica*, qui habite la péninsule ibérique... (Lepinet). Période de vol IX-XI. Chenille sur *Malus*, *Pyrus*.

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet) – Rochefort, 14/09/1918 (Delavoie) (G&L 1922).

4745 – *Apterogenum ypsilon* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Parastichtis ypsilon*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 173. L'Upsilon. Envergure 31-38 mm. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe. En France, on la rencontre un peu partout mais cette espèce est localisée. Affectionne mouillères, bord des ruisseaux et des cours d'eau, marais, landes, jardins et parcs. Espèce bivoltine en VI-VII puis en IX. Chenille sur *Populus* et *Salix*, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Trizay 19/06/2018 (Dufour Christophe et CC).

4469 – *Tiliacea citrargo* (Linnaeus, 1758) = ***Xanthia citrargo*** (Linnaeus, 1758)

Planche 173. La Xanthie citronnée. Méditerranéo-asiatique. Présente dans toute l'Europe tempérée, sauf dans la péninsule Ibérique. Large répartition en France, mais localisée et peu commune. Elle affectionne les zones boisées. Espèce univoltine en VII-IX (parfois en X). A priori chenille exclusivement sur *Tilia* en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Clotte 25/10/2016 (HW).

4475 – *Tiliacea aurago* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Xanthia aurago*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 173. La Fardée. Eurasiatique. Europe tempérée. Bien répandue en France dans les milieux les plus divers y compris dans les zones urbanisées. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Salix*, *Acer*, *Fagus*, *Populus*, *Quercus*, généralement en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 14/10/2017 (2 exemplaires) (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (4 exemplaires) (Corbineau François) - Juicq 11/11/2016 (GC).

4472 – *Xanthia ictertia* (Hufnagel, 1766)

Planche 173. La Cosmie roussâtre. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe de la moitié est de l'Espagne jusqu'en Scandinavie. Présente dans toute la France (sauf Corse). C'est l'hôte des milieux humides jusqu'en zone urbaine. Espèce univoltine, en VIII-X. Chenille sur de nombreuses plantes basses, mais aussi sur *Salix*, *Populus* et *Ulmus*.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Cournac 11/10/2015, 12/09/2016, 15/10/2016 (HW) - La Clotte 11/10/2015 (2 exemplaires) (HW et RW), 25/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 10/11/2015 (OL).

4473 – *Xanthia togata* (Esper, 1788)

Planche 173. La Mantelée. Eurasiatique. Toute l'Europe jusqu'au nord de la Russie. Espèce largement répandue en France. En général affectionne les milieux humides parfois dans les bois de chênes au sud du pays. Espèce univoltine en VIII-IX. Vole parfois en plein jour. Chenille sur de nombreuses plantes basses, mais aussi sur *Salix*, *Populus*, *Fraxinus*, en V-VI. Ressemble à *X. ictertia*, peut-être confondue.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Cournac 14/10/2017 (HW) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 25/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 11/11/2015 (OL).

4471 – *Xanthia gilvago* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 173. La Xanthie cendrée. Eurasiatique. Largement répandue en Europe. En France, espèce localisée et généralement peu commune. Elle

affectionne vallées fluviales, prairies humides, lisières des bois mixtes ; atteint plus ou moins 1200 mètres en montagne. Espèce univoltine en VIII-XI. Chenille sur *Ulmus*, *Acer*, *Populus*, *Tilia*, en III-VI. Des jeunes chenilles ont été observées sur les ormes et ensuite sur plantes basses, la disparition des ormes (graphiose) est très inquiétante pour le devenir de cette espèce.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Commun dans toute la région (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 22/09/1968 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Denis-d'Oléron 28/10/2017 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW).

4470 – *Xanthia ocellaris* (Borkhausen, 1792)

Planche 173. La Xanthie cannelle. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe, sauf bassin Egéen. En France, de plus en plus localisée mais assez répandue. Espèce de basse altitude des milieux humides. Univoltine en IX-XI. Chenille sur *Populus*, *Salix* et plantes basses dont *Rumex* et *Taraxacum*, en IV-V.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Colombiers 08/10/2010 (RP) – Corignac 14/10/2017 (HW) - Saint-Jean d'Angle 16/10/2017 (CC) - Saint-Sorlin de Conac 26/10/2015, 16/11/2016 (HW).

4478 – *Xanthia ruticilla* (Esper, 1791)

Planche 174. La Xanthie de l'yeuse. Envergure 27-30 mm. Méditerranéo-asiatique. Espèce répandue d'Europe occidentale à centrale, du Portugal à la mer Noire. En France, un peu partout sauf au nord. Période de vol: II-IV avec une deuxième génération partielle en X-XI. Chenille sur *Quercus*.

I. Commun dans les chênes verts de l'oasis de Royan (Brown) – La Rochelle (Sand) (G&L 1912).

II. Saint-Denis d'Oléron 27/02/2016 (2 exemplaires) (OL) - Sainte-Marie de Ré 14/04/2016 (OJ).

4480 – *Agrochola lychnidis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 174. La Cannelée. Envergure 30-35 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe centrale et méridionale. En France : largement répandue, mais plus commune dans la moitié sud. Espèce visible en de nombreux milieux pourvu qu'ils soient chauds, jusqu'en zone urbaine. Très variable en coloris. Espèce univoltine en IX-IV. Chenille polyphage sur feuillus et plantes basses.

I. Très commun partout ainsi que ses variétés (G&L 1912) – Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) – Rivedoux-Plage 16/10/1977 (7 exemplaires), 17/10/1977, 11/11/1977 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 22/09/2001 (Lemoine Christian) - Corignac 30/10/2015 (HW) - La Clotte 22/11/2016 (2 exemplaires) (HW) - La Rochelle 16/09/2014, 21/09/2014 (JPM) - Romegoux 25/10/2015 (4 exemplaires), 30/10/2015 (2 exemplaires), 05/11/2015 (5 exemplaires), 06/11/2015 (3 exemplaires), 24/10/2016 (4 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 27/10/2015, 26/10/2016, 30/10/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 20/10/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 26/11/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (2 exemplaires) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 19/10/2014 (5 exemplaires), 24/10/2015, 31/10/2015 (2 exemplaires), 01/11/2015 (3 exemplaires), 08/11/2015, 01/11/2016 (4 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014 (6 exemplaires), 23/12/2015, 30/10/2016 (HW et RW) – Yves 20/10/2013 (AG).

4486 – *Agrochola pistacinoides* (d'Aubuisson, 1867)

Planche 174. La Xanthie sanguine. Envergure environ 30 mm. Atlanto-méditerranéenne. Distribution très limitée en Europe (Italie, sud de la Suisse, nord de l'Espagne). France : partout y compris la Corse sauf le quart nord-est du pays. Cette espèce affectionne les zones ouvertes jusqu'en moyenne altitude. Très proche d'*A. nitida*. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille polyphage sur *Brassica*, *Plantago*, *Primula*, *Rumex*, *Taraxacum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Geay 24/09/2017 (EC et JT).

4485 – *Agrochola helvola* (Linnaeus, 1758)

Planche 174. La Dorée, La Xanthie rufine. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe excepté l'extrême nord. En France : largement répandue. Cette espèce préfère les milieux particulièrement bien exposés, coteaux secs, landes, prairies chaudes. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur divers feuillus (dont *Salix*) et souvent comme la plupart des espèces du genre, on la trouve ensuite sur les plantes basses comme *Plantago*, *Hieracium*, etc.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) – Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Benon 16/11/1974 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 30/10/2015 (2 exemplaires), 15/10/2016 (HW) - Cressé 24/10/2012 (Péraud Joseph) - La Clotte 26/10/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 30/10/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014 (HW et RW).

4490 – *Agrochola lota* (Clerck, 1759)

Planche 174. La Xanthie lavée. Eurasiatique. Largement répandue en Europe sauf le nord de la Scandinavie et de la Russie, ainsi que le sud-ouest de la péninsule Ibérique. En France : largement répandue. Espèce des milieux humides, souvent dans les aulnaies, peupleraies, saulaies. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Alnus*, *Betula*, *Hippophae*, dans le jeune âge enfermée dans les feuilles réunies des jeunes rameaux. Plus tard elle se tient le jour dans les anfractuosités des branches.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Benon 16/11/1974 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 11/11/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 30/10/2015 (2 exemplaires), 15/10/2016 (HW) - Cressé 19/11/2014 (Péraud Joseph) - La Clotte 26/10/2016 (HW) - Romegoux 11/11/2016, 20/11/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 11/11/2015 (3 exemplaires), 26/10/2016 (OL) -

Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 26/11/2016 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 14/11/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 08/11/2014, 19/12/2014, 17/11/2016 (HW et RW).

4489 – *Agrochola macilenta* (Hübner, 1809)

Planche 174. La Xanthie noisette. Méditerranéo-asiatique. Europe tempérée. France : présente partout sauf en Corse. Affectionne les zones boisées claires et chaudes, parfois jusque dans les parcs en ville. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille polyphage, sur *Salix* et autres feuillus, la nuit on peut la trouver sur des plantes basses comme *Plantago*, *Hieracium* ...

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 21/11/2016 (HW) - Romegoux 30/10/2015 (4 exemplaires), 06/11/2015 (2 exemplaires) (EC).

4488 – *Agrochola blidaensis* (Stertz, 1915)

Planche 174. La Xanthie de Blida. Atlanto-Méditerranéenne. En France, espèce localisée au sud-ouest et au pourtour méditerranéen. Période de vol IX-XII. Chenille sur Prunellier, Aubépine et divers feuillus.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. La Rochelle 01/12/2015 (JPM) - Romegoux 16/11/2016, 05/12/2016 (3 exemplaires) (EC) - Saint-Bonnet sur Gironde 19/12/2015 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Georges d'Oléron 29/11/2015, 26/11/2016 (6 exemplaires) (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 14/11/2015, 28/11/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 28/11/2014, 05/11/2015 (2 exemplaires), 06/12/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 10/11/2016, 23/11/2016, 26/11/2016, 05/12/2016, 06/12/2016 (SH).

4487 – *Agrochola haematidea* (Duponchel, 1827)

Planche 174. La Xanthie hématine. Envergure 32-38 mm. Atlanto-méditerranéenne. Espèce répandue en Europe occidentale. En France, surtout dans le quart sud-ouest. Période de vol VIII-XI. Chenille sur Erica, en IV-VII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 20/10/2017 (HW) - Corignac 30/10/2015 (HW).

4491 – *Agrochola circellaris* (Hufnagel, 1766)

Planche 174. La Xanthie ferrugineée, la Fauvette. Eurasiatique. Présente dans une grande partie de l'Europe excepté le nord et l'extrême sud-est. En France, elle est largement répandue, absente de Corse. Fréquente tous types de milieux. Espèce univoltine en VIII-XI. Chenille polyphage sur *Ulmus* ou *Populus* (jeunes).

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) – Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Benon 16/11/1974, 18/11/1974 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Clotte 21/11/2016 (HW) - Romegoux 16/11/2016, 19/11/2016 (EC) - Saint-Sorlin de Conac 01/11/2016, 16/11/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 28/11/2014 (RP).

4479 – *Agrochola lunosa* (Haworth, 1809) =

Omphaloscelis lunosa (Haworth, 1809)

Planche 175. La Xanthie lunulée, l'Omphaloscelis à lunule. Atlanto-méditerranéenne. Europe occidentale, de la péninsule Ibérique au Danemark. En France, on la trouve partout, un peu moins commune dans la partie nord. Cette espèce est excessivement variable suivant la tonalité du fond et des nervures par rapport à ce fond. Espèce des milieux ouverts. Univoltine en IX-X. Chenille sur les plantes basses et les graminées à leur base, en V-VI.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 08/10/1975 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Cressé 05/10/2013 (Péraud Joseph) - Jonzac 04/10/2016 (5 exemplaires) (Corbineau François) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (3 exemplaires) (AG) - Saint-Denis d'Oléron 20/10/2016 (2 exemplaires), 26/10/2016, 30/10/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 03/10/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (10 exemplaires) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 12/10/2010, 11/10/2015, 01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 08/10/2016 (HW et

RW) - Vaux sur mer 04/10/2016, 17/10/2016 (2 exemplaires) (SH) - Yves 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (2 exemplaires) (HW).

4502 – *Conistra vaccinii* (Linnaeus, 1761)

Planche 175. La Robuste, la Conistre polie, l'Orrhodie de l'airelle. Envergure 28-36 mm. Eurasiatique. Elle occupe l'Europe tempérée, mais est absente de la partie septentrionale et de la moitié sud de la péninsule Ibérique. En France, elle est largement répandue. On la rencontre toujours associée aux milieux forestiers mixtes, y compris dans les zones urbaines. Ses variations chromatiques sont très importantes et son identification n'est pas toujours aisée. Période de vol X-IV. Espèce univoltine, l'adulte hiverne et vole de nouveau au printemps. Chenille sur *Betula*, *Quercus*, *Salix*, *Ribes*, *Rubus*, *Malus*, *Sorbus*, *Prunus*, *Vaccinium myrtillus*.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998), 16/10/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Benon 24/09/1996 (Lemoine Christian) - Bords 30/03/2016 (OR) - Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015, 30/10/2015 (HW) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Romegoux 11/03/2016, 22/11/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/12/2015, 30/10/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 14/11/2015, 23/12/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 10/12/2014, 11/12/2014 (6 exemplaires), 13/01/2015 (HW et RW) - Vaux sur mer 06/12/2016 (SH).

4499 – *Conistra rubiginosa* (Scopoli, 1763)

Planche 175. L'Isolée, la Noctuelle silène, l'Orrhodie grise. Envergure 31-37 mm. Europe : en grande partie. En France, très largement répandue. Fréquente tous types de milieux. Espèce univoltine en IX-IV (hiverne puis reparaît au printemps). Chenille sur *Plantago*, *Quercus*, *Salix*, *Ulmus*.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) – Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Romegoux 26/01/2016, 20/03/2016, 22/11/2016 (EC) - Saint-Jean d'Angély 29/11/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 25/12/2014, 02/01/2015, 05/01/2015, 07/01/2015 (2 exemplaires), 08/01/2015, 13/01/2015 (3 exemplaires), 14/01/2015, 15/01/2015 (2 exemplaires), 27/01/2015, 13/02/2015, 28/02/2015, 15/03/2015, 16/03/2015, 25/01/2016, 05/02/2016 (HW et RW).

4501 – *Conistra ligula* (Esper, 1791)

Planche 175. L'Orrhidie ligulée. Eurasiatique. Europe non septentrionale. En France, on la rencontre un peu partout, bien qu'elle soit plus répandue dans la moitié sud. L'adulte est souvent

confondue avec *C. vaccinii*, ces deux espèces proches possédant une grande variation de couleurs. On peut généralement la distinguer à l'apex de ses ailes antérieures légèrement falqué. À tendance plus thermophile, *C. ligula* affectionne les milieux boisés, clairs et secs. La chenille est polyphage. Période de vol IX-IV. Espèce univoltine, l'adulte hiverne et vole de nouveau au printemps. Chenille sur *Prunus*, *Acer*, *Salix*, *Tilia*, *Clematis*.

I. Paraît répandu dans la région mais en général peu commun (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Saint-Ciers du Taillon 30/10/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 10/12/2014, 11/12/2014, 07/01/2015 (HW et RW).

4496 – *Conistra daubei* (Duponchel, 1838)

Planche 175. La Noctuelle de Daube. Atlanto-méditerranéenne. En Europe, localisée au centre de l'Espagne et au sud de la France sur le pourtour méditerranéen. Fréquente les garrigues. Espèce univoltine en X-XII. Chenille sur *Buxus sempervirens*.

I. Rivedoux-Plage 11/11/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

4494 – *Conistra rubiginea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 175. La Tigrée, l'Orrhodie tigrée. Eurasiatique. Elle habite une grande partie de l'Europe, hormis l'extrême Nord, le nord de la Grande-Bretagne et le sud de l'Espagne. En France, un peu partout. Elle fréquente les zones boisées à forêts mixtes. Espèce univoltine en XI-V (hiverne et reparaît au printemps). Chenille sur plusieurs feuillus : *Quercus*, *Salix*, *Prunus*, *Rosa*, *Rubus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sorlin de Conac 03/03/2015 (HW et RW).

4493 – *Conistra staudingeri* (Graslin, 1863)

Planche 175. La Noctuelle des abbés. Atlanto-méditerranéenne. Europe : péninsule Ibérique, France, Suisse et Italie. Fréquente les milieux forestiers. Espèce univoltine en X-V (hiverne puis reparaît au printemps). Chenille polyphage dont *Taraxacum*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bussac-Forêt 11/03/2017 (HW) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 05/02/2016, 12/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 20/04/2011 (RP).

4492 – *Conistra erythrocephala* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 175. L'Hyacinthe, la Noctuelle érythrocephale, l'Orrhodie érythrocephale. Méditerranéo-asiatique. Occupe une grande partie de l'Europe, excepté les pays nordiques et la moitié sud de la péninsule Ibérique. En France, un peu partout, mais plus répandue dans la Sud. Les adultes apparaissent sous deux formes tranchées, claire et foncée. Fréquente les forêts de feuillus. Espèce univoltine en X-V (hiverne et reparaît au printemps). Chenille sur *Galium*, *Plantago*, *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout, mais peu commun par places (G&L 1912).

II. La Clotte 02/04/2016, 21/11/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 05/11/2015 (HW et RW).

4503 – *Jodia croceago* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 175. L'Orthosie safranée, la Xanthie safranée. Méditerranéo-asiatique. Occupe une grande partie de l'Europe, mais absente des pays nordiques et du Nord de la Grande-Bretagne, ainsi que du sud de l'Espagne. En France, on la rencontre un peu partout, quoique plus localisée dans la moitié nord du pays. Fréquente les milieux arbustifs et boisés secs, mais peut localement se rencontrer en milieux humides. Espèce univoltine en IX-V, l'adulte hiverne et vole de nouveau au printemps. La chenille se développe sur divers arbres dont *Quercus*, *Fagus sylvatica*, *Acer*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la zone, mais plus ou moins abondant (G&L 1912).

II. Corignac 28/03/2017 (HW).

4504 – *Eupsilia transversa* (Hufnagel, 1766)

Planche 176. Le Satellite. Eurasiatique. Sa répartition couvre presque toute l'Europe, excepté l'extrême Nord, le sud de l'Espagne et le sud de la Grèce. En France, elle est largement répandue. Elle occupe divers milieux, principalement forestiers, jusqu'à 1600 m d'altitude, et peut se rencontrer à proximité des habitations. La chenille est polyphage. Espèce univoltine en IX-IV, l'adulte hiverne et vole de nouveau au printemps. Chenille sur divers arbres ou plantes, mais aussi consommant d'autres chenilles.

I. Répandu dans toute la région, mais plus ou moins commun (G&L) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 26/10/2016 (HW) - Romegoux 25/10/2015 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Sorlin de Conac 13/01/2015 (HW et RW).

4549 – *Lithophane ornitopus* (Hufnagel, 1766)

Planche 176. La Nébuleuse. Envergure 37-40 mm. Eurasiatique. Europe : large répartition exception faite du sud de la péninsule Ibérique et des pays nordiques. En France, espèce largement répandue. Comme *L. semibrunnea* c'est une espèce typique des feuillus en milieu forestier. Espèce hivernante univoltine en IX-IV. Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Prunus*, *Ulmus*, *Quercus*, en V-VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun dans toute la zone (G&L 1912).

II. Geay 09/12/2016 (EC) - La Clotte 25/10/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 16/11/2015 (2 exemplaires), 30/10/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 16/04/2015 (RP).

4551 – *Lithophane semibrunnea* (Haworth, 1809)

Planche 176. La Xyline du frêne. Envergure 38-44 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe de l'ouest. En France, largement répandue. Espèce typique des milieux forestiers riches en feuillus. Espèce hivernante univoltine, en IX-V. Chenille surtout sur *Fraxinus*, *Quercus*, mais aussi sur *Prunus*, en IV-V.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) - Royan - Saintes : 10/04/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Royan 14/10/2010 (Ceylo Dominique) - Saint-Sorlin de Conac 10/10/2014, 28/01/2015, 08/03/2015, 10/03/2015, 30/11/2015, 13/02/2016 (HW et RW).

4548 – *Lithophane furcifera* (Hufnagel, 1766)

Planche 176. La Xyline du bouleau. Eurasiatique. Presque toute l'Europe sauf l'extrême nord et le sud de la péninsule Ibérique. En France, large répartition sauf la Corse. Localisée aux bétulaies et aulnaies de plaine dans une grande partie de la France. Espèce univoltine en VIII-IV (hiverne et vole de nouveau au printemps). Chenille sur *Alnus*, *Betula*.

I. Peu commun en octobre à Dompierre (Vigé) - Royan (B. et S.) - Saintes 20/10/1908, 30/03/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Aujac 21/10/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 24/03/2015, 15/03/2016 (HW et RW).

4546 – *Lithophane leautieri* (Boisduval, 1829)

Planche 176. La Noctuelle du cyprès. Atlantoméditerranéenne. Europe de l'ouest. En France, un peu partout sauf dans le nord-est. Fréquente les pelouses sèches et les zones boisées. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur cyprès : *Chamaecyparis lawsoniana*, *Cupressocyparis leylandii* ...

I. Rivedoux-Plage 16/10/1977 (RL) - Île de Ré en septembre - octobre (RL 1983) - Rivedoux-Plage 06/10/1975, 15/09/1977, 14/10/1977, 15/10/1977 (7 exemplaires), 16/10/1977 (5 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 26/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 29/10/2015, 20/10/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 01/04/2014 (chenille) (GC) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 14/10/2016, 16/11/2016, 18/11/2016 (HW et RW).

4553 – *Xylena solidaginis* (Hübner, 1803)

Planche 176. La Noctuelle de la Verge-d'Or. Envergure 45-51 mm. Espèce répandue dans toute

l'Europe à l'exception de l'extrême ouest et de l'Italie. En France, autrefois mentionnée à l'ouest et au centre, elle n'est plus mentionnée que des Alpes du nord aux Ardennes et encore, de manière localisée. Espèce des forêts froides et marécageuses. Période de vol IX-IV. Chenille sur *Vaccinium*, *Oxycoccus*, *Salix*, *Calluna*...

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I-Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4542 – *Xylena exsoleta* (Linnaeus, 1758)

Planche 176. La Brunâtre, le Bois sec. Eurasiatique. Toute l'Europe excepté l'extrême nord. En France, un peu partout. Fréquente les milieux frais et humides le plus souvent en forêt. Espèce univoltine en VIII-IV (hiverné puis reparait au printemps). Chenille polyphage.

I. Répandu dans toute la région, mais partout rare (G&L 1912).

4543 – *Xylena vetusta* (Hübner, 1813)

Planche 176. L'Antique, La Noctuelle ancienne. Holarctique. Toute l'Europe. En France, un peu partout. Fréquente les milieux frais et humides. Espèce univoltine en VIII-IV (hiverné et reparait au printemps). Chenille sur divers arbres, arbustes et plantes des milieux humides.

I. Répandu dans toute la zone mais plus ou moins commun. Dompierre (Vigé) - Royan - Saintes 10/09/1908 (Gelin) (G&L 1912).

4579 – *Brachylomia viminalis* (Fabricius, 1776)

Planche 176. La Noctuelle de l'osier. Envergure 28-33 mm. Eurasiatique. Répandue largement dans l'Europe, sauf au sud de l'Espagne. En France, partout, mais moins fréquente dans le sud. Cette espèce affectionne les zones boisées humides jusqu'en montagne à moyenne altitude. Espèce univoltine, en VI-VIII. Chenille sur *Salix*. Dont elle roule une feuille à l'extrémité des branches, en V-VI.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I-Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par

Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP).

4540 – *Dryobota labecula* (Esper, 1788)

Planche 177. L'Ecu blanc. Méditerranéo-asiatique. Europe méditerranéenne. En France, surtout dans la moitié sud. Fréquente les zones boisées sèches et les maquis. Espèce univoltine en IX-X. Chenille sur *Quercus ilex*.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Saint-Georges d'Oléron 12/11/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Savinien 12/10/2017 (CC, EC, GC, OL, OR, JT, HW, AG).

4532 – *Dichonia aeruginea* (Hübner, 1808)

Planche 177. La Gripésie érudinée. Envergure 33-34 mm. Méditerranéo-asiatique. Espèce répandue en Europe méridionale, de l'est de la péninsule Ibérique à la Grèce en passant par la Roumanie et la Hongrie. Période de vol VIII-X. Chenille sur *Quercus*.

I. Saint-Martin de la Coudre 26/04/1910 (Lacroix) (G&L 1912).

4534 – *Gripesia aprilina* (Linnaeus, 1758) = ***Dichonia aprilina*** (Linnaeus, 1758)

Planche 177. La Runique. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe tempérée y compris le sud de la Scandinavie. En France, largement répandue. Fréquente une grande variété de milieux. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Quercus*.

I. Répandu partout, mais paraît assez rare et très localisé (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 15/10/2016 (HW) - La Clotte 25/10/2016 (HW) - Le Gua 10/2005 (Piel Patricia) - Romegoux 29/10/2016 (EC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/11/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 11/11/2015 (HW et RW) - Vaux sur mer 17/10/2016 (SH).

4531 – *Dryobotodes eremita* (Fabricius, 1775)

Planche 177. Le Jaspe vert. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe tempérée jusqu'au sud de la Scandinavie. En France, un peu partout mais plus fréquente dans la moitié sud. Fréquente tous types de milieux. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Quercus*.

I. Répandu et commun partout où se trouvent des bois de chênes (G&L 1912).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 15/10/2016 (HW) - La Clotte 25/10/2016 (2 exemplaires) (HW) - Saint-Ciers du Taillon 30/10/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 30/10/2015 (HW).

4528 – *Dryobotodes monochroma* (Esper, 1790)

Planche 177. Le Jaspe gris. Ponto-méditerranéenne. Sud de l'Europe jusqu'en Europe centrale. En France, occupe la moitié sud. Fréquente les milieux boisés de type maquis. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Quercus*, principalement *Quercus pubescens* et *Quercus faginea*.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4530 – *Dryobotodes roboris* (Boisduval, 1828)

Planche 177. Le Jaspe menu. Envergure 28-29 mm. Atlanto-méditerranéenne. Europe du sud-ouest. En France, principalement dans la moitié sud excepté la Corse. Fréquente les forêts de feuillus. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Quercus*.

I. Répandu et commun partout, dans les bois plantés de chênes (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 24/09/1996 (2 exemplaires) (Lemoine Christian) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 15/10/2016 (HW) - La Clotte 27/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 04/10/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (HW et RW).

4527 – *Dryobotodes tenebrosa* (Esper, [1789])

Planche 177. Le Jaspe brun. Atlanto-méditerranéenne. Europe, pourtour méditerranéen. En France, moitié sud. Fréquente les garrigues et les maquis. Espèce univoltine en X-XII. Chenille sur *Quercus*, principalement *Quercus ilex* et *Quercus coccifera*.

I. Royan (Braun) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Tremblade 01/10/2016 (3 exemplaires) (Bator David) - Saint-Georges d'Oléron 06/10/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016

de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (genitalia PC-341) (Chatard Patrice) - Yves 10/10/2016 (HW et AG).

4508 – *Ammoconia caecimacula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 177. Envergure 35-48 mm. La tache effacée, la Noctuelle aveugle. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du nord de la Scandinavie. Période de vol IX-XI. Chenille sur *Galium*, *Taraxacum*, *Rumex*, *Silene* et nombreuses autres plantes basses.

I. Commun à Royan certaines années (Braun) (G&L 1912) - Île de Ré en octobre. Caractériserait un peu plus, s'il le fallait, le climat de type méditerranéen de cette île (RL 1983). Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Saint-Georges d'Oléron 14/10/2017 (OL).

4521 – *Trigonophora flammea* (Esper, 1785)

Planche 177. La Noctuelle embrasée. Atlanto-méditerranéenne. Europe du sud-ouest. En France, plus fréquente dans la moitié sud. Fréquente les milieux herbacés. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Lonicera* et autres plantes basses et arbrisseaux.

I. Belle espèce signalée partout et généralement assez abondante (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015, 15/10/2016 (HW) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 26/10/2016 (HW) - La Rochelle 25/10/2009, 15/09/2014, 18/10/2014, 19/10/2014, 20/10/2014, 26/10/2014, 31/10/2014, 15/10/2015 (5 exemplaires), 02/11/2015 (3 exemplaires), 08/11/2015 (3 exemplaires), 23/10/2016, 30/10/2016 (2 exemplaires), 31/10/2016, 01/11/2016, 02/11/2016 (JPM) - Le Gua 18/10/2010 (Piel Patricia) - Rochefort 02/11/2016 (CC) - Romegoux 19/10/2015, 20/10/2015 (3 exemplaires), 24/10/2015 (5 exemplaires), 25/10/2015 (3 exemplaires), 30/10/2015 (9 exemplaires), 01/11/2015 (5 exemplaires), 06/11/2015 (5 exemplaires), 29/10/2016 (5 exemplaires), 11/11/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 29/10/2015, 07/11/2015 (2 exemplaires), 10/11/2015, 11/11/2015, 20/10/2016, 26/10/2016, 30/10/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/10/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 20/10/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 19/10/2014, 20/10/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 25/10/2016 (OL) - Saint-Rogatien 11/10/2015, 24/10/2015, 01/11/2015 (2 exemplaires),

01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac
10/10/2014, 18/10/2016 (HW et RW) - Salignac sur
Charente 21/10/2012 (RP) – Vaux sur mer
17/10/2016 (2 exemplaires), 02/11/2016,
06/12/2016 (SH) - Yves 20/10/2013 (AG),
10/10/2016 (HW et AG).

4520 – *Trigonophora jodea* (Herrich-Schäffer, 1850)

Planche 178. La Noctuelle allumée. Atlanto-méditerranéenne. Localisée au sud-ouest de l'Europe. En France, elle remonte au nord plus facilement que *T. flammea*, mais est plus largement répandue dans le sud. Absente de Corse. Fréquente les zones ouvertes à végétation peu dense. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille polyphage (*Rumex*, *Genista*, *Rosa*, *Prunus* ...).

I. Royan (B. et S.) – Saint-Romain de Benet (Robin) (G&L 1912).

4555 – *Aporophyla nigra* (Haworth, 1809)

Planche 178. La Noctuelle anthracite. Méditerranéo-asiatique. Europe de l'ouest et du sud. En France, partout sauf le sud-est. On trouve cette espèce en tout type de milieu. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille polyphage sur plantes basses (*Rumex*, *Calluna*), en VIII-X.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Jonzac 04/10/2016 (3 exemplaires) (Corbineau François) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 25/10/2016 (HW) - La Rochelle 30/10/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 10/05/2010 (chenille) (HW et RW) - Romegoux 25/10/2015 (3 exemplaires), 06/11/2015 (5 exemplaires), 29/10/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 27/10/2015, 20/10/2016, 26/10/2016, 30/10/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 27/09/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (3 exemplaires) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 28/09/2014 (2 exemplaires), 24/10/2015, 01/11/2015 (2 exemplaires), 08/11/2015, 01/11/2016 (4 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/09/2014 (RP) – Yves 20/10/2013, 02/10/2014 (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4557 – *Aporophyla australis* (Boisduval, 1829)

Planche 178. La Xyline australe. Envergure 32-46 mm. Méditerranéo-asiatique. Présente en Europe, de l'Espagne à la Grèce, jusqu'en Irlande du Nord et en Angleterre. Pratiquement, toute la France sauf en région parisienne et dans le nord-est. Hôte des milieux dunaires dans le nord de la France, ailleurs cette espèce affectionne prés et prairies. Espèce

univoltine en VIII-IX. Chenille sur *Asphodelus*, *Narcissus*, *Cichorium*, *Silene maritima* et sur graminées, jusqu'en III.

I. Peu commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912) – Commune dans les dunes du littoral de l'océan, en septembre. Capturée aussi à l'Île d'Aix (Lucas) (G&L 1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Saint-Clément des Baleines 17/10/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 29/10/2015 (2 exemplaires), 20/10/2016, 26/10/2016 (3 exemplaires) (OL) - Saint-Georges d'Oléron 07/04/2005 (chenille), 30/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (3 exemplaires) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 08/11/2015 (SC) - Yves 13/04/2013 (chenille), 20/10/2013 (AG), 10/10/2016 (2 exemplaires) (HW et AG), 11/10/2016 (2 exemplaires) (HW).

4556 – *Aporophyla lutulenta* (Denis & Schiffermüller, 1775) = **4555a – *Aporophyla lueneburgensis*** (Freyer, 1848)

Planche 178. La Noctuelle boueuse. Européenne. Espèce répandue en Europe. En France, à priori large répartition restant toutefois à définir. Espèce thermophile des milieux ouverts prairiaux. Statut à redéfinir. Selon Ronkay et al. (2001), *A. lutulenta* serait une espèce d'Europe orientale, les populations françaises se rattachant à l'espèce très proche *lueneburgensis*. Toutefois ces hypothèses n'ont pas été confirmées par les analyses ADN (G. Orhant, à paraître) (Lepinet). Finalement G. Orhant confirmera dans le numéro 18 du magazine Oreina de juin 2012 que ces deux espèces n'en font qu'une : « Nous sommes donc en présence d'une seule espèce – *lutulenta* - avec deux phénotypes qui présentent deux écologies différentes : le phénotype *lutulenta* évolue sur des sols calcaires thermophiles ou légèrement sableux et se nourrit de *Myosotis*, *Stellaria*, *Rumex*, *Senecio*, *Holosteum*, *Lithospermum*, *Achillea*, *Crataegus*, *Genista*, *Prunus*, *Oxalis*, *Capsella*, *Anthericum*, *Sarothamnus*, *Poa*. *A. lutulenta* est une espèce cryptique à la plastique très variable. Pour l'instant, nous ne saurions attribuer son polymorphisme à une quelconque raison, les morphes se retrouvant partout à l'intérieur de son aire de répartition qui englobe toute l'Europe jusqu'au Caucase et au Moyen-Orient. – le phénotype *lueneburgensis-sedi* apparaît comme occupant les landes à bruyère, les landes à callune, les bords littoraux sablonneux à *Genista* ainsi que les sols argilo-calcaires bien exposés. » Espèce univoltine en VIII-XI. Chenille sur *Cytisus*, *Genista*, *Rumex acetosella*, *Calluna vulgaris*, *Myosotis*, *Stellaria*, *Lotus*, *Erica*, en V-VI..

I. Répandu partout mais plus ou moins commun. (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 22/10/2015, 29/10/2015 (OL) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (genitalia PC-330) (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 10/10/2014 (4 exemplaires), 17/10/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/09/2014 (RP) - Vaux sur mer 17/10/2016 (SH) - Yves 20/10/2013, 02/10/2014, 29/10/2014 (AG), 11/10/2016 (2 exemplaires) (HW).

4557a – *Aporophyla canescens* (Duponchel, 1826)

Planche 178. La Xyline blanchissante. Envergure 34-45 mm. Méditerranéo-asiatique. Localisation exclusive au sud de l'Europe. Du Portugal à la Grèce. En France, ne remonte pas au-delà du nord de la Loire. Espèce inféodée aux biotopes secs, maquis et garrigues, pelouses rases et particulièrement sèches. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur graminées et plantes basses, Liliacées et Amaryllidacées, surtout sur *Asphodelus microcarpus*, en IV.



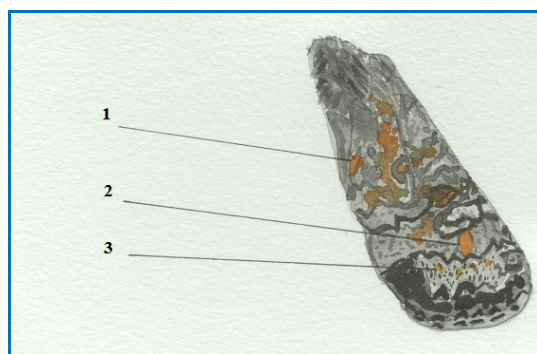
Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez rare à Dompierre (Vigé), Saintes, 27/09/1908, 2 exemplaires (Gelin).

II. Salignac sur Charente 05/10/2010, 29/09/2014 (RP).

4505 – *Eumichtis lichenea* (Hübner, [1813])

Planche 178. La Noctuelle couleur de lichen. Atlanto-méditerranéenne. Europe de l'ouest. En France, répandue partout mais localisée. Fréquente tous types de milieux. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur diverses plantes basses.



1 V marron-orange – 2 Grande tache orange – 3 Absence de taches jaune-orangé dans l'aire post-médiane.

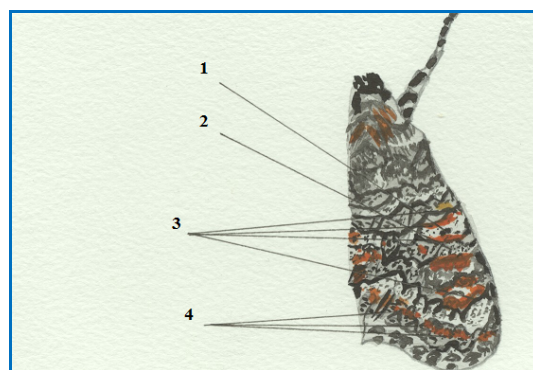


Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Cressé 29/08/2015 (Péraud Joseph) - Romegoux 25/10/2015 (3 exemplaires), 30/10/2015 (4 exemplaires), 01/11/2015, 29/10/2016, 16/11/2016 (EC) - Saint-Clément des Baleines 09/11/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 20/10/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 02/10/2014, 03/10/2014, 04/10/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (3 exemplaires) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/10/2014, 19/10/2014, 24/10/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 10/10/2014, 14/10/2016 (2 exemplaires) (HW et RW).

4516 – *Polymixis flavicincta* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 178. La Ceinture jaune. Envergure 40-50 mm. Atlanto-méditerranéenne. En France, elle est répandue un peu partout, mais semble avoir disparu de la région parisienne. Automnale et discrète, elle se rencontre dans les milieux ouverts, même à proximité des habitations, et jusqu'à plus de 1500 m d'altitude. Période de vol IX-XI. Espèce univoltine. Chenille sur *Lonicera*, *Berberis*, *Ribes*, *Campanula*, *Senecio*, *Rumex* ...



1 La tache orbiculaire touche la ligne ante-médiane – 2 Couleur du fond grise – 3 Lignes oranges en dessus et en dessous des taches – 4 Présence de taches orange.

I. Commun partout (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 20/10/2014, 09/10/2015, 25/10/2014, 01/11/2016 (HW et RW).

4512 – *Polymixis dubia* (Duponchel, 1836)

Planche 178. La Xyline floue. Envergure 37-38 mm. Espèce répandue de la péninsule Ibérique au nord de l'Italie. En France, essentiellement sur le pourtour méditerranéen, remonte jusqu'à la Haute-Savoie. Période de vol VIII-X. Chenille sur *Cistus*, *Rumex*, *Taraxacum*, et autres plantes basses et arbustes.

I. Rivedoux Plage (RL 1983).

Le genre *Mniotype* :

Concernant le genre *Mniotype*, la présence des espèces *M. occidentalis* et *M. spinosa* n'étant pas à l'ordre du jour pour l'instant dans notre région et l'étude des genitalia sur quelques exemplaires capturés n'ayant donnée que des *M. solieri*, nous avons choisi de classer toutes nos observations sous *M. solieri*.

4522 - *Mniotype solieri* (Boisduval, 1840) = ***Blepharita solieri*** (Boisduval, 1840)

Planche 178. La Xyline provençale. Envergure 36-42 mm. Espèce du sud de l'Europe, de la Grèce à la France. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Valeriana*, *Centranthus*, *Buxus*.

I. Les Mathes 03/10/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL) (détermination Alain Cama genitalia AC-8680).

II. La Rochelle 23/07/2014, 24/07/2014, 04/09/2014, 05/09/2014, 11/09/2014, 17/09/2014 (2 exemplaires), 24/09/2014, 27/09/2014 (2 exemplaires), 04/07/2015, 02/09/2015, 06/09/2015 (3 exemplaires), 09/09/2015 (5 exemplaires), 11/09/2015 (5 exemplaires), 21/09/2015 (2 exemplaires), 28/09/2015, 02/10/2015, 30/10/2015, 07/09/2016, 19/09/2016, 08/10/2016 (JPM) - Rochefort 05/09/2016, 09/09/2016, 13/09/2016, 18/09/2016, 23/09/2016 (CC) - Royan 25/09/2010, 21/09/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Clément des Baleines 21/10/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 23/09/2015 (2 exemplaires), 29/10/2015, 08/11/2015, 01/01/2016 (chenille), 09/10/2016, 20/10/2016, 26/10/2016, 30/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015 (GC) - Saint-Jean d'Angély 20/09/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 16/10/2014 (2 exemplaires, genitalia PC-314) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 19/10/2014, 11/10/2015, 24/10/2015 (3 exemplaires), 01/11/2015 (5 exemplaires), 08/11/2015, 01/11/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 26/09/2015 (2 exemplaires), 24/10/2015, 30/10/2016 (HW et RW) - Vaux sur mer 17/10/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4574 - *Episema glaucina* (Esper, 1789)

Planche 179. La Noctuelle du muscari. Envergure 30-37 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe du sud. France méridionale mais remonte ça et là, absente

de la région parisienne et du nord de la Bretagne. Espèce inféodée aux milieux ouverts calcaires. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Muscari racemosum*, *Anthericum liliago*, et *Ornithogalum*, jusqu'en V.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. La Tremblade 20/09/2009 (JT).

4572 - *Cleoceris scoriacea* (Esper, 1789)

Planche 179. La Noctuelle du Lys des prés. Nommée *Cleoceris scoriacea* Esp., selon certains auteurs. Méditerranéo-asiatique. Europe méridionale essentiellement. En France, elle est surtout présente dans la moitié sud en atteignant le sud de la Loire en divers endroits et débordant en Indre et Loire. Espèce des pelouses chaudes ainsi que des forêts et de certaines zones plus fraîches. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Anthericum liliago*, *A. ramosum*, en IV-V.

I. Saintes 27/09/1908 (Gelin) (G&L 1912).

4570 - *Leucochlaena oditis* (Hübner, 1822)

Planche 179. La Noctuelle marquée. Atlanto-méditerranéenne. Principalement au sud-ouest de l'Europe. En France, au sud d'une ligne reliant la Manche aux Alpes-Maritimes. Affectionne tous types de milieux ouverts jusqu'en moyenne montagne. Espèce univoltine en IX-XII. Chenille sur plantes basses, surtout graminées, *Lactuca*, *Plantago* etc, en V-IX.

II. La Rochelle 16/09/2014, 23/09/2015, 10/10/2015 (JPM) - Royan 23/09/2011 (Ceylo Dominique) - Saint-Clément des Baleines 17/10/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 20/10/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 04/10/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 12/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 28/09/2014 (SC).

4678 - *Celaena haworthii* (Curtis, 1829)

Planche 179. La Noctuelle de la Linaigrette. Envergure 25-30 mm. Espèce répandue en Europe du Nord, de la France à la Russie en passant par les Îles Britanniques, l'Islande et la Laponie. En France, au nord d'une ligne reliant les Charentes à

la Lorraine. Période de vol VIII-IX. Chenille sur *Scirpus*, *Eriophorum* et aussi *Calamagrostis*, *Nardus* et autres graminées.

I. 1890, origine : Bator (David), 2002.- *Celaena haworthii* Curtis, espèce nouvelle pour la Normandie. Biotopes et répartition française (Lepidoptera, Noctuidae, Noctuinae). Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie, tome XI (3) : 102-106 (Lepinet).

4696 – *Eremobia ochroleuca* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 179. La Noctuelle jaunâtre. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe et toute la France. C'est l'hôte des milieux ouverts, surtout prairies sèches. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur graminées, *Triticum*, *Secale*, *Agropyron*, *Alopecurus*, en V-VI.

I. Assez rare à Dompierre (Vigé) (G&L, 1912).

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Chenac-Saint-Seurin d'Uzet 15/07/2012 (HW et RW) - Cressé 24/06/2012, 27/06/2015 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (5 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 24/07/2009 (JPM) - Le Douhet 15/07/2014 (RP) - Mortagne sur Gironde 14/07/2012, 26/06/2014 (HW et RW) - Périgny 09/06/2016 (JPM) - Romegoux 03/07/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2015, 02/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Rogatien 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 15/06/2015, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 21/06/2015 (RP) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (AG).

4682 – *Gortyna flavago* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 179. La Noctuelle de l'artichaut, le Drap d'or. Envergure 35-38 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe, sauf dans l'extrême nord. Largement répandue en France. Occupe les milieux ouverts à moins ouverts jusqu'à dans les villes. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille sur *Cirsium*, *Valeriana*, *Carduus*, *Senecio*, *Sambucus* et dans les tiges de nombreuses plantes basses en IV-VI.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rivedoux 26/08/1972, 05/10/1978 (MHN La Rochelle - Collection RL).

4680 – *Gortyna borelii* (Pierret, 1837)

Planche 179. La Noctuelle des peucédans. Envergure 41-44 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe de l'ouest. France centrale et méridionale, localisée surtout en région parisienne et Alpes maritimes ainsi que la Corse. Affectionne dans le Midi le substrat acide et ailleurs les pelouses calcaires. Espèce univoltine en IX-XI. Chenille sur *Peucedanum*, *Thysselinum*, *Ferula*, en VII-VIII.

II. Beaugéay 25/08/2014 (fèces), 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Bussac-Forêt 15/07/2014 (15 fèces sur *Peucedanum officinale*), 27/09/2014 (à la lampe frontale : 20 h 55 - 21 h 05 - 22 h 25 sur *Peucedanum officinale* et graminées - 1 imago mal formé) (Bator David), 27/07/2016 (fèces, traces de passage de chenille), 29/09/2017 (HW) - Corignac 14/10/2017 (HW) - Saint-Pierre-d'Amilly 03/08/2015 (5 fèces sur *Peucedanum officinale*) (Bator David), 30/09/2015, 08/06/2016 (chenille) (Guilloton Jean-Alain) - Soubise 25/08/2014 (fèces) (Guilloton Jean-Alain).

4685 – *Hydraecia micacea* (Esper, 1789)

Planche 179. La Noctuelle de la pomme de terre. Eurasiatique. Toute l'Europe, surtout en partie nord. Répandue en France, mais surtout au sud, absente de Corse. Espèce des marécages, marais et tourbières. Espèce univoltine en VI-X. Chenille sur diverses graminées, *Carex*, *Equisetum*, *Arundo*, *Iris*, *Rumex*, en V.

I. Saint-Martin de Villeneuve (Lacroix) (G&L 1912).

II. Salignac sur Charente 20/06/2007 (RP).

4683 – *Hydraecia osseola* (Staudinger, 1882)

Planche 179. La Noctuelle de la guimauve. Eurasiatique. Ça et là dans le sud de l'Europe y compris dans le bassin de la mer Noire. En France, on la trouve surtout sur les côtes atlantique et méditerranéenne et ça et là à l'intérieur des terres. Espèce des zones humides littorales et des marécages. Espèce univoltine en IX-X. Chenille peu observée, sur *Calamagrostis*, *Althaea officinalis*, *Dactylis* ?

I. 5 exemplaires pris à Royan, fin septembre 1907 et 1908 (Braun) (G&L 1912) - Habite tout le Marais Poitevin, de la mer jusqu'aux abords de Niort (10 septembre au 15 octobre) (G&L 1912) - Plus commune qu'on ne l'a notée jusqu'à ce jour dans les marais à Phragmites (vallée de la Charente à Oléron). La parution de l'espèce se situe au 10

septembre (île d'Oléron) (RL 1983) – Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977 (2 exemplaires), 26/09/1978 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Yves 21/08/2014 (6 exemplaires), 02/10/2014 (3 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

4693 – *Luperina dumerilii* (Duponchel, 1826)

Planche 180. La Noctuelle de Duméril.

Méditerranéo-asiatique. Europe de l'ouest et du sud ainsi qu'en Grande-Bretagne. Largement répartie en France où elle est plus commune dans le sud-est. Affectionne coteaux chauds et prairies à tendance calcicole. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille sur racines de graminées.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 09/09/2015 (HW et RW) - La Rochelle 01/09/2014, 11/09/2014 (2 exemplaires), 12/09/2014 (2 exemplaires), 13/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014 (2 exemplaires), 17/09/2014 (2 exemplaires), 18/09/2014, 19/09/2014, 22/09/2014, 24/09/2014, 25/09/2014, 26/09/2014 (2 exemplaires), 02/10/2014, 18/10/2014, 19/10/2014, 29/08/2015, 02/09/2015, 06/09/2015 (2 exemplaires), 09/09/2015 (3 exemplaires), 26/09/2015, 07/09/2016, 19/09/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 04/10/2016 (CC) - Romegoux 22/09/2016 (5 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 23/09/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 18/09/2004, 19/09/2004, 21/09/2004 (Mathias Philippe), 01/10/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 08/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 20/09/2014, 08/09/2015, 23/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 28/09/2014 (5 exemplaires), 20/09/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 10/09/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 30/09/2010, 01/10/2010, 29/09/2014, 27/09/2016 (3 exemplaires) (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4695 – *Luperina testacea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 180. L'Avare. Envergure 30-35 mm. Méditerranéo-asiatique. Répandue dans toute l'Europe tempérée : à l'Est, atteint l'Arménie par l'Asie Mineure. En France, on la rencontre partout excepté en Corse. On la trouve dans les biotopes secs et riches en graminées, les steppes, les prairies sylvatiques et parfois en milieux urbains. Souvent confondue avec *nickerlii*, car cette espèce présente

de nombreuses variations chromatiques. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille hivernante, se développe de l'automne au printemps suivant, d'abord à l'intérieur des tiges de diverses graminées, ensuite à l'air libre sur les mêmes plantes.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) – Sablonceaux 10/08/1980 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Alice et Dominique Charnay).

II. Benon 24/09/1996 (Lemoine Christian) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Cressé 18/09/2013, 26/10/2013 (Péraud Joseph) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 09/09/2015 (HW et RW) - La Rochelle 30/08/2014, 15/09/2014, 17/09/2014 (2 exemplaires), 18/09/2014, 24/09/2014, 26/09/2014, 27/09/2014, 31/08/2016, 07/09/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) – Neuvicq 09/09/2011 (HW et RW) - Romegoux 08/09/2016 (10 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (4 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/09/2014 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guillot Jean-Alain) - Saint-Rogatien 05/09/2014 (4 exemplaires), 20/09/2015 (4 exemplaires), 25/08/2016, 18/09/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 19/08/2015, 03/09/2015, 20/09/2015, 10/09/2016 (HW et RW) - Yves 21/08/2014, 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (5 exemplaires) (AG).

4669 – *Rhizedra lutosa* (Hübner, 1803)

Planche 180. La Noctuelle du roseau. Envergure 42-50 mm. Eurasiatique. Une grande partie de l'Europe. En France, ça et là, semble absente d'une partie du sud-ouest et de Corse. Espèce inféodée aux milieux humides de type phragmitaie, plus commune en zone côtière. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille dans les racines de *Phragmites* en IV-VII.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saintes 05/11/1908 (Gelin) (G&L 1912) - Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977, 15/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 06/11/2015 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 02/11/2015, 16/11/2016 (HW et RW) - Yves 02/10/2014 (3 exemplaires) (AG).

4676 – *Nonagria typhae* (Thunberg, 1784)
Planche 180. La Noctuelle de la massette. Eurasiatique. Présente dans toute l'Europe. En France, un peu partout mais, de plus en plus localisée de part l'assèchement des marécages. Espèce inféodée aux milieux humides de type phragmitaie. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille dans la tige de *Typha* ou elle se chrysalide, en VI-VII.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. La Ronde 26/08/2016 (GC), 26/08/2016 (CC).

4674 – *Lenisa geminipuncta* (Haworth, 1809) = ***Archanara geminipuncta*** (Haworth, 1809)
Planche 180. La Nonagrie des marais. Envergure 27-32 mm. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe tempérée. Présente un peu partout mais plus localisée dans le midi et en Corse. Espèce inféodée aux milieux humides de type marais. Espèce univoltine en VII-VIII. Chenille dans la tige de *Phragmites* où elle se chrysalide.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Georges d'Oléron 15/07/2017 (OL) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4673 - *Archanara dissoluta* (Treitschke, 1825)
Planche 180. La Nonagrie rubanée. Envergure 27-34 mm. Espèce eurasiatique répandue dans une grande partie de l'Europe jusqu'en Sibérie à l'est. En France, elle est répandue un peu partout mais localisée. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Phragmites*, à l'intérieur des tiges.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Les Mathes 31/07/1997 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 15/07/2017 (OL).

4664 – *Coenobia rufa* (Haworth, 1809)
Planche 180. La Nonagrie roussâtre. Eurasiatique. Europe de l'Ouest dont la Grande-Bretagne et une partie de l'Irlande. Large répartition en France, mais plus localisée dans le sud. On la connaît de Corse. Bord des cours d'eaux, marécages et tourbières. Espèce univoltine en VIII – IX. Chenille à l'intérieur de *Juncus*, notamment *Juncus lamprocarpus*, jusqu'en VI.

I. Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014 (Bator David) - Corignac 14/08/2016, 24/08/2016 (3 exemplaires), 03/09/2016, 12/09/2016 (HW) - La Clotte 31/08/2016 (2 exemplaires) (HW).

4666 – *Oria musculosa* (Hübner, 1808)
Planche 180. La Noctuelle musculeuse. Envergure 28-34 mm. Eurasiatique. Moitié sud de l'Europe. Largement répartie en France, sauf en altitude. C'est une espèce qui demeure localisée. Prairies riches et pelouses ensoleillées. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur graminées, *Calamagrostis*, *Secale*, *Avena*. On trouverait les chenilles aux premiers stades dans les tiges de graminées ?



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Saint-Denis-d'Oléron 04/06/2017 (OL).

4665 - *Unchelea myodea* (Rambur, 1858)
Planche 180. La Noctuelle fourchue. Envergure 31-32 mm. Atlanto-méditerranéenne. Espèce connue du sud de la Péninsule Ibérique et de la France.

Période de vol II-VI. Biologie de la chenille inconnue.

I. Plusieurs exemplaires à Vaux-Nauzan, près Royan (Braun) (G&L 1912).

4698 – *Denticucullus pygmina* (Haworth, 1809) = ***Chortodes pygmina*** (Haworth, 1809)

Planche 181. La Nonagrie des laïches. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe. En France, on la rencontre un peu partout. Elle affectionne les prairies sèches mais aussi les prairies humides. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur *Glyceria aquatica* et divers *Carex*, *C. pseudocyperus*, *C. juncus*, *Iris*.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) – Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977 (6 exemplaires), 09/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Rochefort 03/09/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 06/09/2016 (HW) - Yves 21/08/2014 (AG).

4703 – *Photodes minima* (Haworth, 1809) = ***Chortodes minima*** (Haworth, 1809)

Planche 181. La Nonagrie des canches. Eurasiatique. Occupe une grande partie de l'Europe, sa limite méridionale semblant être le nord de l'Espagne. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Deschampsia*, *Aira*.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 28/06/2015, 15/05/2016 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (2 exemplaires) (HW et RP).

4671 – *Globia sparganii* (Esper, 1790)

Planche 181. La Noctuelle du rubanier. Encore une espèce resituée dans un nouveau genre : *Capsula* ? Eurasiatique. Toute l'Europe excepté le sud de l'Espagne. En France, un peu partout, y compris en Corse. Cette espèce du littoral maritime fréquente également les prairies marécageuses. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille dans les tiges d'*Iris*, *Sparganium*, *Typha* et diverses autres plantes aquatiques, jusqu'en VII.

I. 1 exemplaire à Royan, fin août 1902 (Lucas) (G&L 1912).

4731 – *Apamea epomidion* (Haworth, 1809)

Planche 181. La Noctuelle hépatique. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe tempérée, du sud de la Suède à la partie septentrionale de la péninsule Ibérique. En France, elle est localisée, répartie irrégulièrement du Pas-de-Calais aux régions méditerranéennes, y compris en Corse. Elle semble néanmoins absente de Bretagne, du Jura, du sud du Massif Central et de l'extrême Sud-Est. Elle occupe

les milieux boisés, frais et humides. Espèce univoltine en V-VII. La chenille vit sur les racines de Graminées, *Brachypodium*, *Deschampsia*, *Dactylis*, *Festuca*, *Poa*, *Rubus*, *Rumex*, *Stellaria*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 05/06/2014 (RP).

4732 – *Apamea crenata* (Hufnagel, 1766)

Planche 181. La Campagnarde. Eurasiatique. Toute l'Europe sauf la péninsule Ibérique et la Grèce. En France, un peu partout. Fréquente les prairies mésophiles à humides en milieu forestier, surtout en régions montagneuses. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur *Lolium*, *Triticum* et diverses graminées.

I. Chartres, près Rochefort, 14/06/1900 (Delavoie) (G&L 1912).

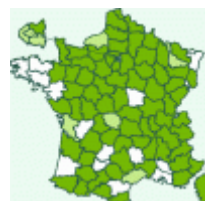
4719 – *Apamea anceps* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 181. Le Double feston, La Noctuelle équivoque. Eurasiatique. Europe : partout excepté le nord de la Grande-Bretagne, l'Irlande et le sud-ouest de la péninsule Ibérique. En France c'est une espèce localisée. Fréquente les prairies et landes sèches jusqu'en moyenne montagne. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur graminées, *Triticum*, *Zea mays* (dans les épis).

I. Commun à Dompierre (Vigé) ; Saintes, 12/06/1907 (Gelin) - Jonzac (Delam.) (G&L 1912).

4717 – *Apamea sordens* (Hufnagel, 1766)

Planche 181. La Noctuelle basilaire. Eurasiatique. Europe : répandue mais absente du sud-ouest de la péninsule Ibérique. En France, un peu partout. Espèce univoltine en V-VII. Fréquente les milieux herbacés. Chenille sur graminées.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) (G&L 1912).

II. Salignac sur Charente 12/05/2015 (RP).

4723 - *Apamea oblonga* (Haworth, 1809)

Planche 181. La Noctuelle oblongue. Envergure 43-48 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique, le sud de l'Italie et la Grèce. En France, essentiellement dans le nord puis quelques mentions isolées. Affectionne les milieux ouverts rocheux ou sablonneux des zones côtières. Période de vol VI-VIII. Chenille sur les racines de diverses graminées.

I. Île d'Oléron, 08/1913 (Dumont) (G&L 1932) - Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I-Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

4736 - *Apamea monoglypha* (Hufnagel, 1766)

Planche 181. La Noctuelle radicée. Les auteurs modernes la classe le plus souvent dans le genre *Abromias*. Eurasiatique. Toute l'Europe jusqu'à 2500 m d'altitude, sauf dans l'extrême sud de la péninsule Ibérique. En France, espèce commune partout. Peu exigeante, on la trouve dans les forêts, jardins et parcs de zones urbaines. Espèce univoltine en V-IX. Chenille sur les racines de graminées, en III-V.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) – Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Rochelle 20/06/2014, 05/09/2014, 18/09/2014, 25/09/2014 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (2 exemplaires) (AG) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP).

4735 - *Apamea lithoxyla* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 182. La Doucette, la Noctuelle lithoxylée. Eurasiatique. Répandue en Europe. En France, on la rencontre un peu partout, y compris en Corse. Ecologiquement peu exigeante, elle occupe divers milieux ouverts, jusqu'en zone urbaine. Espèce univoltine en V-VII. La chenille se développe sur les racines de diverses graminées.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 27/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Brée les Bains

19/06/2016 (OL) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 27/05/2016, 03/06/2016, 04/06/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 09/06/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Salignac sur Charente 25/06/2015 (RP) – Yves 08/06/2016 (AG).

4733 - *Apamea sublustris* (Esper, 1788)

Planche 182. L'Abromiade ochracée. Eurasiatique. Elle est présente dans presque toute l'Europe. En France, elle occupe principalement une grande moitié orientale, se retrouve ensuite dans les Pyrénées et dans quelques stations isolées de la côte atlantique. Discrète, elle recherche divers milieux herbacés. Espèce univoltine en VI-VII. La chenille se nourrit des racines de diverses graminées, dont *Festuca*.

I. Environ de Rochefort, 25/06/1895, 14/07/1901 (Delavoie) (G&L 1912).

II. Saint-Denis d'Oléron 26/05/2018 (OL).

4715 - *Laterologia ophiogramma* (Esper, 1794) = *Apamea ophiogramma* (Esper, 1794)

Planche 182. La Noctuelle ophiogramme. Envergure 32-35 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe. En France, presque partout. Fréquente les prairies marécageuses. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur diverses plantes rivulaires comme la Glycérie aquatique.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Quelques exemplaires dans le Marais Poitevin (RL 1983).

II. Salignac sur Charente 31/07/2010 (RP).

4705 - *Mesapamea secalis* (Linnaeus, 1758)

Planche 182. Le Hiéroglyphe. Eurasiatique. Dans toute l'Europe. En France, on le rencontre un peu partout. Espèce très variable en coloris, occupant divers milieux ouverts jusqu'en zone urbaine. Une grande confusion règne quant aux données de la répartition de *secalis* et *didyma*, l'étude par génitalia est donc impérative. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur diverses graminées.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912). La séparation entre *M. secalis* et *M. secalella* ayant été

faite en 1983, les données de G&L peuvent concerner ces deux espèces.

4706 – *Mesapamea secalella* (Remm., 1983) = *Mesapamea didyma* (Esper, 1788)

Planche 182. La Noctuelle didyme. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe. En France on la rencontre un peu partout (ne peut-être séparée avec certitude de *M. secalis* que par un examen des génitalia). Occupe les milieux ouverts jusqu'en zone urbaine, moins commune que *secalis*. On peut rencontrer *didyma* et *secalis* en un même endroit. Espèce univoltine en VI-X. Chenille sur diverses graminées.

I. La séparation entre *M. secalis* et *M. secalella* ayant été faite en 1983, les données de G&L peuvent concerner ces deux espèces.

4704a - *Mesapamea sp.*
Planche 182.

II. Corignac 06/08/2016 (HW) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 03/07/2016 (2 exemplaires), 27/09/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 03/07/2014, 17/07/2014, 20/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/07/2016, 25/07/2016 (CC) - Romegoux 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis-d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 02/10/2014 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR), 19/06/2016 (JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/06/2015, 07/09/2015, 22/03/2016 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR) - Saint-Trojan-les-Bains 10/07/2015 (HW) - Salignac sur Charente 27/08/2014, 07/08/2015 (RP).

4709 - *Litoligia sp cf literosa* (Haworth, 1809) = *Mesoligia sp cf literosa* (Haworth, 1809)

Planche 182. La Noctuelle de l'Elyme. Eurasiatique. Espèce répandue dans presque toute l'Europe. Période de vol VII-VIII. Chenille sur diverses graminées, dont *Ammophyla*, *Elymus*, *Dactylis*, *Festuca*.

II. Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC).

4708 – *Mesoligia furuncula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 182. La Furoncule. Eurasiatique. Espèce présente dans toute l'Europe. Largement répandue en France. Souvent confondue avec *O. fasciuncula*. Fréquente tout type de milieu ouvert. Espèce univoltine en VII-IX. Chenille sur les tiges de graminées, dont *Elymus*, *Calamagrostis*, *Festuca arundinacea*, *Deschampsia caespitosa*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 08/07/2015 (HW et RW) - Bords 01/08/2015 (OR) - Corignac 06/08/2016 (HW) - Cressé 22/08/2012, 07/09/2015 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - La Rochelle 12/07/2014, 16/07/2014, 17/07/2014, 24/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 03/08/2015, 10/07/2016, 29/07/2016, 27/08/2016, 31/08/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 08/09/2013, 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 26/06/2016, 09/07/2016, 10/07/2016, 13/07/2016, 14/07/2016, 16/07/2016, 19/07/2016 (2 exemplaires), 21/07/2016, 22/07/2016 (3 exemplaires), 25/07/2016 (2 exemplaires), 26/07/2016, 27/07/2016, 28/07/2016 (2 exemplaires), 31/07/2016, 05/08/2016, 07/08/2016 (2 exemplaires), 08/08/2016 (3 exemplaires), 12/08/2016, 23/08/2016, 25/08/2016, 26/08/2016, 29/08/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 08/07/2016 (EC), 14/08/2016 (3 exemplaires), 24/08/2016 (4 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 15/08/2015, 12/09/2015 (2 exemplaires), 23/09/2015, 02/07/2016, 16/07/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 13/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016, 01/08/2016, 03/08/2016, 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014, 23/07/2014 (3 exemplaires), 30/07/2014, 04/07/2015, 30/08/2015, 04/06/2016, 13/08/2016 (GC) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 16/07/2014 (3 exemplaires), 25/07/2014 (3 exemplaires), 03/07/2015, 26/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 24/06/2015, 07/07/2015, 16/07/2015, 21/07/2015, 25/06/2016 (HW et RW) - Saint-Thomas de Conac 30/07/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 12/07/2014, 29/07/2014, 01/08/2014, 04/08/2014, 02/08/2015, 07/08/2015, 24/07/2016, 17/08/2016, 26/08/2016 (2 exemplaires), 03/09/2016 (RP) - Yves 30/08/2013, 21/08/2014 (2 exemplaires), 11/09/2015 (HW et AG), 27/08/2016 (GC).

4707a - *Mesoligia sp.*
Planche 182.

II. Corignac 24/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015 (OL).

4713 - *Oligia strigilis* (Linnaeus, 1758)

Planche 183. La Ciselée, La Noctuelle du dactyle. Eurasiatique. Europe : répandue partout. En France, partout excepté en Corse. La séparation avec *versicolor* et *latruncula* est délicate. Fréquente les milieux herbacés. Espèce univoltine en IV-VII. Chenille sur diverses graminées.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (genitalia PC-568), 19/05/2015 (genitalia PC-532) (Chatard Patrice) - Saint-Sornin 08/06/2016 (genitalia OR) (OR) - Yves 07/05/2014 (AG genitalia AG).

4711 - *Oligia latruncula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 183. La Trompeuse, le Filou. Eurasiatique. Toute l'Europe. En France, un peu partout. La séparation avec *versicolor* et *strigilis* est délicate. Fréquente les milieux ouverts. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Elymus*, *Dactylis*, *Poa*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Le Grand-Village Plage 26/05/2012 (dét. genit. David Bator 2012) (Bator David) - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (genitalia PC-557), 19/05/2015 (2 exemplaire, genitalia PC-531 et PC-564) (Chatard Patrice) - Saint-Sornin 08/06/2016 (genitalia OR) (OR) - Yves 08/06/2016 (AG), 08/06/2016 (AG, détermination Cama Alain, genitalia AC-8676).

4712 - *Oligia versicolor* (Borkhausen, 1792)

Planche 183. L'Oligie versicolore, La Produce versicolore. Eurasiatique. Europe du sud, du centre et de l'ouest. En France, partout sauf en Bretagne, dans les Landes, en Corse et dans le sud-est. La séparation avec *strigilis* et *latruncula* est délicate. Fréquente les milieux ouverts en forêts. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur graminées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (genitalia PC-566) (Chatard Patrice) - Saint-Trojan les Bains 21/05/2015 (HW - Samuel Ducept) (Etude des genitalia effectuée par Samuel Ducept).

4710 - *Oligia fasciuncula* (Haworth, 1809)

Planche 183. La Noctuelle de la canche. Atlanto-méditerranéenne. Europe, principalement au centre.

En France, semble absente du nord-ouest et très localisée dans les régions méridionales. Fréquente les milieux ouverts. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur graminées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Georges d'Oléron 13/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

4709a - *Oligia* sp.

Planche 183.

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 25/05/2015 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Croix-Chapeau 17/05/2014, 14/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW) - La Rochelle 12/05/2015 (JPM) - Rochefort 20/06/2016 (CC) - Romegoux 18/05/2016 (EC) - Saint-Cesaire 09/06/2013 (GC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 21/05/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 19/06/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 16/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 16/05/2014 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/06/2014 (RP) - Vaux sur Mer 04/06/2016 (SH) - Yves 08/06/2016 (AG).

4663 - *Sesamia nonagrioides* (Lefèbvre, 1827)

Planche 183. La Nonagrie bétique. Envergure 30-40 mm. Subtropicale. Europe du Sud-Ouest. France méridionale mais en progression sur la côte atlantique et les pays de la Loire. Milieux herbacés et grandes cultures. Espèce multivoltine souvent ravageuse, en V-X. Chenille sur *Zea mays* (tête et tige), *Triticum*, *Hordeum*, *Avena* cultivés...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Les premiers exemplaires de cette noctuelle ont été pris au piège lumineux en 1985 en zone de marais - Depuis cette époque, toutes les cultures de maïs de la région ont été investies (RL 1999) -

Rivedoux-Plage 27/08/1992 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Bords
01/08/2015 (OR) - Corignac 03/09/2016 (HW) -
Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Ronde 26/08/2016
(2 exemplaires) (AG) - Les Portes en Ré
09/05/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde
26/10/2009, 22/07/2014 (3 exemplaires),
02/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 14/08/2016,
26/08/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015 (2
exemplaires), 30/10/2015 (2 exemplaires),
01/11/2015, 06/11/2015 (EC), 05/06/2016,
09/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (2
exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016
(EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) -
Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 30/07/2016,
30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016
(HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016,
04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély
23/07/2014, 31/07/2014, 21/07/2015 (2
exemplaires), 01/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien
05/09/2014, 01/11/2015 (2 exemplaires),
25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Savinien
06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac
28/09/2014, 03/08/2015, 14/08/2016 (HW et RW) -
Salignac sur Charente 12/08/2014, 26/08/2016 (RP)
- Ternant 09/09/2016 (4 exemplaires) (GC) - Yves
02/10/2014, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG).

4865 - *Anarta pugnax* (Hübner, 1824) = ***Discestra pugnax*** (Hübner, 1824)

Planche 183. L'Hadène de l'Anarrhine. Ponto-méditerranéenne. Espèce présente en Europe de l'ouest. En France, elle est présente dans la moitié sud du pays. Période de vol III-VI puis VIII-X en deux générations. Chenille sur *Lotus*, *Hippocrepis*.

I. Forêt de Benon, Dompierre sur mer, en mai et août (G&L 1932).

II. Mortagne sur Gironde 05/09/2014 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Sorlin de Conac 21/07/2015 (HW et RW) - Saint-Vaize 23/08/2017 (chenille) (GC).

4864 - *Anarta trifolii* (Hufnagel, 1766) = ***Discestra trifolii*** (Hufnagel, 1766)

Planche 183. La Noctuelle du trèfle. Holarctique. Répandue dans toute l'Europe et en France. Adultes capturés dans les Alpes jusqu'à plus ou moins 1600 m à la lampe. On la trouve un peu partout et remarquablement adaptée aux milieux agricoles en y occasionnant parfois des dégâts. Espèce bivoltine en IV-VI puis VII-IX. Espèce hivernante à l'état nymphal. Chenille polyphage sur plantes herbacées, en VI-X.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Romegoux 14/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015 (OL) - Saint-Jean d'Angély 11/06/2014 (GC) - Saint-Rogatien 25/07/2014, 05/09/2014 (6 exemplaires), 26/07/2015 (2 exemplaires), 30/08/2015 (2 exemplaires), 06/05/2016, 25/08/2016, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/08/2015, 07/09/2015 (HW et RW) - Thairé 11/05/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Yves 12/07/2013 (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

4863a - *Anarta stigmosa atlantica* (Boursin, 1936) = ***Hadena stigmosa atlantica*** (Boursin, 1936)

Planche 183. L'Hadène des sansouires. Envergure 29-32 mm. Eurasiatique. En France, sur le littoral atlantique, de la Charente-Maritime à la Loire-Atlantique, ainsi qu'en Corse. Affectionne les milieux dunaires. Période de vol V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Atriplex*, *Salsola*, *Chenopodium*.

II. La Brée les Bains 19/06/2016 (2 exemplaires) (OL) - Les Portes en Ré 09/05/2016, 23/07/2016 (OJ) - Marennnes 13/08/2011 (6 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Saint-Georges d'Oléron 27/06/2016 (3 exemplaires), 15/07/2017 (OL) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013 (AG).

4862 - *Anarta sodae* (Rambur, 1829) = ***Discestra sodae*** (Rambur, 1829)

Planche 184. L'Hadène de la Soude. Envergure 30-31 mm. Espèce Atlanto-méditerranéenne. Europe de l'Ouest, du Portugal au nord-ouest de l'Italie ainsi qu'en Sardaigne, non signalé de Corse. Période de vol V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Salsola*, *Limoniastrum*, *Atriplex*.

L'espèce est réputée exister sur la côte aquitaine, mais les seules données atlantiques que nous connaissons se rapportent à *A. stigmosa atlantica* (Lepinet). Espèce signalée par Gelin et Lucas mais qui doit se rapporter à *stigmosa*.

I. Île d'Aix (Graslin) (G&L 1912) - Île d'Oléron, 08/1910 (Dumont) (G&L 1932).

4869 - *Anarta myrtilli* (Linnaeus, 1761)

Planche 184. La Noctuelle de la myrtille. Atlanto-méditerranéenne. En Europe, la présence de cette espèce est liée à celle de la Callune, et manque dans les régions polaires. En France, elle est localisée mais se rencontre un peu partout. Elle se déplace la journée à vive allure par temps ensoleillé et affectionne les landes à bruyères, les tourbières jusqu'aux forêts de pins et proches prairies. Espèce

bivoltine entre V-IX. Hiverne au stade nymphal. Chenille sur *Calluna vulgaris* et *Vaccinium*, en VI-X. La chenille d'une beauté exceptionnelle se trouve assez facilement sur les callunes à la fin de l'automne.

I. Répandu, mais non commun partout (G&L 1912).

II. Corignac 29/06/2016, 06/08/2016, 24/08/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (5 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL).

4855 – *Polia nebulosa* (Hufnagel, 1766)

Planche 184. La Brodée. Eurasiatique. Toute l'Europe et l'Amérique du nord : dépasse 1600 m dans les montagnes. En France elle est connue partout mais sur le pourtour méditerranéen, elle est plus localisée. Elle affectionne les bois clairs, prairies humides, jardins et parcs et parfois les coteaux plus secs. Espèce univoltine en V-VII. La chenille se développe sur *Clematis*, *Lonicera periclymenum*, *Polygonum*, *Rubus*, *Verbascum* et graminées, en V-VIII.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) – Corignac 02/06/2017 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW).

4846 – *Lacanobia w-latinum* (Hufnagel, 1766)

Planche 184. La Noctuelle du genêt. Eurasiatique. Occupe l'Europe moyenne. En France, on la rencontre un peu partout. Thermophile ; se rencontre en landes sèches et pelouses arbustives. Souvent confondue avec *L. thalassina* (Hufnagel, 1766). Espèce univoltine en IV-VII. Chenille polyphage sur *Genista*, *Sarothamnus*, *Prunus*, *Calluna*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Crazannes 31/05/2013 (JPM) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 08/06/2016, 08/08/2016, 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 02/06/2014, 20/06/2014, 17/05/2015 (JPM) - Le Grand-Village Plage 28/05/2008 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Mortagne sur Gironde 26/05/2014 (5 exemplaires),

15/06/2014 (2 exemplaires) (HW et RW), 26/06/2014 (2 exemplaires) - Plassay 31/05/2013 (RP) - Romegoux 24/05/2016 (2 exemplaires) (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 03/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 11/06/2014, 17/06/2014, 05/06/2016, 10/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2015, 25/05/2015, 05/06/2015, 09/06/2015, 21/06/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 24/05/2015 (HW et RW).

4845 – *Lacanobia thalassina* (Hufnagel, 1766)

Planche 184. Le Double W. Méditerranéenne. Occupe une plus grande distribution que *w-latinum* en Europe. En France, cette espèce est localisée mais assez répandue. Milieux ouverts et paradoxalement souvent frais et humides. Espèce univoltine en V-VII. Chenille sur plantes herbacées et feuilles d'arbres.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 27/05/2016, 06/08/2016, 14/08/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016, 08/08/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) – Rochefort 07/07/2016 (CC) - Yves 02/10/2014 (AG).

4847 – *Lacanobia contigua* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 184. La Noctuelle contigüe. Envergure 36-42 mm. Paléarctique. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception du bassin méditerranéen et de l'extrême nord. Autrefois commune en France, elle est désormais localisée. Période de vol V-VIII. Chenille polyphage.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 27/05/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 08/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 20/05/2016 (OL).

4844 – *Lacanobia suasa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 184. La Noctuelle enfumée, la Noctuelle couleur de suie. Eurasiatique. Toute l'Europe, sauf extrême Nord et bassin méditerranéen. En France, un peu partout, mais localisée dans le sud-est. Occupe tout type de milieu, mais souvent en bordure des eaux courantes. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Rumex*, *Atriplex*, *Trifolium*, *Plantago* etc.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Se trouve en plus ou moins grande abondance dans toute la région. Assez commun à Dompierre (Vigé) ; Saintes, 28/07/1907 (Gelin) (G&L 1912).

II. Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015 (HW et RW).

4842 – *Lacanobia oleracea* (Linnaeus, 1775)

Planche 184. La Potagère. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe, sauf l'extrême nord. En France, c'est une espèce répandue à large distribution. Affectionne les forêts humides, marais, vallées fluviales, jardins et parcs. Espèce bivoltine, en IV-IX. Chenille polyphage sur *Lactuca*, *Chenopodium vulvaria* et *C. murale*, *Atriplex hastata*, en III-VII.

I. Répandu et très commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 05/06/2015 (OR) - Ciré d'Aunis 03/06/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Corignac 27/05/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Benête 08/08/2016 (GC) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Rochelle 02/06/2014, 14/06/2014, 15/06/2014, 29/07/2014 (chenille), 25/08/2014, 23/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Matha 19/10/2013 (chenille) (RP) - Mortagne sur Gironde 16/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 01/06/2015 (JT), 09/07/2016, 22/07/2016, 08/08/2016, 24/08/2016, 28/08/2016 (CC) - Romegoux 18/05/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 10/10/2013 (chenille) (Poljakovic Christine) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015, 15/08/2015, 12/09/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 16/07/2015, 30/07/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 07/07/2013 (chenille), 20/06/2014, 01/09/2014, 01/09/2016 (GC) - Saint-Loup 17/06/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 11/06/2014,

05/06/2015, 10/07/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 01/05/2015, 08/05/2016, 16/10/2016 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 03/07/2014, 04/08/2014, 06/07/2015 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (3 exemplaires) (AG).

4843 – *Lacanobia splendens* (Hübner, 1808)

Planche 184. La Noctuelle du Thélyptéris. Eurasiatique. Présente seulement en Europe tempérée. En France, un peu partout, plus rare au sud. Hygrophyle, espèce des marais, des prairies humides (marais mouillés) et zones humides boisées mais clairsemées. Espèce univoltine en V-VII, parfois VIII. Chenille polyphage sur plantes herbacées.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Un exemplaire pris à Montguyon (Lacroix) (G&L 1932) - Quelques exemplaires dans le Marais Poitevin (RL 1983).

II. Corignac 08/09/2012 (chenille) (Ceylo Dominique), 29/06/2016 (HW) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016, 22/07/2016 (HW et RP) - Saint-Sornin 04/07/2016 (OR et OL).

4840 – *Lacanobia blenna* (Hübner, [1824])

Planche 185. La Noctuelle sablonneuse. Envergure 36-44 mm. Espèce répartie dans la majeure partie de l'Europe moyenne et du sud (excepté la majorité de la péninsule Ibérique) et jusque dans le sud de l'Asie centrale. Le centre de dispersion se situe dans le bassin pontique (mer Noire). En France c'est une espèce localisée aux côtes de la Manche, de l'Atlantique et de la Méditerranée. Peu fréquente et menacée par la fragilité de ses habitats (arrières dunes). Période de vol V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Atriplex*, *tornabeni*, *Suaeda fruticosa*, *Salsola*, *Chenopodium maritima*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. 6 exemplaires à Ronces les Bains 08/09/1910 (d'Olbreuse). Espèce du littoral (G&L 1912) – Loix 19/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Marennes 12/08/2011, 13/08/2011 (6 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Saint-Denis-d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Yves 12/07/2013, 21/08/2014 (AG).

4839 – *Melanchra persicariae* (Linnaeus, 1761)
Planche 185. La Polygonière, la Noctuelle de la Persicaire. Eurasiatique. Espèce largement répandue en Europe. En France, espèce commune sauf sur le pourtour méditerranéen. Affectionne les lisières, forêts humides, jardins et parcs. Espèce univoltine, en VI-IX. Chenille polyphage sur *Inula*, *Urtica*, *Polygonum persicaria*, en X.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Rochefort 19/07/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW).

4838 - *Ceramica pisi* (Linnaeus, 1758) = ***Melanchra pisi*** (Linnaeus, 1758)
Planche 185. La Noctuelle des Pois, la Pisivore. Envergure 32-42 mm. Espèce eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'extrême nord et d'une grande partie de l'Europe du sud, des Pyrénées à la Sibérie. On peut trouver cette espèce jusqu'à 2000 mètres d'altitude. En France, elle est largement répandue mais localisée. Période de vol V-VIII. Chenille polyphage sur *Calluna*, *Cytisus*, *Pteridium*, *Rubus*, *Hippophae*, *Salix*, *Larix*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-Forêt 17/07/2017 (HW).

4837 – *Mamestra brassicae* (Linnaeus, 1758)
Planche 185. La Noctuelle du chou. Envergure 39-44 mm. Holarctique. Toute l'Europe et toute la France où elle est commune. On la trouve particulièrement dans les cultures maraîchères et les jardins. En montagne jusqu'à 2000 m d'altitude. Espèce bivoltine, avec une deuxième génération beaucoup plus importante, en V-VII puis VII-IX. Chenille sur légumes et plantes herbacées. Comme *Chenopodium vulvaria*, *Atriplex hastata*, en V-IX.

I. Très commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. La Clotte 31/08/2016 (HW) - La Rochelle 09/08/2007, 20/08/2007, 30/08/2008, 19/06/2014, 09/09/2015 (JPM) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 04/11/2011 (chenille), 31/10/2011, 21/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/05/2016, 21/05/2016, 12/08/2016, 26/08/2016, 30/08/2016 (CC) - Romegoux 24/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015, 03/10/2015, 14/05/2016, 20/05/2016, 21/05/2016, 29/05/2016, 04/06/2016, 25/06/2017 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 31/07/2014, 07/08/2015, 31/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 19/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 21/08/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 08/09/2016 (RP).

4859 – *Hada plebeja* (Linnaeus, 1761)
Planche 185. La Vagabonde, la Noctuelle dentine. Eurasiatique. Largement répandue à travers l'Europe ; jusqu'à 2500 m d'altitude. En France, elle se rencontre un peu partout mais surtout en montagne. Elle occupe les milieux les plus divers, jusqu'en zone urbaine. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille polyphage sur plantes basses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. La Clotte 08/06/2016 (HW).

4851 – *Sideridis turbida* (Esper, [1790]) = *Sideridis albicolon* (Hübner, 1813)

Planche 185. Le Tréma blanc. Egalement appelé *Sideridis albicolon* (Hübner, 1813). Eurasiatique. Principalement en Europe moyenne, absente de l'extrême nord et d'une grande partie de la région méditerranéenne. En France, on la trouve presque partout mais se raréfie au nord. Calcicole, elle affectionne les pelouses et le milieu dunaire. Espèce univoltine en V-VIII. Chenille sur *Plantago*, *Nicotiana*, *Brassica*, *Cichorum*, en VI.

I. Dompierre, 2 exemplaires (collection Dupont) (G&L 1932).

II. Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Yves 05/06/2013 (AG).

4832 – *Sideridis rivularis* (Fabricius, 1775) = *Hadena rivularis* (Fabricius, 1775)

Planche 185. La Noctuelle du Cucubale, la Sinuée. Envergure 27-30 mm. Eurasiatique. Occupe l'Europe moyenne mais absente du bassin Egéen. En France, on la trouve jusqu'en haute altitude, largement distribuée sauf sur le pourtour méditerranéen. Prairies à silènes et talus très fleuris. Espèce univoltine en IV-VIII. Chenille sur les fleurs et fruits de *Silene inflata*, *Lychnis cucubalus*, *Melampyrum maurosum*, *Agrostemma*, en VII-IX.

I. Peu commun à Dompierre (Vigé) ; Royan (B. et S.) ; Châtelailon, 15/07/1904 (Lucas) (G&L, 1912).

II. La Rochelle 19/07/2009 (JPM) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 18/07/2015 (HW et RW).

4848 – *Sideridis reticulata* (Goeze, 1781)

Planche 185. La Noctuelle de la saponaire. Méditerranéenne. Toute l'Europe. En France, partout mais localisée, absente des parties basses en zone méditerranéenne. Affectionne les coteaux herbeux, secs et chauds. Espèce univoltine en V-VII, parfois VIII. Chenille sur Caryophyllacées (*Lychnis*, *Dianthus*, *Saponaria*, *Silene*), en IX.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) - Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4826 – *Conisania luteago* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 185. La Noctuelle limoneuse. Ponto-méditerranéenne. Occupe l'Europe de la France à la Russie sauf l'extrême nord et le nord de l'Europe

Centrale. En France, largement répartie, principalement dans la région méridionale, absente du nord-est. Espèce thermophile des milieux herbeux chauds et ouverts. Univoltine, en V-VIII. Chenille sur diverses caryophyllacées dont elle consomme les capsules.

I. Peut-être répandu dans toute la région mais peu commun. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Bords 27/05/2015, 30/06/2015 (OR) - Croix-Chapeau 14/06/2014 (5 exemplaires), 21/06/2014 (2 exemplaires) (ML) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 03/05/2014, 15/06/2014 (4 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 02/05/2016, 29/06/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 29/05/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 03/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 13/06/2014 (2 exemplaires), 25/06/2014, 15/06/2015, 17/06/2015, 15/05/2016, 26/05/2016, 05/06/2016 (2 exemplaires), 10/06/2016 (GC) - Saint-Rogatien 09/06/2015 (2 exemplaires), 21/06/2015 (SC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 04/05/2015, 26/05/2016, 22/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 03/06/2016, 10/06/2016 (RP) - Yves 05/06/2013, 06/06/2014, 25/06/2015, 08/06/2016 (AG).

4836 – *Hecatera bicolorata* (Hufnagel, 1766) = *Aetheria bicolorata* (Hufnagel, 1766)

Planche 186. La Noctuelle sereine. Noctuelle rangée dans le genre *Hecatera* selon certains auteurs. Méditerranéenne. En Europe, du nord-est de l'Espagne à la Russie. En France, elle a une vaste distribution, excepté sur la zone littorale méditerranéenne. Espèce de plaine et jusqu'en montagne à plus ou moins 1700m. Se différencie en zone méditerranéenne de *H. weissi*, seulement par l'examen des genitalia. Espèce bivoltine, en IV-V puis VII-VIII. Chenille polyphage sur fleurs de *Lactuca*, *Sonchus*, *Hieracium* et *Prenanthes*.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

II. Bords 30/06/2015, 30/06/2015 (OR) - La Rochelle 03/06/2008 (JPM) - La Villegrie 28/08/2014 (chenille) (JPM) - Rochefort 19/06/2016, 02/08/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 16/07/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 03/07/2015, 12/08/2015 (GC) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 03/07/2015, 26/07/2015 (3 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 01/05/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 14/08/2012, 22/04/2014, 01/06/2014, 22/07/2014, 29/07/2014, 22/04/2015, 25/05/2015, 04/05/2016,

26/05/2016 (RP) - Thairé 30/06/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

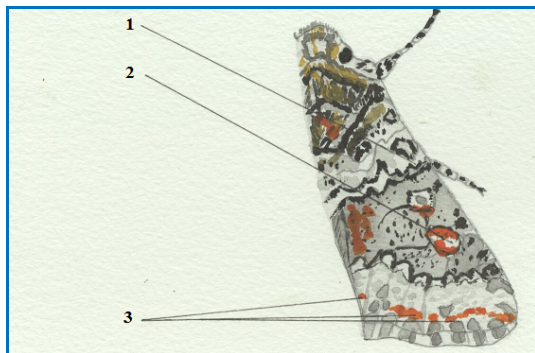
4836c - *Hecatera weissi* (Draudt, 1934)

Planche 186. L'Hadène de Draudt. Envergure 27-28 mm. Espèce répandue de la péninsule Ibérique au pourtour méditerranéen français et au sud de l'Italie. Egalement répandue en Afrique du Nord, au Moyen-Orient jusqu'à la péninsule Arabique. En France, sa distinction avec *H. bicolorata* étant difficile, sa répartition reste à définir. Affectionne les bords de mer. Période de vol IV-VI puis VII-VIII en deux générations. Chenille polyphage.

I. Avant 1962 - Dufay (Claude), 1962.- Les Noctuidae de la faune française ne figurant pas dans le catalogue Lhomme (1ère partie). Alexanor, 2 (5) 161-172 (Lepinet).

4835 - *Hecatera dysodea* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Aetheria dysodea*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

La Noctuelle dysodée. Ponto-méditerranéenne. Présente en Europe, sauf dans le nord-est. En France, on la rencontre un peu partout mais moins fréquemment dans le nord. Thermophile, se rencontre dans les milieux les plus divers jusque près des habitations. Confusion possible avec *Polymixis* sp. Espèce plurivoltine, en IV-IX. La chenille se nourrit de fleurs et de graines de diverses Astéracées, *Lactuca*, *Hieracium* et *Sonchus*, en VII-VIII.



1 Ligne bien marquée et distincte – 2 Tache orbiculaire loin de la ligne ante-médiane avec peu de taches orange au dessus – 3 Présence de taches jaunes-orangées.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Cressé 15/06/2014 (Péraud Joseph) - La Rochelle 24/07/2014 (JPM) - Mortagne sur Gironde 12/05/2011, 28/07/2014 (HW et RW) - Nieul sur Mer 30/07/2013 (Brémaud Françoise) - Rochefort 09/07/2016, 24/07/2016, 27/07/2016, 13/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015 (OL) - Saint-Jean

d'Angély 11/05/2014, 21/07/2014, 15/05/2015, 16/05/2015, 04/07/2015 (GC) - Saint-Rogatien 25/05/2015 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 16/05/2015, 18/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/05/2014 (RP) - Tonnay-Charente 16/06/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

4821 - *Hadena bicruris* (Hufnagel, 1766)

Planche 186. La Noctuelle capsulaire. Atlanto-méditerranéenne. Moitié ouest de l'Europe jusqu'à 2000 m d'altitude. En France, cette noctuelle n'est pas rare mais jamais très abondante. On la rencontre au bord des ruisseaux, berge des lacs, forêts inondées périodiquement, lisières et clairières. Espèce bivoltine, en IV-VI puis VII-IX. Chenille au cœur des fleurs, sur les graines des Caryophyllacées, *Silene* (*S. vulgaris* et *S. dioica*), *Dianthus*, *Lychnis*, *Melampyrum*, *Saponaria*, en VIII.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - La Rochelle 30/06/2015 (JPM) - Rochefort 08/05/2016, 22/07/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 27/05/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 18/05/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean d'Angély 27/08/2015 (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/04/2015, 07/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/07/2015 (RP) - Yves 05/06/2013 (AG).

4825 - *Hadena compta* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 186. La Noctuelle de l'œillet. Paléarctique. Toute l'Europe, sauf l'extrême nord. Toute la France et dans tout type de milieu y compris en zone urbaine. Affectionne surtout les friches et zones herbeuses sèches. Peut-être confondue avec *H. confusa* et *H. adriana*. Espèce univoltine (à confirmer), en V-VII. Chenille sur fleurs et graines de Caryophyllacées.

I. Royan (B. et S.) - Angoulins, 27/05/1906 (Gelin) (G&L 1912).

II. La Rochelle 06/08/2016 (JPM) - Rochefort 15/05/2016, 25/07/2016, 28/07/2016 (CC) - Saint-Jean d'Angély 01/06/2014 (2 exemplaires), 19/06/2014, 22/05/2015 (GC) - Saint-Rogatien 05/06/2015, 09/06/2015 (SC).

4824 - *Hadena confusa* (Hufnagel, 1766)

Planche 186. La Noctuelle saupoudrée. Ponto-méditerranéenne. Toute l'Europe et toute la France

dans tout type de milieu également en zone urbaine. Préfère des milieux plus frais et humides que *compta*, avec laquelle elle est souvent confondue. Espèce univoltine, en V-VII. Chenille sur les fleurs et graines de *Silene* et *Lychnis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Saint-Clément des Baleines 17/05/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. La Clotte 11/05/2015 (HW et RW).

4822 – *Hadena albimacula* (Borkhausen, 1792)

Planche 186. La Dianthécie parée. Ponto-méditerranéenne. Occupe une grande partie de l'Europe, sauf l'extrême nord. France méridionale, sa limite semble être la Loire au nord sauf en quelques points dans le nord-ouest. Thermophile elle affectionne les friches et les milieux ouverts rocaillieux. Espèce univoltine, en V-VIII. Chenille sur les fleurs et graines de *Silene nutans*, en VII-VIII.

I. Commun sur la côte océanique, en particulier dans l'île de Ré (RL 1999).

4827 – *Hadena irregularis* (Hufnagel, 1766)

Planche 186. La Noctuelle de la Vipérine. Envergure 32-36 mm. Espèce répandue de la France à la Russie. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Silene*, *Gypsophila*.

I. Royan (B. et S.) ; 1 ex. Ronce les Bains, août 1909 (d'Olbreuse) (G&L 1912) - Assez commune à l'Île de Ré en août avant l'installation de l'éclairage public (RL 1983).

4831 – *Hadena perplexa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 186. La Noctuelle carpophage. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe, sauf l'extrême nord. En France, on la trouve partout ; c'est l'espèce la plus commune du genre *Hadena*, toutefois elle affectionne les collines très chaudes dans la partie nord, ce qui en fait une espèce menacée en certaines localités. Espèce univoltine, en IV-VII. Chenille sur *Dianthus* et *Lychnis*, en VII-VIII.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4829 – *Hadena silenes* (Hübner, 1822)

Planche 187. L'Hadène du Silène, la Dianthécie du Silène. Envergure 26-29 mm. Espèce Ponto-méditerranéenne. Elle est répandue en Europe du sud, de l'Espagne au bassin de la mer Noire. En France, elle était pour l'instant signalée sur le pourtour méditerranéen, de la vallée du Rhône jusqu'en Isère et en Ardèche. Cette capture surprenante a été soumise à Philippe Mothiron, voici sa réponse : "J'ai eu aussi un peu de mal à y croire mais j'y verrais aussi silenes. La forme générale, la couleur pâle, le W submarginal clair bien échancré, le tracé de la post médiane qui est plus proche de la réniforme plaident bien pour cette espèce. L'alternative aurait été *H. perplexa*, pas rare le long des côtes de l'océan, et souvent variable, mais du fait de ces caractères je serais tenté de l'écarter. La répartition fait effectivement planer un doute, mais après tout plusieurs espèces méridionales ont des isolats atlantiques (par exemple *Jordanita notata* ou *Polyommatus escheri*). Préjugé favorable donc, mais à confirmer par d'autres observations. Il conviendrait de rechercher d'autres exemplaires, d'examiner les genitalia et de rechercher des chenilles, peut-être sur *Silene maritima* ?" Période de vol IV-VI. Chenille sur *Silene*.

II. Saint-Denis d'Oléron 21/04/2016 (OL).

4809 – *Tholera decimalis* (Poda, 1761)

Planche 187. La Noctuelle de l'ivraie. Ponto-méditerranéenne. Toute l'Europe et toute la France où elle est généralement commune. En altitude jusqu'à 2000 m. Affectionne les prairies humides et les marais. Espèce univoltine, en VIII-X. Chenille polyphage, hiverne et se nourrit de racines de graminées, *Lolium perenne*, *L. temulentum*, *Triticum sativum*, *Agropyrum repens*, en IX-VII.

I. Saintes 1 ex. 27/09/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David), 28/09/2017 (HW) - La Clotte 27/09/2016 (2 exemplaires) (HW).

4795 – *Mythimna turca* (Linnaeus, 1761)

Planche 187. La Noctuelle turque. Envergure 37-45 mm. Espèce répandue en Europe des Pyrénées à La Russie. Son aire de répartition s'étend à l'est jusqu'au Japon en Asie. Période de vol VI-VII. Chenille sur diverses graminées.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum (Lepinet).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (3 exemplaires) (Bator David), 15/06/2017 (HW) – Corignac 02/06/2017 (HW) - La Clotte 03/07/2016 (HW).

4790 – *Mythimna pudorina* (Denis & Schiffermüller, 1775) = *Aletia pudorina* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 187. La Noctuelle pudorine. Eurasiatique. Espèce que l'on rencontre en Europe moyenne, des Pyrénées espagnoles à la Russie. En France, elle est largement distribuée, du niveau de la mer à l'étage alpin, excepté dans le sud-ouest où elle est très localisée. Espèce des biotopes humides, des berges des cours d'eau et des bords des étangs, des prairies marécageuses et des régions palustres. Espèce univoltine, en V-VIII. Chenille hivernante sur *Phragmites*, *Carex*, *Bromus*, *Molinia*, etc, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Les Mathes 20/06/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 16/06/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4787 – *Mythimna pallens* (Linnaeus, 1758) = *Aletia pallens* (Linnaeus, 1758)

Planche 187. La Blême, la Noctuelle pâle. Répandue largement en Europe excepté dans le sud-ouest de la péninsule Ibérique et le bassin Egéen. En France, on la rencontre un peu partout dans les zones marécageuses, bien qu'elle soit plus localisée dans l'extrême sud-est. Cette espèce côtoie *A. impura* en de nombreux biotopes. Souvent confondue avec *straminea*. Espèce bivoltine, en V-IX. Chenille hivernante, polyphage, se nourrit avant tout de graminées, aussi sur *Rumex* et *Taraxacum*, en IV.

I. Répandu et assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 05/08/2015, 12/08/2015 (OR) - Corignac 14/08/2016 (HW) - Geay 28/08/2016 (2 exemplaires) (EC et JT) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 12/05/2015 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014, 01/09/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/06/2016, 26/08/2016, 29/08/2016, 03/09/2016, 09/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016 (EC), 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 22/07/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016, 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 26/05/2016, 14/10/2016 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), , 08/06/2016 (6 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 27/08/2014, 25/05/2016, 04/06/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 04/06/2016 (SH) - Yves 30/08/2013, 06/06/2014, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG), 11/10/2016 (HW).

4788 – *Mythimna impura* (Hübner, 1808) = *Aletia impura* (Hübner, 1808)

Planche 187. La Leucanie souillée. Eurasiatique. Occupe la région paléarctique et l'Amérique du Nord. Répandue en France, sauf dans l'extrême sud-ouest où elle est très localisée. Affectionne les régions marécageuses, le bord des étangs et les clairières humides. Espèce bivoltine, en V-IX. Chenille sur *Brachypodium*, *Phragmites*, *Carex*, *Deschampsia*, *Dactylis*, en IV.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 25/08/1972 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - La Brée-les-Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 28/06/2015, 03/07/2016 (HW et RW) – Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Salignac sur Charente 20/08/2015 (RP) - Yves 05/06/2013 (AG), 11/09/2015 (HW et AG).

4789 – *Mythimna straminea* (Treitschke, 1825) = *Aletia straminea* (Treitschke, 1825)

Planche 187. La Leucanie paillée. Eurasiatique. Europe, bien distribuée mais absente des îles Britanniques et de la Scandinavie. Répandue en France mais moins commune que les autres *Aletia*. Espèce qui peut-être confondue avec *pallens*. Affectionne les régions marécageuses sur des biotopes parfois de très faible surface. Espèce

univoltine, en VI-IX. Chenille sur *Phragmites*, *Phalaris*, *Carex* et *Typha*, en V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Les Mathes 16/08/1968 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 08/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 16/06/2016, 29/06/2016 (HW) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR), 09/09/2015 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 07/09/2015, 30/10/2016 (HW et RW).

4791 – *Mythimna vitellina* (Hübner, 1808) = *Aletia vitellina* (Hübner, 1808)

Planche 187. La Leucanie vitelline. Envergure 37-41 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe, des Pyrénées à la Russie sauf dans l'extrême nord et l'extrême sud. En France, répandue un peu partout mais plus commune dans la moitié sud. On constate de nombreuses migrations. Occupe tout type de milieu jusqu'en zone urbaine. Espèce bivoltine dans le sud, en V-VI puis VIII-XI. Chenille sur graminées, en IV.

I. Commun et répandu partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 05/06/2015 (OR) - Chartuzac 17/08/2011 (RP) - Corignac 03/09/2016 (HW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (5 exemplaires) (ML) - La Brée les Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 04/07/2016 (HW) - La Flotte en Ré 25/09/1988 (Mathias Philippe) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 05/06/2014, 12/06/2014, 20/06/2014, 24/08/2014, 25/08/2014, 01/09/2014, 03/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 13/09/2014, 15/09/2014, 17/09/2014, 19/09/2014, 06/09/2015, 11/09/2015, 20/09/2015, 09/06/2016, 31/08/2016, 19/09/2016 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Le Grand-Village Plage Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 26/05/2014, 05/09/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016 (2 exemplaires), 26/08/2016, 30/08/2016, 03/09/2016, 10/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 03/07/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT), 29/10/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 28/08/2016 (HW) - Saint-Denis

d'Oléron 15/08/2015, 12/09/2015, 23/09/2015, 11/06/2016, 02/07/2016 (2 exemplaires), 20/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 09/09/2015, 30/08/2016, 06/09/2016 (3 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/06/2013, 02/06/2016 (HW et RW) - Saint-Georges d'Oléron 18/09/2004 (Mathias Philippe), 09/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 01/09/2014, 24/09/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Pierre de l'Isle 27/08/2012 (GC) - Saint-Rogatien 16/05/2014, 25/05/2015, 03/07/2015, 30/08/2015 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 28/09/2014, 13/06/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 01/06/2014 (2 exemplaires), 29/09/2014 (3 exemplaires), 04/06/2016 (RP) - Yves 30/08/2013, 20/10/2013, 05/06/2014, 07/05/2014, 06/06/2014, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4783 – *Mythimna unipuncta* (Haworth, 1809) = *Pseudaletia unipuncta* (Haworth, 1809)

Planche 187. La Leucanie orbicole.

Subcosmopolite. Envergure 37-48 mm. En Europe, n'est autochtone que dans le sud. En France, se rencontre un peu partout mais plus fréquemment au sud. Occupe divers milieux, grand ravageur dans les pays chauds, s'attaquant au maïs, à la canne à sucre, au riz, au sorgho. On la trouve jusqu'en zone urbaine. Ressemble à *Mythimna albipuncta*. Espèce plurivoltine, migratrice, en I IV VII-XI. Chenille polyphage sur graminées ainsi que diverses céréales et plantes cultivées.

I. Assez commun en bordure de la côte atlantique (miellée). Très abondant en 1982, dans toute la zone (3 générations au moins). J'ai pris l'espèce à l'île de Ré fin avril (RL 1983) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Rivedoux-Plage 27/09/1980 (3 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) - Royan 17/08/1968 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bords 30/03/2016 (OR) - Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 30/10/2015, 03/09/2016 (HW) - Cressé 12/10/2014 (Péraud Joseph) - Epargnes 19/07/2016 (Cocua Charly) - Jonzac 04/10/2016 (5 exemplaires) (Corbineau François) - La Clotte 22/04/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - La Rochelle 24/07/2014, 25/07/2014, 06/09/2014, 16/09/2014, 18/09/2014, 19/09/2014, 24/09/2014, 25/09/2014, 26/09/2014, 02/10/2014, 18/10/2014, 19/10/2014, 20/10/2014, 26/10/2014, 29/11/2014, 07/07/2015, 29/07/2016, 31/08/2016, 19/09/2016 (5 exemplaires), 08/10/2016 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Les Portes en Ré 23/07/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde

15/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 28/05/2016, 22/07/2016, 25/07/2016, 27/07/2016, 29/07/2016, 31/07/2016, 06/08/2016, 03/09/2016, 05/09/2016, 10/09/2016, 18/09/2016 (CC) - Romegoux 03/10/2015, 01/11/2015, 06/11/2015 (5 exemplaires) (EC), 05/06/2016, 12/07/2016 (2 exemplaires), 24/08/2016, 08/09/2016 (3 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016, 29/10/2016 (5 exemplaires), 11/11/2016, 20/11/2016, 22/11/2016 (2 exemplaires), 05/12/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 04/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 23/09/2015, 07/11/2015, 10/11/2015, 11/11/2015, 13/12/2015, 25/12/2015, 10/04/2016, 21/04/2016, 30/06/2016, 02/07/2016, 02/10/2016, 20/10/2016, 26/10/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 30/07/2014, 20/09/2014, 23/09/2014, 23/09/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 13/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 18/05/2015 (2 exemplaires), 31/10/2015, 01/11/2015, 08/11/2015 (3 exemplaires), 25/08/2016, 18/09/2016, 01/11/2016 (6 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 19/09/2014, 20/09/2014, 08/01/2015, 13/01/2015, 14/01/2015, 12/03/2015, 06/04/2015, 06/12/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 28/09/2014 (3 exemplaires), 15/06/2016, 22/09/2016, 27/09/2016, 23/10/2016 (RP) - Vaux sur mer 27/09/2016, 04/10/2016, 17/10/2016, 05/12/2016, 07/12/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4781a – *Mythimna sicula* (Treitschke, 1835) = ***Sablia sicula*** (Treitschke, 1835)

Planche 188. La Leucanie sicilienne. Ponto-méditerranéenne. Répandue dans une grande partie de l'Europe. En France, cette espèce est absente du Nord-Ouest, seule la sous-espèce *scirpi* vole en France. Thermophilie, vole jusqu'en moyenne montagne, mais elle affectionne plus particulièrement les friches, les pelouses sèches et les coteaux herbeux. Bien installée dans l'Ouest. Espèce bivoltine, en V-IX. Chenille sur diverses graminées.

I. Royan (B. et S.) – Grande côte de Royan 23/08/1906, 20/08/1903 (Lucas) – Le Galon d'Or, août 1910 (Mabille) – Assez commun sur *Centranthus ruber*, 06-09, Dompierre (Vigé) – Royan (Braun) (G&L 1912) – Dompierre sur mer (G&L 1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) – Loix 13/08/1982, 15/08/1984 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy) - Les Mathes 16/08/1968, 08/09/1977 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 14/06/1972, 24/08/1972, 24/04/1987,

28/04/1987, 04/09/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Bords 05/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 29/04/2016 (2 exemplaires), 03/09/2016 (HW) - La Clotte 15/05/2016 (HW et RW) - La Rochelle 28/05/2016, 06/06/2016, 06/08/2016 (JPM) - Les Portes en Ré 09/05/2016, 23/07/2016 (OJ) - Marennnes 13/08/2011 (4 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Mortagne sur Gironde 10/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016, 09/05/2016, 25/05/2016 (2 exemplaires), 03/08/2016, 13/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015, 22/04/2016, 21/05/2016, 29/05/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016, 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 06/06/2014, 13/06/2014, 25/06/2016 (GC) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 04/05/2015, 18/07/2015, 10/08/2015, 18/04/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/08/2015 (HW) - Salignac sur Charente 10/08/2012, 01/06/2014 (2 exemplaires), 11/05/2015, 18/05/2015, 03/06/2015 (RP) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013, 06/06/2014, 25/06/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (3 exemplaires) (AG).

4792 – *Mythimna albipuncta* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Aletia albipuncta*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 188. Le Point blanc. Envergure 29-36 mm. Méditerranéo-asiatique. Europe moyenne et du sud. Largement répandue en France pour cette espèce migratrice. Occupe tout type de milieu. Espèce bivoltine, en IV-XI. Chenille hivernante à l'état larvaire sur graminées et plantes basses, *Taraxacum*, *Plantago*, *Galium*, en V.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Benon 25/07/1996 (Lemoine Christian) - Bords 27/05/2015 (OR) - Bussac-Forêt 19/10/2016 (HW) - Corignac 03/10/2016 (HW) - Cressé 08/05/2011, 27/08/2012 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 17/05/2014 (ML) - Jonzac 04/10/2016 (3 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 05/06/2015, 11/10/2015 (3 exemplaires) (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) – La Gripperie Saint-Symphorien 09/06/2008 (JPM) - La Rochelle 12/07/2014, 22/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 31/07/2014, 29/08/2014, 11/09/2014,

15/09/2014, 18/09/2014, 25/09/2014, 26/09/2014, 24/05/2015, 28/05/2015, 15/07/2015, 07/08/2015, 29/08/2015, 04/09/2015, 06/09/2015 (2 exemplaires), 11/09/2015 (2 exemplaires), 20/09/2015 (4 exemplaires), 12/10/2015, 25/05/2016, 09/06/2016, 29/07/2016, 23/08/2016, 19/09/2016 (4 exemplaires) 10/10/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Le Thou 21/07/2016 (JPM) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane et Josy) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014 (HW et RW) - Neuviq 09/09/2011, 24/09/2011 (HW et RW) - Rochefort 25/05/2016 (2 exemplaires), 14/07/2016 (2 exemplaires), 17/07/2016, 22/07/2012, 24/07/2016, 30/07/2016, 03/08/2016, 23/08/2016, 26/08/2016, 21/09/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 03/10/2015, 25/10/2015, 24/05/2016 (EC), 05/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 25/07/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 11/09/2015, 12/09/2015, 14/05/2016, 11/06/2016, 26/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 21/07/2015 (GC, RP), 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (2 exemplaires), 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 21/07/2014, 24/07/2014, 01/09/2014, 04/09/2014, 08/09/2015, 11/09/2015, 02/06/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 18/05/2014 (4 exemplaires), 21/09/2014, 25/05/2015 (3 exemplaires), 10/07/2015, 26/07/2015, 20/09/2015, 06/05/2016, 08/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016, 01/11/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR), 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 28/09/2014, 29/04/2015, 20/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (4 exemplaires) (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 12/07/2014, 25/07/2014, 07/08/2014, 18/05/2015, 05/06/2015, 19/07/2015, 20/04/2016, 26/05/2016, 04/06/2016, 24/07/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016, 04/10/2016 (2 exemplaires), 17/10/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 20/10/2013, 07/05/2014, 06/06/2014, 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4793 – *Mythimna ferrago* (Fabricius, 1787) = *Aletia ferrago* (Fabricius, 1787)

Planche 188. L'Argentée. Méditerranéenne. Presque toute l'Europe, excepté l'extrême nord. En France, surtout au sud. Abondante en certains endroits. Elle n'a que peu d'exigences écologiques, ainsi on la rencontre parfois communément en

milieu ouvert ainsi qu'en montagne. Espèce sans doute bivoltine, en VI-VIII. Chenille hivernante aux premiers stades, polyphage mais affectionne surtout les graminées et diverses plantes basses, en V.

I. Répandu partout mais plus ou moins abondant (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 27/07/1996 (2 exemplaires), 25/07/1997 (Lemoine Christian) - Bords 01/08/2015 (OR) - Corignac 29/06/2016, 09/07/2016 (HW) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 25/07/2016, 25/10/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Rochelle 02/09/2015 (JPM) - La Ronde 11/08/2016 (JPM) - La Villedieu 09/07/2014 (GC) - Rochefort 29/07/2016, 03/08/2016 (CC) - Romegoux 30/09/2015 (EC), 09/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 11/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 01/08/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 02/09/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (7 exemplaires), 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 11/06/2014 (RP) - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016 (AG).

4784 – *Mythimna l-album* (Linnaeus, 1767)

Planche 188. Le Crochet blanc. Eurasiatique. Occupe toute l'Europe. En France, espèce commune un peu partout, sauf dans le nord et en altitude. Espèce Hygrophile en plaine, prairies humides, bords des ruisseaux et en zones cultivées plus ou moins abandonnées. Espèce migratrice dans les zones plus xérothermiques. Espèce plurivoltine, présence continue sur le pourtour méditerranéen. Vol en V-X en deux générations ailleurs. Chenille hivernante sur diverses graminées spontanées, en VI.

I. Répandu et très commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bords 16/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Cressé 04/10/2012 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (2 exemplaires) (ML) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 29/06/2009, 20/06/2014, 12/09/2014, 18/09/2014, 19/09/2014, 24/09/2014, 27/09/2014, 11/09/2015, 26/09/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/06/2016, 10/09/2016, 18/09/2016, 08/10/2016 (CC) - Romegoux 03/07/2016, 08/07/2016 (2 exemplaires), 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015, 03/10/2015, 11/06/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 30/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org») - Saint-Jean

d'Angély 23/05/2014, 27/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 21/06/2015, 10/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 17/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 24/06/2014, 01/07/2014 (RP) - Vaux sur mer 01/07/2016 (SH) - Yves 11/09/2015 (HW et AG).

4785 - *Mythimna litoralis* (Curtis, 1827) = *Aletia litoralis* (Curtis, 1827)

Planche 188. La Leucanie de l'Oyat. En Europe, localisée au littoral, des côtes atlantiques du Portugal aux côtes de la mer Baltique, puis de manière restreinte sur la Costa Blanca et le Languedoc-Roussillon. En France, des Pyrénées-Orientales aux Bouches du Rhône, puis sur tout le littoral atlantique, principalement de la Charente-Maritime au Nord. Période de vol VI-VIII. Chenille sur *Elymus*, *Ammophila*.

I. Royan (B. et S.) – Grande côte de Royan, assez commun 25/08/1902, 21/08/1903, 22/08/1906 (Lucas) – Ronces les Bains 25/08/1910 (Lucas) (G&L 1912) - Assez commun sur toute la côte atlantique (îles de Ré et Oléron) à la miellée (RL 1983) - Les Mathes (commun) (inféodé à la dune) (RL 1997-1998) - Les Mathes 29/08/1964, 31/08/1964, 01/09/1964, 15/09/1967, 10/09/1970, 19/09/1970 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 22/08/1960, 25/08/1972 (2 exemplaires), 16/09/1974, 29/08/1987, 02/09/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Denis d'Oléron 21/05/2016, 24/09/2016 (OL).

4778 - *Mythimna riparia* (Rambur, 1829) = *Anapoma riparia* (Rambur, 1829)

Planche 188. La Leucanie riveraine. Espèce présente en Europe du sud, du Portugal au bassin de la mer Noire. En France c'est une Atlanto-méditerranéenne. Période de vol IV-X en deux générations. Chenille sur *Calamagrostis* et diverses plantes basses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bords 11/09/2015 (OR) - Cierzac 11/09/2013 (RP) - Corignac 27/05/2016, 03/09/2016 (HW) - La Brée les Bains 19/06/2016 (2 exemplaires) (OL) - La Rochelle 11/09/2014, 06/09/2015 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 16/08/2014, 17/08/2014 (2 exemplaires), 01/09/2014 (6 exemplaires) (HW et RW) –

Rochefort 25/05/2016, 25/08/2016, 26/08/2016, 03/09/2016, 05/09/2016, 13/09/2016 (CC) - Romegoux 05/06/2016, 09/06/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (4 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 23/09/2015, 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 04/09/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2016, 01/09/2016 (GC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 21/05/2015, 10/08/2015, 05/11/2015, 13/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 01/06/2014, 03/07/2016, 26/08/2016, 22/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 06/06/2014 (6 exemplaires), 21/08/2014 (2 exemplaires), 25/06/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4794a - *Mythimna* sp.

Planche 188.

II. Bords 30/06/2015 (OR) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015 (OL) - Saint-Georges-d'Oléron 27/06/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac 12/12/2014 (chenille) (HW et RW).

4776 - *Leucania comma* (Linnaeus, 1771)

Planche 188. Le Comma blanc. Répandue dans toute l'Europe tempérée non polaire. Largement répandue en France excepté dans le Nord-Ouest ; localisée en dehors des régions montagneuses. Elle fréquente les endroits humides, avant tout les prairies et les versants herbeux, ainsi que les bois clairs riches en graminées. Vol en IV-VI. Cette espèce a peut-être deux générations. Chenille sur diverses graminées (*Festuca*, *Deschampsia*, *Dactylis* ...). La chenille hiverne.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - La Clotte 28/06/2015 (2 exemplaires), 03/07/2016 (HW et RW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP).

4777 - *Leucania obsoleta* (Hübner, 1803)

Planche 188. La Leucanie obsolète. Eurasiatique. Occupe une grande partie de l'Europe. En France, l'espèce est largement répandue jusqu'en moyenne altitude, mais souvent localisée. C'est encore une espèce de lieux marécageux, bord des étangs et du

littoral (affectionne les phragmites où elle se développe). Espèce bivoltine, en IV-VII. Chenille sur *Phragmites* (dans les tiges où elle hiverne).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Rochefort 26/05/2016, 21/06/2016, 29/06/2016 (CC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016, 22/06/2016, 22/08/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 20/06/2014 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 27/04/2015, 04/05/2015, 13/05/2015, 08/08/2015, 02/09/2015, 18/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 10/06/2016 (RP) - Yves 21/08/2014 (2 exemplaires) (AG).

4775 – *Leucania putrescens* (Hübner, 1824)

Planche 189. La Leucanie assombrie.

Méditerranéenne. Surtout en Europe du sud. En France, sa répartition est encore mal connue, mais semble être plus répandue sur le pourtour méditerranéen avec quelques intrusions dans diverses régions comme la Vendée et les Deux-Sèvres. C'est une espèce thermophile : littoral, plaine de l'arrière pays méditerranéen. Recherche l'humidité mais se trouve en milieu sec. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille sur graminées.

I. Royan (B. et S.) – Grande côte, 25/08/1902 (Lucas) (G&L 1912).

4771 – *Leucania loreyi* (Duponchel, 1827)

Planche 189. La Leucanie irisée. Espèce principalement présente en Europe dans le bassin méditerranéen, celui de la mer Noire ainsi que sur le littoral atlantique. Les populations locales sont irrégulièrement alimentées par des apports migratoires. Période de vol V-IX. Chenille sur diverses graminées dont *Triticum*, *Sorghum*...



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Mortagne sur Gironde 21/08/2014 (HW et RW) - Saint-Rogatien 31/10/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 09/10/2015, 05/11/2015 (HW).

4770 – *Senta flammea* (Curtis, 1828)

Planche 189. La Leucanie du Roseau, le Feu follet. Envergure 32-40 mm. En Europe, cette espèce est répandue de la France à la Russie. A l'est, son aire de répartition s'étend jusqu'au Japon. En France, elle est présente essentiellement dans le quart nord-

est, mais aussi de manière ponctuelle à l'ouest et au centre. Fréquente les prairies marécageuses et les marais ouverts. Période de vol V-VI. Chenille sur *Phragmites*.

I. Les Mathes 20/04/2010 (Mothiron Philippe).

4806 – *Orthosia cruda* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 189. La Téniocampe ambiguë.

Méditerranéo-asiatique. En Europe, c'est une espèce largement répandue. En France, cette espèce printanière est l'une des plus communes.

Hygrophile elle occupe les milieux forestiers jusque dans les zones urbaines. On récolte des adultes de cette espèce facilement en battant les chatons de saules en IV. Espèce univoltine, en II-V. Chenille sur *Betula*, *Acer*, *Salix*, *Tilia* et *Crataegus*, en IV-V.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Chepniers 12/05/2012 (chenille) (HW et RW) - Corignac 14/03/2016 (HW) - Geay 12/03/2016 (EC) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - La Rochelle 23/04/2015 (JPM) - Romegoux 01/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 25/02/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 11/03/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 01/04/2015, 10/02/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (2 exemplaires) (OR).

4798 – *Orthosia gothica* (Linnaeus, 1758)

Planche 189. La Gothique. Envergure 29-39 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France, est souvent très commune en de nombreuses régions. Occupe les régions boisées, les prairies, les clairières et atteint les hauts sommets en montagne. L'adulte visite au crépuscule et en soirée les chatons de saule. L'imago est visible en III-IX, en deux générations. Chenille polyphage sur plantes basses et arbustes, *Medicago*, *Genista*, *Rumex*, *Galium*, *Sorbus*, *Prunus*, *Tilia*, *Quercus*, etc, en IV-VI.

I. Répandu partout (G&L 1912).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Geay 02/04/2016 (EC) - La Benâte 02/04/2014 (chenille) (GC) - La Clotte 22/04/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - Marsilly 01/04/2011 (chenille), 24/03/2014 (chenille) (JPM) - Mortagne sur Gironde 09/04/2012 (chenille) (HW et RW) - Rochefort 06/05/2016 (CC) - Romegoux 11/03/2016, 17/03/2016, 19/03/2016 (2 exemplaires), 20/03/2016, 01/04/2016, 02/04/2016, 11/04/2016, 12/04/2016, 15/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron

25/02/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 19/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 10/03/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.»), 21/02/2016 (OL) - Saint-Rogatien 13/04/2015, 15/04/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/02/2015, 03/03/2015 (3 exemplaires), 06/03/2015, 08/03/2015 (5 exemplaires), 10/03/2015 (4 exemplaires), 12/03/2015 (6 exemplaires), 18/03/2015, 24/03/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 14/04/2015, 16/04/2015, 05/02/2016, 14/02/2016, 19/03/2016 (RP) - Yves 13/04/2013, 12/03/2014, 04/04/2014 (AG).

4800 – *Orthosia incerta* (Hufnagel, 1766)

Planche 189. L'Inconstante. Envergure 35-41 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Espèce très variable. En milieu forestier, dans les prairies mésophiles à méso-Hygrophiles. Espèce univoltine, en II-V. Chenille polyphage sur de nombreuses essences dont *Quercus*, *Betula*, *Tilia*, *Salix*, *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna* etc, en V-VII.

I. Très commun dans toute la zone (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 28/04/1987 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - La Rochelle 10/06/2007 (chenille) (JPM) - Romegoux 27/02/2016, 11/03/2016, 17/03/2016, 19/03/2016 (2 exemplaires), 02/04/2016, 12/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 21/02/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 07/04/2015 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 08/03/2015, 18/03/2015 (5 exemplaires), 10/04/2015, 02/02/2016, 10/03/2016 (2 exemplaires), 12/03/2015 (2 exemplaires), 24/03/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (2 exemplaires), 05/04/2016 (OR) - Salignac sur Charente 14/04/2015, 19/03/2016 (RP) - Yves 13/04/2013, 12/03/2014, 04/04/2014, 14/04/2015 (AG).

4805 – *Orthosia miniosa* (Denis & Schifferrmüller, 1775)

Planche 189. L'Orthosie rougeoyante. Méditerranéo-asiatique. Toute l'Europe et toute la France, mais moins fréquente que les autres *Orthosia*. Occupe les milieux forestiers, ripisylves et milieux urbains arborés. Butine le soir les chatons de saule. Espèce univoltine, en III-V. Chenille sur *Acer*, *Populus*, *Quercus*, *Ulmus*, *Prunus*, en V-VI.

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912).

II. Bords 30/03/2016 (OR) - Crazannes 15/05/2013 (chenille) (JPM) - Epargnes 12/05/2013 (chenille) (HW et RW) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-

Sorlin de Conac 14/04/2015 (HW et RW) - Salignac sur Charente 14/04/2015 (RP) - Vaux sur mer 08/05/2013 (chenille) (Ceylo Dominique).

4803 – *Orthosia populeti* (Fabricius, 1775)

Planche 189. La Ténioampe du peuplier.

Envergure 31-40 mm. Eurasiatique. Largement répandue en Europe. En France, localisée dans la moitié nord. Hygrophile on la trouve dans les zones boisées sèches à humides et surtout dans les peupleraies. Espèce univoltine, en III-V. Chenille sur *Populus nigra*, *P. tremula*, *Salix alba*, en III-V.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Saint-Sorlin de Conac 15/03/2015, 24/03/2015 (2 exemplaires), 17/03/2016, 30/03/2016 (HW et RW).

4801 – *Orthosia cerasi* (Fabricius, 1775) =

Orthosia stabilis (Denis & Schifferrmüller, 1775)

Planche 189. L'Orthosie du cerisier. Envergure 31-40 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe ainsi que toute la France. Probablement la plus commune des *Orthosia*. Se rencontre dans les milieux boisés, ainsi qu'en milieu urbain. Espèce univoltine, en II-V. Chenille sur essences forestières, *Quercus*, *Salix*, *Ulmus*, *Fagus*... en V-VI.

I. Très commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 30/03/2016 (2 exemplaires) (OR) - Chevanceaux 16/05/2009 (chenille) (Chatard Patrice) - Corignac 05/04/2016 (HW) - Geay 12/03/2016 (EC) - Germignac 22/03/2012, 09/04/2014 (RP) - La Benâte 14/05/2014 (chenille) (GC) - La Clotte 22/04/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - La Rochelle 13/04/2015, 24/03/2016 (JPM) - Romegoux 11/03/2016, 19/03/2016 (2 exemplaires) (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016, 10/05/2016 (HW) - Saint-Georges de Didonne 02/06/2015 (chenille) (GC) - Saint-Rogatien 04/04/2015, 13/04/2015, 29/04/2015 (SC) - Saint-Savinien 08/05/2011 (chenille) (JPM) - Saint-Sorlin de Conac 03/03/2015, 06/03/2015 (2 exemplaires), 08/03/2015, 10/03/2015, 12/03/2015 (18 exemplaires), 15/03/2015 (6 exemplaires), 18/03/2015 (8 exemplaires), 20/03/2015, 24/03/2015, 08/05/2015 (chenille), 05/02/2016 (2 exemplaires), 06/04/2015, 08/04/2015, 10/04/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (4 exemplaires) (OR) - Salignac sur Charente 09/04/2014, 22/04/2014, 16/04/2015, 12/03/2016 (RP) - Yves 12/03/2014 (AG).

4802 – *Orthosia gracilis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 190. La Téniocampe grêle. Envergure 35-40 mm. Eurasiatique. Europe et France : on la rencontre un peu partout, mais c'est une espèce plutôt rare que l'on rencontre par individus isolés, tard dans la saison par rapport aux autres espèces du genre *Orthosia*. Espèce Hygrophile en milieux chauds, prairies, clairières et ripisylves. Peut-être confondue avec *O. cerasi*. Espèce univoltine, en III-V. Chenille sur *Salix*, *Rosa*, *Prunus*, *Quercus*, *Geranium*, *Artemisia*, *Achillea*, *Epilobium*, *Trifolium*, en VI-VII.

I. Répandu partout, mais en général peu commun (G&L 1912).

II. Corignac 05/04/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac 02/04/2015, 06/04/2015 (HW et RW) - Yves 14/04/2015 (AG).

4799 – *Anorthoa munda* (Denis & Schiffermüller, 1775) = ***Orthosia munda*** (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 190. La Proprette. Envergure 37-40 mm. Eurasiatique. Toute l'Europe et en France, un peu partout sauf sur le pourtour méditerranéen. Elle fréquente les milieux forestiers frais et les prairies avoisinantes, jusqu'en milieu urbain. L'aberration *immaculata* (pas rare) est souvent confondue avec d'autres espèces d'*Orthosia*. Espèce univoltine, en III-V. Chenille sur *Quercus*, *Tilia*, *Fagus*, *Prunus spinosa*, *Ulmus*, *Salix*, *Populus*, en V-VI.

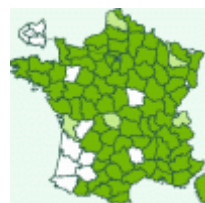
I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Corignac 14/03/2016 (HW) - Epargnes 12/05/2013 (chenille) (HW et RW) - Le Gua 15/05/2009 (chenille) (Piel Patricia) - La Clotte 02/04/2016 (HW) - Romegoux 17/03/2016, 20/03/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 11/03/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Romain sur Gironde 04/05/2012 (chenille) (HW et RW) - Saint-Sorlin de Conac 10/03/2015, 12/03/2015 (2 exemplaires), 15/03/2015 (2 exemplaires), 22/02/2016 (HW et RW).

4808 – *Panolis flammea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 190. L'Ardente, la Pityphage. Eurasiatique. Répandue en Europe et en France. C'est la noctuelle par excellence inféodée aux pins. On la trouve dans les forêts de résineux. Egalement dans les bois mixtes installés sur sol sablonneux. Jusqu'à 1700 m d'altitude. Espèce univoltine, en II-

V. Chenille sur *Pinus sylvestris*, *P. monticola*, *Picea abies*, *Cedrus*, en VI-VII.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Rare à Dompierre (Vigé) – Saintes 05/05/1908 (Gelin) (G&L 1912).

II. La Clotte 02/04/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 29/03/2016 (HW).

4807 – *Egira conspicularis* (Linnaeus, 1758)

Planche 190. La Conspicillaire. Envergure 34-42 mm. Méditerranéo-asiatique. Occupe toute l'Europe, excepté l'extrême nord. Espèce typique des milieux forestiers et des steppes arborées. A progressivement colonisé les parcs, les jardins et les vergers. Espèce univoltine, en III-V. Chenille polyphage sur graminées et Fabacées.

I. Répandu partout mais plus ou moins commun (G&L 1912).

II. Bords 03/05/2016 (OR) - Ciré d'Aunis 27/04/2004 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Corignac 05/04/2016 (HW) - La Clotte 22/04/2015 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014, 03/05/2014 (HW et RW) - Romegoux 02/04/2016, 11/04/2016, 12/04/2016, 22/04/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 18/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 21/04/2015 (GC) - Saint-Rogatien 09/04/2015, 15/04/2015, 06/05/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 10/04/2015, 30/03/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 06/05/2014, 25/04/2016 (RP) - Yves 04/04/2014, 07/05/2014 (AG).

4963 – *Axylia putris* (Linnaeus, 1761)

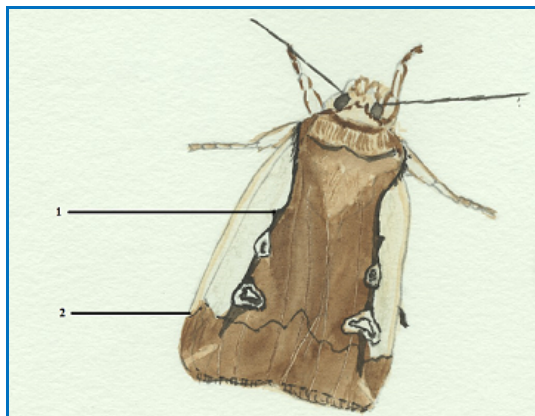
Planche 190. La Noctuelle putride. Eurasiatique. Toute l'Europe, toute la France y compris dans les villes mais aussi dans les haies, les lisières de forêts, les jardins, et les champs. Ressemble à un petit morceau de bois cassé. Espèce univoltine en IV-IX. Chenille sur *Rumex*, *Plantago*, *Galium*, *Convolvulus*, *Atriplex*, en VIII.

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 09/06/2016 (HW) -

Mortagne sur Gironde 18/04/2014, 21/04/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/05/2016, 24/07/2016, 25/05/2016, 26/07/2016, 29/07/2016, 31/07/2016, 05/08/2016, 18/08/2016, 25/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (2 exemplaires) (EC), 05/06/2016, 09/06/2016, 14/08/2016, 24/08/2016 (2 exemplaires), 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 31/07/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 24/07/2014, 30/07/2014, 21/07/2015, 02/08/2015 (GC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 27/04/2015, 08/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 04/08/2014, 26/07/2015, 24/07/2016, 18/08/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4951 – *Ochropleura plecta* (Freyer, 1831)

Planche 190. Le Cordon blanc. Holarctique. Toute l'Europe et toute la France. Fréquente les prairies et les champs, les abords des bois, les parcs et les jardins. On rencontre l'imago sur les fleurs, particulièrement celles du Sénéçon (*Senecio*). Espèce bivoltine en III-X. Chenille de la seconde génération hivernante, se nourrit de diverses plantes herbacées dont *Lactuca sativa*, *Polygonum*, en IV-IX.



1 Petit décrochement – 2 Arrêt net de la bande pâle peu après la tache réniforme. Forme globale plus trapue que chez *O. leucogaster*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et commun partout (G&L 1912).

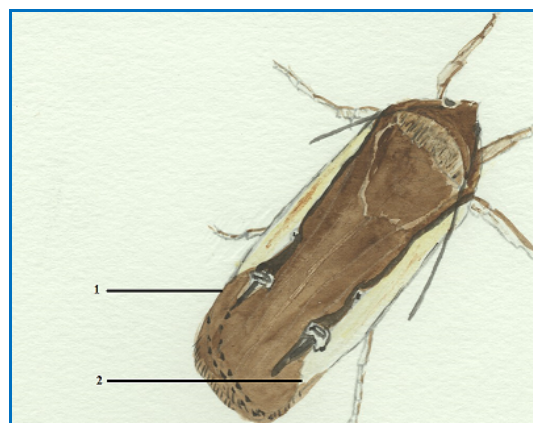
II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 27/05/2015, 03/05/2016 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (2 exemplaires), 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 05/05/2016 (HW) - Cressé 09/05/2014 (Péraud Joseph) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Benâte 08/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Clotte 22/04/2015, 11/05/2015 (HW et RW), 25/07/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (2 exemplaires), 08/07/2016 (2 exemplaires) (AG) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Rochefort 21/06/2016, 07/07/2016, 27/07/2016, 31/07/2016, 05/08/2016, 09/08/2016, 19/08/2016, 25/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 02/04/2016, 24/05/2016 (EC), 09/06/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 29/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 31/07/2014, 27/05/2015, 09/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (genitalia PC-569) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 10/07/2015 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2016 (EC et JT) - Saint-Sorlin de Conac 03/05/2014, 07/07/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 20/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 29/04/2014, 01/06/2014, 27/08/2014, 25/05/2015, 06/07/2015, 20/08/2015, 26/05/2016, 02/06/2016, 18/08/2016 (RP) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (GC) - Vaux sur mer 06/06/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (3 exemplaires) (AG).

4950 – *Ochropleura leucogaster* (Freyer, 1831)

Planche 190. L'Agrotide à ventre blanc.

Subtropicale. En Europe, de la péninsule Ibérique à la mer Noire, en passant par l'Europe centrale et la Grande-Bretagne. France, surtout sur le pourtour méditerranéen et le long de la côte atlantique.

Espèce migratrice, on ne lui connaît pas de milieu particulier. A priori bivoltine en V-VII puis en IX-X. Chenille hivernante, sur *Lotus*, *Trifolium*, en III.



1 Forme plus allongée que chez *O. plecta* – 2 Arrêt peu net de la bande pâle bien au-delà de la tache réniforme.

I. Royan (B. et S.). Saintes, 10/07/1907 (Gelin). Le Galon d'or, 08/1910 (Mabille) (G&L 1912).

II. Archingeay 05/07/2016 (GC) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 06/07/2016, 30/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016, 12/07/2016 (5 exemplaires) (EC), 04/09/2016, 08/09/2016 (2 exemplaires) (EC et JT), 18/09/2016, 22/09/2016 (EC) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 08/04/2007 (Lavoué Bruno) - Saint-Pierre d'Oléron 19/05/2015 (genitalia PC-449) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 31/10/2015, 01/11/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 25/10/2014, 20/11/2014, 19/04/2016, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (2 exemplaires), 20/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 30/04/2016 (RP) - Vaux sur mer 04/10/2016, 06/12/2016 (SH) - Yves 04/04/2014, 06/06/2014, 21/08/2014, 14/04/2015 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG), 11/10/2016 (HW).

4895 - *Diarsia rubi* (Vieweg, 1790)

Planche 190. La Noctuelle belle. Eurasiatique.

Europe : de la péninsule Ibérique à la Russie, absente du bassin méditerranéen. En France, un peu partout à l'exception du pourtour méditerranéen. Espèce des forêts mixtes humides et fraîches et des prairies avoisinantes. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-IX. Chenille polyphage sur plantes basses, hiverne et reparait au printemps.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 27/05/2016, 03/09/2016 (HW) – Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 21/08/2014 (AG).

4921 - *Noctua pronuba* (Linnaeus, 1758)

Planche 190. Le Hibou, la Noctuelle fiancée.

Eurasiatique. Toute l'Europe et toute la France. Elle est également présente en Afrique du Nord, en Asie centrale et en Amérique du Nord. La plus commune du genre. Elle est très variable de coloration, allant du jaune clair au brun rougeâtre, mais ne peut être confondue avec aucune autre espèce. Euryèce, elle occupe tous types de milieux, y compris les zones urbanisées. Espèce univoltine qui effectue une

diapause estivale, en IV-XI. La chenille vit sur de nombreuses plantes basses, comme *Primula*, *Taraxacum*, *Viola canina*...

I. Très commun partout dans la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords 05/06/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014, 12/06/2016 (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 06/11/2015 (HW) - Croix-Chapeau 14/06/2014, 21/06/2015 (13 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Geay 15/08/2010 (Loth Francis), 28/08/2016 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (13 exemplaires) (Corbineau François) - Juicq 25/06/2013 (GC) - La Benâte 06/06/2016 (3 exemplaires) (GC) - La Clotte 09/09/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 07/09/2006, 01/06/2014, 02/06/2014, 13/06/2014, 17/06/2010, 20/06/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 29/07/2014, 20/08/2014, 21/08/2014, 22/08/2014, 24/08/2014, 25/08/2014, 29/08/2014, 01/09/2014, 02/09/2014, 03/09/2014, 04/09/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 16/09/2014, 12/09/2014, 13/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 24/09/2014, 25/09/2014, 27/09/2014, 18/10/2014, 19/10/2014, 23/05/2015 (4 exemplaires), 13/06/2015, 06/09/2015 (2 exemplaires), 02/10/2015 (2 exemplaires), 28/05/2016, 06/06/2016 (3 exemplaires), 09/06/2016, 10/07/2016, 16/07/2016, 19/09/2016 (6 exemplaires), 08/10/2016 (4 exemplaires), 09/10/2016 (4 exemplaires), 30/10/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Villedieu 06/06/2014 (RP) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David), 09/09/2015 (OR) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Médis 28/05/2010 (Ceylo Dominique) - Mortagne sur Gironde 26/03/2011 (chenille), 27/03/2012 (chenille), 05/05/2014 (HW et RW) - Périgny 09/05/2012 (Boursier Jean-Michel) - Rochefort 02/06/2014, 26/05/2016, 28/05/2016, 20/06/2016, 21/06/2016 (2 exemplaires), 22/06/2016, 03/08/2016, 08/08/2016, 26/08/2016, 26/09/2016 (CC) - Romegoux 24/10/2015, 25/10/2015, 30/10/2015, 06/11/2015 (2 exemplaires), 24/05/2016 (EC), 05/06/2016 (4 exemplaires), 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 08/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (2 exemplaires), 16/11/2016 (EC) - Royan 07/07/2014 (Ceylo Dominique) - Saint-Agnant 18/06/2004, 16/05/2005 (EC), 19/04/2009 (chenille) (JPM) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Cyr du Doret 02/06/2006 (JPM) - Saint-Denis d'Oléron 29/05/2016, 11/06/2016, 30/06/2016, 26/10/2016, 30/10/2016 (2 exemplaires) (OL) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015, 09/09/2015, 30/07/2016 (GC) -

Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Hilaire de Villefranche 06/07/2013 (GC) - Saint-Jean d'Angély 25/06/2013, 06/06/2014, 14/06/2014, 16/06/2014, 17/06/2014, 27/06/2014, 10/07/2014, 31/07/2014, 20/08/2014, 31/08/2014 (2 exemplaires), 01/09/2014, 04/09/2014, 08/09/2014, 23/09/2014, 04/06/2016 (2 exemplaires), 05/06/2016, 06/06/2016, 10/06/2016, 11/06/2016, 05/07/2016 (GC) - Saint-Léger 15/08/2011 (RP) - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (Chatard Patrice), 11/06/2016 (OL) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (2 exemplaires), 25/05/2014 (4 exemplaires), 28/09/2014, 07/03/2015 (chenille), 18/05/2015, 31/10/2015, 08/11/2015, 05/06/2016, 25/08/2016, 01/11/2016 (5 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 13/05/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 11/06/2014, 29/09/2014, 20/08/2015, 15/05/2016, 26/05/2016, 02/06/2016, 04/06/2016, 10/06/2016, 08/07/2016 (RP) - Vaux sur mer 17/10/2016 (SH) - Virollet 08/06/2012 (Bassiti Amelia) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013, 21/08/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4923 - *Noctua fimbriata* (Schreber, 1759)

Planche 191. La Frangée. Probablement Eurasiatique. En Europe, de la péninsule Ibérique à la Russie, absente de l'extrême nord. En France, un peu partout. Fréquente les milieux ouverts jusqu'en moyenne montagne, mais aussi les forêts claires et chaudes. Espèce univoltine en VI-X. Chenille polyphage sur diverses plantes basses, arbres et arbustes.

I. Répandu partout, mais commun nulle part (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Corignac 29/06/2016 (HW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Île d'Aix 18/07/2013 (Lavoué Bruno) - Jonzac 04/10/2016 (2 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 21/04/2013 (chenille) (GC) - La Clotte 20/07/2015, 03/07/2016, 27/09/2016 (HW et RW) - La Rochelle 05/06/2014, 24/07/2014, 27/07/2014, 31/07/2014, 05/09/2014, 13/06/2015 (JPM) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 26/06/2014 (2 exemplaires), 03/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 13/07/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 04/09/2014 (GC) - Saint-Rogatien 26/06/2011, 03/07/2014 (3 exemplaires), 03/07/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Salignac

sur Charente 03/07/2014 (RP) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 12/07/2013, 25/06/2015 (AG).

4918 - *Noctua comes* (Hübner, 1813)

Planche 191. La Hulotte, la Suivante. Envergure 33-46 mm. Méditerranéo-asiatique. Presque toute l'Europe, excepté le nord-est. En France, elle est commune un peu partout. Peu exigeante écologiquement, elle se rencontre fréquemment en ville, dans les jardins et les parcs, mais aussi dans les ripisylves et prairies mésophiles de plaine et, plus en altitude, dans les stations ouvertes ou arbustives plus sèches. Espèce univoltine, qui effectue une diapause estivale en plaine, en V-IX. La chenille, polyphage, consomme de nombreuses plantes basses, notamment les plantes cultivées des jardins !

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Aytré 24/03/2014 (chenille) (Béziaud Tatiana) - Bouhet 28/03/2012 (chenille) (Leseint Dominique) - Corignac 11/10/2015, 15/10/2016 (HW) - Cressé 28/08/2013, 08/09/2015 (Péraud Joseph) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (2 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Île d'Aix 26/07/2012 (Lavoué Bruno) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 08/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 26/06/2010, 19/05/2011, 20/06/2014, 17/07/2014, 18/07/2014, 11/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 25/09/2014, 26/09/2014, 02/10/2014, 19/10/2014, 11/09/2015 (3 exemplaires), 20/09/2015 (2 exemplaires), 26/09/2015 (2 exemplaires), 28/09/2015 (3 exemplaires), 12/10/2015 (2 exemplaires), 09/06/2016, 09/10/2016, 01/11/2016 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Marennes 13/08/2011 (Grenier Stéphane et Josy) - Mortagne sur Gironde 25/03/2012 (chenille), 21/06/2014 (HW et RW) - Rivedoux-Plage 23/09/2011 (JPM) - Rochefort 20/06/2016 (2 exemplaires), 26/06/2016, 07/07/2016, 18/09/2016, 08/10/2016 (CC) - Romegoux 30/09/2015, 20/10/2015 (2 exemplaires), 25/10/2015 (2 exemplaires), 30/10/2015 (2 exemplaires), 01/11/2015 (EC), 05/06/2016 (EC et JT), 03/07/2016 (EC) - Royan 31/08/2009, 03/05/2010 (chenille), 01/11/2010, 03/03/2012 (chenille) (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 29/10/2015 (2 exemplaires), 22/08/2016, 30/10/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 15/04/2013 (chenille), 27/08/2013, 13/06/2014, 09/09/2014, 20/09/2014, 23/09/2016 (GC) - Saint-Rogatien 27/06/2011, 16/07/2014, 28/09/2014, 21/06/2015, 10/07/2015, 20/09/2015 (2 exemplaires), 01/11/2015 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014, 18/03/2016 (chenille),

13/06/2016, 22/06/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Salignac sur Charente 15/09/2009, 25/06/2015 (RP) - Vaux sur mer 04/10/2016 (SH) - Yves 12/07/2013, 20/10/2013, 06/06/2014, 02/10/2014, 25/06/2015 (AG), 11/10/2016 (HW).

4915 - *Noctua interjecta* (Hübner, 1803)

Planche 191. Le Faux casque. Atlanto-méditerranéenne. Moitié sud-ouest de l'Europe jusqu'aux Pays-Bas, Allemagne, Autriche et sud de la Roumanie. En France, largement distribuée. Fréquente les milieux ouverts, jardins, parcs urbains jusqu'en moyenne montagne. Espèce univoltine en VI-X. Chenille sur plantes basses.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais généralement peu commun (G&L 1912).

II. Bords 06/07/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Geay 24/09/2017 (EC et JT) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 17/07/2014, 22/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 21/07/2016, 01/08/2016 (2 exemplaires) (CC) - Romegoux 29/06/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 03/08/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 23/07/2014, 24/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 18/10/2014, 07/07/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016 (18 exemplaires), 20/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Salignac sur Charente 27/09/2016 (RP) - Yves 12/07/2013 (AG).

4916 - *Noctua janthe* (Borkhausen, 1792)

Planche 191. L'Imprévue, le Collier soufré. Atlanto-méditerranéenne. Occupe la moitié ouest de l'Europe, de la péninsule Ibérique au sud de la Scandinavie, la Pologne, l'ouest de la Roumanie et l'Italie. Confondue avec le taxon *janthina* jusqu'en 1991, sa répartition semble assez large en France, mais elle souffre des imprécisions liées à la difficulté de distinguer ces espèces jumelles. Le statut taxonomique de ces deux entités est d'ailleurs encore sujet à discussion. Les différences entre *N. janthe* et *N. janthina* se situent sur l'aile postérieure et au revers de l'antérieure. Chez *N. janthe*, la bordure noire et épaisse des postérieures forme un croissant (chez *N. janthina*, elle se prolonge en partie haute jusqu'au niveau de la base thoracique).

Au revers des antérieures, le bord extérieur de la tache noire est digité, aux limites nettes (tache plus large, au bord droit et aux limites diffuses chez *N. janthina*). Peu exigeante, mais paraissant plus thermophile que *N. janthina*, elle vole dans divers milieux ouverts, y compris en ville. Espèce univoltine, à diapause estivale, en VI-X. La chenille, polyphage, consomme des plantes basses.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998), 15/08/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL) - Rivedoux-Plage 21/09/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 11/10/2015, 09/07/2016, 14/08/2016 (HW) - Geay 24/09/2017 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Clotte 20/07/2015 (HW et RW) - La Rochelle 14/06/2014, 17/06/2014, 23/07/2014, 22/08/2014, 24/09/2014, 03/08/2015, 20/09/2015 (5 exemplaires), 28/09/2015, 10/10/2015 (2 exemplaires), 08/10/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014, 26/06/2014, 03/07/2014 (HW et RW) - Romegoux 25/10/2015 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 05/09/2014, 20/09/2015 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 22/06/2016, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR).

4917 - *Noctua janthina* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 191. Le Casque. Méditerranéo-asiatique. Europe centrale, et du sud de la Scandinavie au bassin Egéen. En France, semble largement répandue. Fréquente tous types de milieux ouverts ou légèrement boisés, jusqu'en zone urbaine. Espèce univoltine en VI-X. Chenille polyphage sur plantes basses.

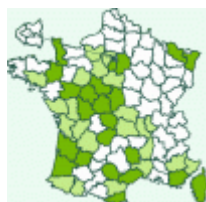
I. Assez commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Aytré 11/07/1997 (Lepertel Nicole et Quinette Jean-Paul) - Corignac 09/07/2016 (HW) - La Benâte 06/06/2016 (GC) - La Clotte 11/08/2015, 03/07/2016, 27/09/2016 (HW et RW) - La Rochelle 10/07/2016 (JPM) - Mortagne sur Gironde 10/07/2014 (HW et RW) - Romegoux 09/06/2016, 29/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016 (EC) - Saint-Denis d'Oléron 30/06/2016 (OL) - Saint-Dizant du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Rogatien 03/07/2014, 25/07/2014 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 17/07/2016 (HW et RW) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Yves 21/08/2014, 11/09/2015 (HW et AG).

4923a - *Noctua* sp.
Planche 191.

II. Agudelle 06/08/2015 (HW et RW) - Croix-Chapeau 21/06/2014 (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Benâte 08/08/2016 (GC) - La Rochelle 04/07/2015 (JPM) - Rochefort (17) - 07/07/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 21/08/2015 (GC) - Saint-Dizant du Gua 22/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 24/07/2014 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014, 28/09/2014 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OL) - Sainte-Marie de Ré 16/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 01/07/2014 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur Mer 18/08/2016 (SH) - Voissay 22/08/2016 (GC).

4903 - *Lycophotia molothina* (Esper, 1789)
Planche 191. La Noctuelle de la callune. Atlanto-méditerranéenne. Europe : moitié ouest. En France, localisée et présente au sud d'une ligne joignant la Corse et les Alpes-Maritimes à la région parisienne et la Bretagne. Espèce univoltine en V-VII. Fréquente les landes sèches à *Calluna vulgaris*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Habite sans doute dans toute la région, mais localisée et rare (G&L 1912). Commun dans l'île de Ré (RL 1999).

II. Corignac 27/05/2016, 29/06/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016 (4 exemplaires) (HW).

4901 - *Lycophotia porphyrea* (Denis & Schiffermüller, 1775)
Planche 191. L'Ondulée, La Noctuelle porphyre. Atlanto-méditerranéenne. En Europe, de la moitié nord de la péninsule Ibérique à la Russie, à travers l'Europe moyenne et du nord, avec tout de même une faible incursion dans le sud de l'Europe centrale où elle rejoint le nord de la Grèce. En France, on la rencontre un peu partout, excepté dans l'extrême sud-est. Elle affectionne les landes acidiphiles à bruyères et callunes, que ce soit en forêt sèche ou dans les tourbières froides. Espèce univoltine en V-IX. La chenille hiverne et vit sur *Calluna vulgaris* et *Erica*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu dans toute la région, assez commun dans les brandes et les forêts où croissent les bruyères (G&L 1912).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 27/05/2016, 29/06/2016, 09/07/2016, 24/08/2016, 03/09/2016 (HW) - La Clotte 08/06/2016, 03/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016, 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 04/07/2016 (2 exemplaires), 20/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL).

4902 - *Lycophotia erythrina* (Herrich-Schäffer, 1852)

Planche 191. La Noctuelle brique. Envergure 26-33 mm. Atlanto-méditerranéenne. Espèce de l'Europe du sud-ouest, répandue de la péninsule Ibérique à la côte adriatique en passant par la Suisse. En France, elle est présente sur le pourtour méditerranéen et le littoral atlantique. Période de vol V-VII. Chenille sur *Erica*.

I. Rare dans l'Oasis de Royan, sept 1909 (Braun) (G&L 1932) - Les Mathes 20/06/1998 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Bussac-Forêt 15/07/2014, 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 16/06/2016, 29/06/2016, 29/07/2016 (HW) - La Clotte 03/07/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP) - Saint-Savinien 27/05/2016 (EC et JT) - Saint-Sornin 04/07/2016 (5 exemplaires), 20/07/2016 (5 exemplaires) (OR et OL).

4939 - *Rhyacia simulans* (Hufnagel, 1766)

Planche 192. La Noctuelle pyrophile. Envergure 41-50 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, l'Afrique du Nord, l'Asie Mineure et à l'est jusqu'au centre de la Russie. Période de vol VI-IX. Chenille sur graminées puis sur plantes basses, *Rumex*, *Taraxacum*, en IX-X.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4914 - *Epilecta linogrisea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 192. La Noctuelle gris de lin. En France, elle se rencontre un peu partout, y compris en Corse, mais elle est discrète et localisée. Thermophile, elle occupe les coteaux herbeux bien exposés, les bois clairs et chauds, les pentes sèches et rocailleuses de moyenne montagne à végétation

arbustive clairsemée et les friches sur substrat sablonneux. Espèce univoltine, effectuant une diapause estivale locale, en VI-XI. La chenille, polyphage, hiverne et consomme diverses plantes herbacées : *Primula*, *Rumex*, *Epilobium*, *Taraxacum*...

I. Répandu partout, d'abondance très variable suivant les années et les localités (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) – Rivedoux-Plage 03/08/1988, 08/08/1988, 09/08/1988, 27/06/1992, 27/08/1992 (2 exemplaires) (MHN La Rochelle - Collection RL) – Saint-Pierre d'Oléron 09/09/1991 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»).

4947a – *Eugnorisma glareosa* (Esper, 1788)
Planche 192. La Noctuelle à L double. Atlantoméditerranéenne. Largement répandue en Europe. En France, partout sauf en Corse. Hygrophile, prairies de plaines. Espèce univoltine, en IX-X. Chenille sur *Hieracium*, *Plantago*, *Sarothamnus*, *Calluna*, *Gallium*, *Rumex*, en VI.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (2 exemplaires) (Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac 11/10/2015 (HW) - Jonzac 04/10/2016 (Corbineau François) - La Clotte 11/10/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - Mortagne sur Gironde 11/10/2012 (HW et RW) - Saint-Denis d'Oléron 03/10/2015, 20/10/2016, 26/10/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 29/09/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 30/09/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org».) - Saint-Jean d'Angély 02/10/2014, 03/10/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 12/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Sorlin de Conac 28/09/2014 (2 exemplaires), 01/10/2015 (HW et RW) – Vaux sur mer 17/10/2016 (SH) - Yves 20/10/2013, 02/10/2014 (2 exemplaires) (AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4888 – *Xestia c-nigrum* (Linnaeus, 1758)
Planche 192. Le C noir. Cosmopolite. Toute l'Europe sauf l'extrême nord. En France c'est sans doute la noctuelle la plus commune, au moins dans les régions basses. Espèce bien adaptée aux cultures (peut causer de grands dégâts). Espèce bivoltine, parfois trivoltine, en IV-VI puis VIII-XI avec une courte pause estivale entre les deux générations. Chenille polyphage sur plantes herbacées, hivernante au troisième ou au quatrième stade, en VI-VII et IX-IV.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 22/05/2015, 27/05/2015, 01/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Dompierre sur mer 10/05/2014, 27/05/2014 (JPM) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (3 exemplaires) (Corbineau François) - La Benâte 05/08/2016, 08/08/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015, 08/08/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016, 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 16/07/2014, 17/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 29/07/2014, 31/07/2014, 30/08/2014, 11/09/2014, 13/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 19/09/2014, 25/09/2014, 26/09/2014, 02/10/2014, 18/10/2014, 07/05/2015, 18/05/2015, 07/07/2015 (2 exemplaires), 15/07/2015 (3 exemplaires), 03/08/2015 (3 exemplaires), 16/07/2016, 29/07/2016, 06/08/2016 (2 exemplaires) (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - La Tremblade 01/05/2016 (EC), 01/10/2016 (Bator David) - Les Portes en Ré 09/05/2016 (OJ) - Lozay 02/08/2016 (GC) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014, 02/05/2014, 03/07/2014, 04/07/2015 (HW et RW) - Rochefort 07/05/2016, 11/05/2016, 19/07/2016, 22/07/2016, 25/07/2016, 26/07/2016, 31/07/2016, 07/08/2016, 26/08/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015, 30/10/2015, 06/11/2015, 18/05/2016, 24/05/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT), 22/09/2016 (2 exemplaires), 24/10/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 10/05/2016 (HW) - Saint-Clément des Baleines 23/07/2016 (OJ) - Saint-Denis d'Oléron 11/07/2015, 17/07/2015, 07/11/2015, 08/11/2015, 21/04/2016, 29/05/2016, 30/06/2016, 02/07/2016, 30/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (2 exemplaires), 16/07/2015, 22/07/2015, 29/07/2016 (2 exemplaires), 30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/05/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 04/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 23/05/2014, 23/07/2014, 30/07/2014, 15/09/2014, 03/08/2015, 06/08/2015 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 21/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org»), 14/10/2014 (Chatard Patrice), 02/07/2016 (OL) - Saint-Rogatien 08/05/2014, 18/05/2014, 18/05/2015, 25/05/2015, 03/07/2015, 10/07/2015, 26/07/2015, 11/10/2015, 01/11/2015, 05/06/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 04/10/2014, 19/04/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 04/07/2016, 20/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 24/07/2012, 22/04/2014, 29/07/2014, 01/08/2014, 29/11/2014, 22/04/2015, 11/05/2015, 12/05/2015, 19/07/2015 (RP) – Ternant 09/09/2016 (GC) - Tonnay-Boutonne 28/07/2016 (2 exemplaires) (GC)

- Vaux sur mer 04/10/2016 (SH) - Yves
05/06/2013, 12/07/2013, 30/08/2013, 20/10/2013,
07/05/2014, 21/08/2014, 02/10/2014 (2
exemplaires), 25/06/2015 (2 exemplaires) (AG),
11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016
(AG), 10/10/2016 (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4886 – *Xestia triangulum* (Hufnagel, 1766)

Planche 192. La Noctuelle de la Chélidoine.
Cosmopolite. Largement répandue en Europe sauf
dans l'extrême nord, la bordure méditerranéenne et
le sud de l'Espagne. En France, elle se rencontre un
peu partout, moins au sud où elle évite le bord de la
mer. Elle affectionne les espaces boisés secs mais
plutôt frais. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille
sur plantes basses et arbustes. *Stellaria*, *Prunus*,
Lonicera, en IV.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4884 – *Xestia baja* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 192. La Noctuelle de la Belladone, la
Noctuelle baie. Envergure 35-40 mm. Espèce
Eurasiatique répandue dans toute l'Europe puis
jusqu'en Turquie à l'est, en Iran et en Asie jusqu'au
Japon. En France, elle est largement répandue et
affectionne les milieux forestiers ouverts et frais.
Période de vol VII-X. Chenille polyphage sur de
nombreuses plantes basses et divers arbustes.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet
OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Corignac 03/09/2016 (3 exemplaires) (HW) - La
Clotte 27/09/2016 (HW).

4882 – *Xestia castanea* (Esper, 1798)

Planche 192. La Noctuelle négligée. Envergure 36-
42 mm. Atlanto-méditerranéenne. Répartition
semblable à *rhomboidea* avec une meilleure
pénétration en Espagne et au Portugal. En France,
on la trouve un peu partout mais plus rare dans le
nord et nord-est. Affectionne les bois clairs, les
landes à bruyères et en montagne les pentes de
résineux. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille
hivernante sur *Calluna*, *Sarothamnus scoparius*, en
V-VI.

I. Répandu et assez commun dans les endroits où
croissent à la fois la bruyère et le genêt (G&L 1912)
– Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 24/09/1996 (6 exemplaires) (Lemoine
Christian) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (2
exemplaires) (Bator David), 19/10/2016 (HW) -

Corignac 11/10/2015, 12/09/2016 (HW) - La Clotte
11/10/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - Romegoux
22/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon
11/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua
29/09/2016 (HW) - Saint-Pierre d'Oléron
25/10/2016 (OL) - Saint-Sorlin de Conac
20/10/2014, 28/09/2015 (HW et RW) - Vaux sur
mer 04/10/2016, 17/10/2016 (SH).

4876 – *Xestia agathina* (Duponchel, 1827)

Planche 192. La Noctuelle agathine. Atlanto-
méditerranéenne. Une grande partie de l'Europe
dont les îles Britanniques. En France, un peu
partout mais plus rare dans le nord. Xérophile elle
affectionne les callunaies, les forêts claires de
résineux et les landes à bruyère. Espèce univoltine
en VIII-X. Chenille hivernante sur *Erica tetralix* et
Calluna vulgaris, en IV-VI.

I. Espèce généralement abondante où croissent les
bruyères - Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Les
Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 27/09/2014 (10 exemplaires)
(Bator David), 19/10/2016 (HW) - Corignac
11/10/2015 (3 exemplaires), 12/09/2016 (HW) - La
Clotte 27/09/2016, 25/10/2016 (HW) - Saint-Ciers
du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Dizant du Gua
29/09/2016 (HW) - Saint-Sorlin de Conac
14/10/2016 (HW et RW).

4878 – *Xestia xanthographa* (Denis &
Schiffermüller, 1775)

Planche 192. La Trimaculée. Méditerranéo-
asiatique. Pratiquement partout en Europe sauf dans
les régions les plus septentrionales. En France,
commune partout. Abonde dans les friches et les
zones sèches arborées. On peut trouver ce papillon
en ville. Espèce univoltine en VIII-X. Chenille
hivernante, polyphage, vit sur diverses plantes,
Rumex, *Plantago*, *Viola*, *Stellaria*, *Galium*,
Primula, *Trifolium*, en IV-V.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) – Les
Mathes (très commun) (RL 1997-1998) –
Rivedoux-Plage 04/10/1978 (MHN La Rochelle -
Collection RL) - Saint-Pierre d'Oléron 26/08/1972,
27/09/1978 (4 exemplaires) (MHN La Rochelle -
Collection RL).

II. Bords 11/09/2015 (OR) - Bussac-Forêt
27/09/2014 (3 exemplaires) (Bator David) -
Corignac 11/10/2015, 04/09/2016, 15/10/2016
(HW) - Cressé 26/09/2010, 20/09/2012,
21/09/2014, 10/09/2015, 24/09/2015, 01/10/2015,
06/10/2015, 09/11/2015 (Péraud Joseph) – Geay
24/09/2017 (EC et JT) - Jonzac 04/10/2016 (17
exemplaires) (Corbineau François) - La Clotte
09/09/2015, 27/09/2016 (HW et RW) - La Rochelle
02/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014,

13/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 19/09/2014, 24/09/2014, 25/09/2014, 26/09/2014, 27/09/2014, 02/10/2014, 09/09/2015, 11/09/2015 (2 exemplaires), 20/09/2015 (5 exemplaires), 26/09/2015 (3 exemplaires), 28/09/2015, 07/09/2016, 19/09/2016 (2 exemplaires), 08/10/2016, 09/10/2016 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Mortagne sur Gironde 15/09/2013, 05/09/2014 (2 exemplaires) (HW et RW) - Rochefort 26/09/2015, 05/08/2016, 05/08/2016, 06/08/2016, 18/08/2016, 20/08/2016, 24/08/2016, 26/08/2016, 30/08/2016, 03/09/2016, 04/09/2016, 09/09/2016, 12/09/2016, 13/09/2016, 18/09/2016, 21/09/2016, 23/09/2016, 26/09/2016, 04/10/2016 (CC) - Romegoux 02/10/2015, 03/10/2015, 20/10/2015 (2 exemplaires), 24/10/2015, 11/03/2016 (chenille) (EC), 24/08/2016 (2 exemplaires), 04/09/2016, 08/09/2016 (6 exemplaires) (EC et JT), 22/09/2016 (2 exemplaires), 24/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 29/10/2015, 02/10/2016, 20/10/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 19/03/2016 (chenille), 01/08/2016, 06/09/2016 (HW) - Saint-Germain du Seudre 01/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Jean d'Angély 20/09/2014, 02/10/2014, 09/10/2015 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Pierre d'Oléron 17/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 28/09/2014 (2 exemplaires), 24/10/2015, 18/09/2016 (SC) - Saint-Sornin de Conac 20/09/2014, 27/08/2016 (HW et RW) - Sainte-Marie de Ré 27/07/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 29/09/2010, 29/09/2014, 22/09/2016 (2 exemplaires), 27/09/2016 (RP) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Vaux sur mer 24/09/2016, 04/10/2016 (2 exemplaires), 17/10/2016 (2 exemplaires) (SH) - Yves 30/08/2013, 21/08/2014, 02/10/2014 (4 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (AG), 10/10/2016 (2 exemplaires) (HW et AG), 11/10/2016 (HW).

4879 – *Xestia sexstrigata* (Haworth, 1809)

Planche 193. La Noctuelle ombragée. Atlanto-méditerranéenne. Nord-ouest de l'Europe. En France, surtout centre et nord. Milieux herbacés ainsi que pelouses sèches. Espèce univoltine en VII-IX. La chenille hiverne et se trouve sur graminées et plantes basses en IV-V.

I. I. Collectif, 2007.- Guide des Papillons nocturnes de France. Coordonné par Roland Robineau. 288 pp., 55 pl. fotogr. coul. Les Guides du Naturaliste, Delachaux et Niestlé (Lepinet).

4888a – *Xestia* sp.

Planche 193.

II. Saint-Denis d'Oléron 02/01/2016 (chenille) (OL) - Saint-Georges d'Oléron 21/02/2016 (chenille) (OL).

4872 – *Cerastis rubricosa* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 193. La Noctuelle rubiconde. Eurasiatique. Largement répandue en Europe et en Asie tempérée. En France, présente un peu partout sauf sur le littoral méditerranéen. Affectionne les lisières des bois et les landes humides. Espèce univoltine en II-IV. Chenille polyphage sur *Galium*, *Fragaria*, *Rumex*, *Plantago*, *Taraxacum*, en V-VI.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

II. Andilly 20/05/2011 (chenille) (JPM) - Corignac 14/03/2016 (HW) - Saint-Ciers du Taillon 11/03/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 25/02/2016 (OL) - Saint-Sornin de Conac 10/03/2015, 18/03/2015 (2 exemplaires), 24/03/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 10/03/2016 (2 exemplaires) (OR) - Yves 04/04/2014 (AG).

4875 – *Naenia typica* (Linnaeus, 1758)

Planche 193. La Noctuelle typique. Eurasiatique. Une grande partie de l'Europe, hormis la moitié sud de l'Espagne et de l'Italie et l'extrême nord. En France, presque partout sauf dans le sud-ouest et en Corse. Elle affectionne tout type de milieu jusqu'en montagne plus au sud. Souvent observé en diverses régions sur miellée. Espèce univoltine (diapause estivale ?) en VI-VIII. Chenille sur *Urtica*, *Lamium*, *Lycopus*...

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4900 – *Peridroma saucia* (Hübner, 1808)

Planche 193. La Noctuelle blessée. Envergure 45-56 mm. Cosmopolite d'origine néotropical. Europe : partout sauf le nord de la Scandinavie. Partout en France. C'est une migratrice qui se rencontre en tous types de milieux. Espèce plurivoltine en V-X. Chenille polyphage sur plantes basses.

I. Commun dans toute la région (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 25/07/1996 (Lemoine Christian) - Bords 18/08/2015 (OR) - Corignac 07/12/2015 (HW) - La Rochelle 13/05/2007, 27/12/2011, 29/08/2014,

03/08/2015 (2 exemplaires), 02/09/2015, 01/12/2015 (JPM) - Mortagne sur Gironde 24/04/2014, 21/08/2014 (HW et RW) - Port d'Envaux 04/07/2009 (JPM) - Rochefort 09/07/2016 (2 exemplaires), 02/08/2016, 08/08/2016, 23/08/2016 (CC) - Romegoux 29/06/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Bonnet sur Gironde 19/12/2015 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 07/1/2015, 23/02/2016, 03/06/2016, 11/06/2016, 30/06/2016 (OL) - Saint-Jean d'Angély 30/04/2014, 23/05/2014 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 15/10/2014 (genitalia PC-336) (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 30/11/2014 (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 27/10/2014, 02/01/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 29/04/2014, 19/05/2014, 25/07/2014, 29/07/2014, 26/05/2016, 08/07/2016 (RP).

4962 – *Eucoptocnemis optabilis* (Boisduval, 1834)

Planche 193. L'Agrotide de la Lagosère. Atlanto-méditerranéenne. Largement répandue en Europe. En France, surtout méridionale et occidentale. Espèce calcicole qui aime les plantes rocailleuses et les zones boisées claires. Espèce univoltine en IX. Chenille hivernante sur *Pterotheca nemausensis*, boutons et fleurs, et peut-être sur certaines plantes basses IV-V.

I. Saintes 27/09/1908 (Gelin) (G&L 1912).

4983 – *Agrotis cinerea* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 193. La Noctuelle cendrée. Eurasiatique. Toute l'Europe, excepté le Portugal et l'extrême nord. En France, assez répandue. Fréquente des milieux ouverts : pelouses calcaricoles et clarières. Au crépuscule vole sur les fleurs de l'Epine-vinette (*Berberis*). Espèce univoltine, en V-IX. Chenille sur *Thymus serpyllum*, *Taraxacum*, *Rumex*, en IV-V.

I. Peu commun à Dompierre (Vigé) - Saintes, 12/06/1907 (Gelin) (G&L 1912).

4984 – *Agrotis chretieni* (Dumont, 1903)

Planche 193. L'Agrotide de Chrétien. Envergure 40-45 mm. Espèce Atlanto-méditerranéenne. Elle est présente à l'ouest de l'Europe, du Portugal à la France. Période de vol IV-V. Chenille sur *Plantago*, *Taraxacum*, *Bellis*, *Quercus*, *Populus*, *Ulex*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Bussac-foret 19/04/2018 (HW).

4980 – *Agrotis graslini* Rambur, 1848

Planche 193. La Noctuelle de De Graslin.

Envergure 35-40 mm. Espèce répandue sur les cordons dunaires de l'Europe de l'Ouest. Période de vol VIII-IX. Chenille sur diverses graminées et plantes basses littorales. Espèce qui n'a plus été observée dans la région depuis Gelin et Lucas mais qui devrait être présente sur la côte de Charente-Maritime car j'ai pu l'observer en 1997 sur la côte Vendéenne (AG).



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins 1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Royan (B. et S.) - Grande côte de Royan, 1 exemplaire, 20/08/1903 (Lucas) - Saint-Trojan, 1 exemplaire le 04/09/1905 (Gelin) - La Couarde (Île de Ré) 1 ex. le 07/09/1900 (Gelin) - Ronce les Bains, 25/08/1910 (Lucas) - Le Galon d'or, août 1910 (Mabille) (G&L 1912).

II. Saint-Denis-d'Oléron 24/09/2017 (OL).

4977 – *Agrotis segetum* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 194. La Noctuelle des moissons.

Eurasiatique. Largement répandue en Europe, ainsi qu'en France et ce dans tous les milieux, en IV-X. Chenille sur *Polygonum aviculare*, *Verbascum thapsus*, graminées, choux, pois, etc... en V-VI.

I. Elle peut-être assez abondante pour devenir nuisible. Répandu et très commun partout. Varie considérablement pour la couleur et le dessin (G&L 1912) – Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Annepont 29/04/2015 (GC) - Archingeay 04/08/2013 (GC) - Bords 22/05/2015, 27/05/2015 (OR) - Cressé 19/05/2014, 09/11/2015 (Péraud Joseph) - Dompierre sur Charente 27/05/2013, 23/07/2015 (RP) – Île d'Aix 11/05/2015 (Lavoué Bruno) - Jonzac 04/10/2016 (3 exemplaires) (Corbineau François) - L'Eguille 01/11/2014 (Grolleau Nadine) - La Benâte 14/05/2014 (JPM), 26/05/2016, 06/06/2016 (GC) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW), 08/08/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 04/10/2016 (AG) - La Rochelle 13/05/2007, 01/06/2014, 31/05/2014, 15/06/2014, 21/07/2013, 22/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 29/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 05/09/2014,

06/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 27/09/2014, 16/05/2015, 18/05/2015, 15/07/2015 (5 exemplaires), 31/07/2015 (2 exemplaires), 03/08/2015 (19 exemplaires), 07/08/2015, 09/09/2015 (2 exemplaires), 20/09/2015 (4 exemplaires), 01/10/2015, 02/10/2015, 02/11/2015, 28/05/2016 (2 exemplaires), 19/09/2016 (2 exemplaires) (JPM) – La Tremblade 10/10/2015 (JPM) - Lozay 10/05/2011 (Bator David) - Mortagne sur Gironde 15/09/2011, 03/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 07/05/2016, 10/05/2016 (2 exemplaires), 16/05/2016, 20/05/2016, 21/07/2016, 26/08/2016, 13/09/2016, 21/09/2016 (CC) - Romegoux 25/10/2015, 06/11/2015 (2 exemplaires), 15/11/2015 (EC), 04/09/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 12/07/2015, 15/07/2015, 11/11/2015, 11/12/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 21/07/2015 (5 exemplaires), 22/07/2015 (3 exemplaires), 06/09/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 06/07/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 03/02/2007 (exemplaire issu d'un élevage) (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Georges de Didonne 06/05/2015 (JPM) - Saint-Jean d'Angély 21/07/2014 (3 exemplaires), 24/07/2014, 30/07/2014, 21/07/2015 (4 exemplaires), 06/08/2015 (2 exemplaires), 10/10/2015 (chenille et imago) (GC) - Saint-Rogatien 18/05/2014, 14/09/2014, 25/07/2014 (2 exemplaires), 28/09/2014, 18/05/2015, 25/05/2015 (8 exemplaires), 05/06/2015 (2 exemplaires), 09/06/2015 (4 exemplaires), 03/07/2015, 10/07/2015, 26/07/2015, 11/10/2015, 24/10/2015, 31/10/2015, 01/11/2015 (10 exemplaires), 08/11/2015 (3 exemplaires), 08/05/2016, 01/11/2016 (4 exemplaires) (SC) - Saint-Saturnin du Bois 16/07/2014 (JPM) - Saint-Savinien 06/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 18/10/2014, 17/08/2015 (chenille), 04/10/2015 (chenille), 02/11/2015 (chenille), 08/05/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 09/08/2012, 17/06/2014, 01/07/2014, 22/07/2014, 04/05/2015, 25/05/2015, 06/07/2015 (3 exemplaires), 16/07/2015, 19/07/2015 (2 exemplaires), 02/08/2015, 07/08/2015, 20/08/2015 (2 exemplaires), 02/06/2016, 17/07/2016, 26/08/2016 (RP) - Villars les Bois 23/09/2015 (RP) – Yves 07/05/2014 (2 exemplaires) (AG), 10/10/2016 (HW et AG).

4972 – *Agrotis puta* (Hübner, 1803)

Planche 194. La Noctuelle des renouées, L'élagueuse. Atlanto-méditerranéenne. Surtout au sud de l'Europe. En France, elle est présente partout. Elle habite les champs, les terrains vagues, les bois et les marécages. Adultes observés de nuit sur *Buddleia*. Espèce bivoltine en V-XI. La chenille polyphage se rencontre surtout sur

Polygonum, Rumex, Taraxacum, Lactuca, en IV-VI.

I. Répandu et commun dans toute la région (G&L 1912).

II. Bords 03/05/2016 (OR) - La Rochelle

01/06/2014, 24/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 13/09/2014, 22/04/2015, 23/04/2015, 24/04/2015, 28/04/2015, 12/05/2015 (2 exemplaires), 13/05/2015, 23/05/2015 (4 exemplaires), 24/05/2015 (2 exemplaires), 29/08/2015, 02/09/2015, 28/05/2016, 23/08/2016 (2 exemplaires), 31/08/2016 (JPM) – Mortagne sur Gironde 03/05/2014 (HW) - Rochefort 29/04/2016, 05/05/2016, 11/05/2016, 15/05/2016, 25/05/2016 (2 exemplaires), 22/07/2016, 24/08/2016, 03/09/2016, 04/09/2016, 05/09/2016 (CC) - Romegoux 22/04/2016 (EC), 09/06/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 14/05/2016, 17/06/2016, 03/09/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006, 14/09/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Jean d'Angély 19/05/2014, 01/09/2014, 27/05/2015, 26/08/2015 (2 exemplaires), 30/08/2015, 10/09/2015, 30/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 18/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 16/06/2014, 13/04/2015, 18/05/2015 (2 exemplaires), 30/08/2015, 06/05/2016, 08/05/2016, 15/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015, 10/04/2016 (HW et RW) - Voissay 22/08/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013 (2 exemplaires), 07/05/2014 (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (2 exemplaires) (AG).

4979 – *Agrotis vestigialis* (Hufnagel, 1766)

Planche 194. Le Porte-flèches. Eurasiatique. Moyenne partie de l'Europe jusqu'à la Russie, absente dans le sud. En France : cantonnée à l'ouest. Psammophile mais fréquente les friches et forêts claires. Espèce univoltine, en VII-IX. Chenille sur graminées en VIII, hiverne, puis en V.

I. Royan (B. et S.). Ronce les Bains, 25/08/1910 (Lucas). Le Galon d'or, v. à ailes très foncées, août 1910 (Mab.). (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (inféodé à la dune) (RL 1997-1998).

II. La Tremblade 01/10/2016 (5 exemplaires)

(Bator David) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Marennes 12/08/2011 (2 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Saint-Denis d'Oléron 12/09/2015, 23/09/2015 (2 exemplaires), 03/10/2015, 22/10/2015 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 01/10/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données

www.galerie-insecte.org.») - Yves 11/09/2015 (HW et AG), 06/09/2016 (6 exemplaires) (AG).

4970 - *Agrotis ripae* (Hübner, 1823)

Planche 194. La Noctuelle du littoral. Envergure 32-42 mm. Espèce Eurasiatique répandue sur une large bande littorale, de la Finlande jusqu'à la pointe de la péninsule Ibérique, puis en Afrique du Nord. En France, on la rencontre sur tout le littoral atlantique, des Landes au nord. Période de vol VI-VII. Chenille sur les racines de *Salsola*, *Atriplex*, *Rumex*, *Cakile*...

I. *Ripae* est certainement répandu, et sans doute assez commun sur tout le littoral océanique. Royan (B. et S.) ; Grande côte de Royan, assez commun, 18/08/1901 ; 20/08/1903 et ab. Desillei Pier. (Lucas) (G&L 1912).

II. Aytré 24/05/2016 (JPM) - Marennes 13/08/2011 (20 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy) - Saint-Denis d'Oléron 11/06/2016, 30/06/2016 (4 exemplaires) (OL).

4974 - *Agrotis trux* (Hübner, 1824)

Planche 194. La Noctuelle farouche. Envergure 35-42 mm. Cette espèce fait l'objet d'une foule de descriptions d'aberrations qui ne se justifient pas. Méditerranéo-asiatique. Europe de l'ouest et du sud. Partout en France sauf au nord de la région parisienne, en V-XI. Chenille sur plantes herbacées, en IV.

I. Répandu partout, plus ou moins commun selon les localités (G&L) – En 09/1902, capturé à Ronces les Bains (Lucas) (G&L 1932) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Benon 02/10/1991 (Lemoine Christian) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW) - La Rochelle 05/09/2014, 15/09/2014, 16/09/2014, 17/09/2014, 18/09/2014, 25/09/2014, 27/07/2014 (JPM) - La Tremblade 01/10/2016 (Bator David) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (3 exemplaires) (OR) - Rochefort 03/09/2016 (CC) - Saint-Denis d'Oléron 23/09/2015, 03/10/2015, 18/09/2016 (OL) - Saint-Georges d'Oléron 08/09/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Sorlin de Conac 20/09/2014 (3 exemplaires), 28/09/2014 (3 exemplaires), 04/10/2014, 08/08/2015, 10/09/2015, 27/09/2016 (HW et RW) – Yves 06/09/2016 (AG).

4975 - *Agrotis exclamatoris* (Linnaeus, 1758)

Planche 194. Le Point d'exclamation. Paléarctique. Répandue dans toute la France. Espèce venant parfois en grand nombre à la lumière, s'avère être parfois gênante dans les chasses de nuit. Espèce bivoltine en IV-VI puis en VIII-IX. Chenille sur *Rumex*, *Chenopodium*, *Lactuca* et diverses graminées, en IV-VII.

I. Répandu et commun partout dans la région (G&L 1912) – Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Benon 02/05/1991 (Lemoine Christian) - Bords 22/05/2015, 05/06/2015, 01/08/2015, 12/08/2015 (OR) - Corignac 27/05/2016 (HW) - Croix-Chapeau 17/05/2014, 14/06/2014 (6 exemplaires), 21/06/2014 (4 exemplaires) (ML) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - La Benâte 04/06/2013, 06/06/2016 (2 exemplaires) (GC) - La Brée-les-Bains 19/06/2016 (OL) - La Clotte 05/06/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - La Rochelle 08/05/2014, 30/05/2014, 01/06/2014, 02/06/2014, 05/06/2014, 06/06/2014, 12/06/2014, 13/06/2015, 14/06/2014, 19/06/2014, 20/06/2014, 22/07/2014, 23/07/2014, 24/07/2014, 25/07/2014, 26/07/2014, 27/07/2014, 29/07/2014, 31/07/2014, 01/08/2014, 20/08/2014, 30/08/2014, 03/09/2014, 11/09/2014, 17/09/2014, 28/04/2015, 13/05/2015 (5 exemplaires), 16/05/2015 (2 exemplaires), 18/05/2015 (2 exemplaires), 21/05/2015, 23/05/2015 (4 exemplaires), 24/05/2015 (3 exemplaires), 28/05/2015 (5 exemplaires), 13/06/2015 (2 exemplaires), 21/07/2015 (5 exemplaires), 03/08/2015 (4 exemplaires), 25/05/2016 (5 exemplaires), 05/06/2016, 06/06/2016, 09/06/2016, 06/08/2016 (JPM) - La Ronde 26/08/2016 (AG) - Le Grand-Village Plage 26/05/2012, 27/05/2012 (Bator David) - Les Portes en Ré 04/06/2016 (OJ) - Marennes 12/08/2011, 13/08/2011 (Grenier Stéphane et Josy) - Mortagne-sur-Gironde 15/05/2012, 03/05/2014 (HW et RW) - Rochefort 16/05/2016, 20/05/2016, 26/05/2016, 28/05/2016, 19/06/2016, 29/06/2016, 07/07/2016, 13/08/2016, 24/08/2016, 26/08/2016, 03/09/2016 (CC) - Romegoux 24/05/2016 (EC), 05/06/2016, 09/06/2016 (EC et JT), 22/06/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 12/07/2016 (EC), 14/08/2016, 24/08/2016 (EC et JT) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP) - Saint-Denis d'Oléron 25/07/2015, 04/08/2015, 15/08/2015, 21/04/2016, 14/05/2016, 21/05/2016, 29/05/2016, 11/06/2016, 22/08/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 04/05/2014, 23/05/2014, 01/06/2014, 07/06/2014 (2 exemplaires), 11/06/2014, 19/06/2014, 30/07/2014, 22/05/2015, 24/05/2015, 27/05/2015, 03/08/2015, 06/08/2015, 07/08/2015, 21/08/2015, 26/05/2016, 05/06/2016, 10/06/2016 (2 exemplaires), 13/08/2016 (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 22/05/2015 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 08/05/2014, 18/05/2014, 16/06/2014, 25/07/2014, 29/04/2015, 18/05/2015, 25/05/2015, 05/06/2015, 21/06/2015, 06/05/2016, 05/06/2016, 25/08/2016 (SC) - Saint-Savinien 18/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 13/05/2015, 26/05/2016, 27/09/2016 (chenille) (HW et RW) - Sainte-Marie

de Ré 06/08/2016 (OJ) - Salignac sur Charente 19/05/2014, 01/06/2014 (2 exemplaires), 11/06/2014, 29/07/2014, 07/08/2014 (2 exemplaires), 12/05/2015, 18/05/2015, 25/06/2015, 25/05/2016, 02/06/2016 (2 exemplaires), 04/06/2016, 18/08/2016, 26/08/2016 (RP) – Vaux sur mer 04/06/2016, 06/06/2016 (SH) - Yves 05/06/2013, 30/08/2013, 07/05/2014 (2 exemplaires), 06/06/2014, 21/08/2014, 08/06/2016 (AG).

4973 – *Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766)

Planche 194. La Noctuelle baignée. Cosmopolite. Présente en Europe, sauf dans l'extrême nord. Espèce migratrice, hôte des milieux ouverts, en IV-XI. Chenille sur graminées, *Sonchus*, en IV-V.

I. Répandu et commun partout (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 18/05/2015 (HW et RW) - Bords 30/06/2015 (OR) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 11/10/2015 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - La Rochelle 28/04/2015, 02/11/2015 (JPM) - Les Portes en Ré 09/05/2016 (OJ) - Mortagne sur Gironde 15/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 29/06/2016, 03/07/2016, 31/07/2016 (2 exemplaires), 08/08/2016, 26/08/2016, 29/08/2016, 05/09/2016, 12/09/2016 (CC) - Romegoux 06/11/2015 (3 exemplaires), 02/04/2016, 11/04/2016, 12/04/2016 (EC), 05/06/2016, 14/08/2016 (3 exemplaires), 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) - Royan 15/10/2010, 24/10/2013 (Ceylo Dominique) - Saint-Denis d'Oléron 11/11/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC et RP), 06/09/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2015 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Pierre d'Oléron 14/10/2014 (Chatard Patrice) - Saint-Rogatien 16/07/2014, 03/07/2015, 30/08/2015, 31/10/2015, 01/11/2015, 08/11/2015, 25/08/2016 (SC) - Saint-Sorlin de Conac 16/04/2015, 12/04/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 22/04/2014, 17/06/2014, 22/04/2015, 19/07/2015, 12/08/2015, 05/04/2016 (2 exemplaires), 26/05/2016, 03/07/2016, 08/07/2016, 26/08/2016 (RP) – Yves 30/08/2013 (AG).

4978 – *Agrotis spinifera* (Hübner, 1808)

Planche 194. L'Agrotide sagittée. Envergure 32-34 mm. Espèce cosmopolite et migratrice répandue dans le sud de l'Europe jusqu'au Moyen-Orient, en Asie Mineure jusqu'en Inde et en Birmanie en Asie du sud-est. On trouve également cette espèce en Afrique du Sud et à Madagascar. En France, elle est surtout observée les années chaudes en zones littorales. Période de vol IV-V puis VII-X en deux générations. Chenille polyphage sur diverses plantes basses.

I. Rivedoux-Plage (RL 1983).

4969 – *Agrotis bigramma* (Esper, 1790) = *Agrotis crassa* (Hübner, 1803)

Planche 194. La Noctuelle épaisse. Méditerranéo-asiatique. Présente sur une grande partie de l'Europe. En France, c'est une espèce largement répandue, surtout en plaine. Semble être plus fréquente sur le littoral atlantique. Espèce univoltine en V-IX. Chenille sur les racines de graminées mais également sur *Sonchus*, *Brassica*, *Trifolium* (racines), en IV.

I. Assez commun partout, plus abondant sur le littoral (G&L 1912) - Les Mathes (très commun) (RL 1997-1998) – Loix 14/08/1982 (Collections entomologiques du muséum Henri-Lecoq, ville de Clermont-Ferrand, collection Guy et Jacques Barthélémy).

II. Champagne 21/08/2016 (JT) - Corignac 24/08/2016 (HW) - La Clotte 11/08/2015 (HW et RW) - La Rochelle 27/07/2014, 21/08/2014, 25/08/2014, 29/08/2014, 30/08/2014, 02/09/2014 (6 exemplaires), 03/09/2014 (2 exemplaires), 04/09/2014, 05/09/2014, 06/09/2014, 07/09/2014, 11/09/2014, 12/09/2014, 29/08/2015, 06/09/2015, 23/08/2016 (4 exemplaires), 31/08/2016 (2 exemplaires) (JPM) - Mortagne sur Gironde 02/08/2014, 06/08/2014 (HW et RW) - Rochefort 20/08/2016, 24/08/2016, 26/08/2016 (CC) - Romegoux 14/08/2016, 24/08/2016 (3 exemplaires) (EC et JT) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015, 15/08/2015, 20/08/2015, 12/09/2015, 22/08/2016 (OL) - Saint-Dizant du Gua 22/08/2016 (HW) – Saint-Georges d'Oléron 21/09/2004 (1 mâle) (Mathias Philippe) - Saint-Jean d'Angély 30/08/2014, 01/09/2014, 04/09/2014, 11/08/2015, 19/08/2015, 21/08/2015, 27/08/2015 (5 exemplaires), 30/08/2015, 13/08/2016, 30/08/2016 (GC) - Saint-Rogatien 30/08/2015 (3 exemplaires), 25/08/2016 (2 exemplaires) (SC) - Saint-Savinien 06/08/2015, 18/08/2015 (OR) - Saint-Sorlin de Conac 15/08/2015, 14/08/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 18/08/2014, 07/08/2015, 13/08/2016, 18/08/2016 (RP).

4968 – *Agrotis obesa* (Boisduval, 1829)

Planche 195. La Noctuelle obèse. Atlanto-méditerranéenne. Présente en Europe, en France elle est surtout méridionale bien qu'elle se rencontre sur quelques endroits de la région océanique. Espèce univoltine en VIII-IX. Chenille sur *Camphorosma monspeliaca*, en milieu clairsemé et coteaux secs et sur vigne (non traitée) ainsi que sur diverses plantes basses, en IV-V.

I. Royan (B. et S.) - Saintes, 08/09/1907 (G&L 1912) - Dompierre sur mer, fin juillet (d'Olbreuse) (G&L 1932).

4995 – *Euxoa temera* (Hübner, 1808)

Planche 195. La Noctuelle des champs. Eurasiatique. Une grande partie de l'Europe. En France, espèce surtout méridionale. Souvent confondue avec *E. nigricans*. Espèce univoltine, xérophile en milieux ouverts, en VII-IX. Chenille hivernante, sur diverses plantes basses, en IV.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) - Royan, type et v. Villiersii (B. et S.) - Royan, Grande côte, assez commun avec ab. ruris, 25/08/1902 (Lucas) - Saintes, 27/09/1908 (Gelin) (G&L 1912).

5003 – *Euxoa conspicua* (Hübner, 1824)

Planche 195. L'Agrotide agricole. Envergure 43-45 mm. Espèce cosmopolite répandue sur le pourtour méditerranéen en Europe de l'Ouest, s'étend vers l'est au Moyen-Orient, à l'Ukraine, à la Russie jusqu'en Chine et au nord de l'Inde. Période de vol VI-X. Chenille polyphage sur graminées et plantes basses.

I. Saint-Romain de Benet (E. Robin) (G&L 1912).

4999 – *Euxoa sp cf eruta* (Geyer, 1828)

Planche 195. La Noctuelle déterrée. Envergure 29-38 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe jusqu'en Asie Centrale. Espèce très voisine de *E. nigrofusca* (cette dernière étant anciennement baptisée *E. tritici*), ne s'en distingue que difficilement par l'étude des pièces génitales (surtout femelles). Répartition française très mal connue de ce fait. Cf. Fibiger (1997), Noctuidae Europeae 3, Noctuinae III : 55-58. Cette mention de Gelin et Lucas est donc à confirmer (AG). Période de vol VI-IX. Chenille sur graminées et plantes basses.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912) - Assez commun sur la Grande côte de Royan 25/08/1902 (Lucas) (G&L 1912) - Le Galon d'or, août 1910 (Mabille).

II. Sainte-Marie de Ré 06/08/2016 (OJ).

5000 – *Euxoa obelisca* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 195. La Noctuelle obélisque. Eurasiatique. Largement répartie en Europe, sauf le sud de la péninsule Ibérique. Occupe tout le territoire français. Thermophile, calcicole en biotopes ouverts. Espèce univoltine, en VII-IX. Chenille sur plantes herbacées et *Helianthemum*, *Galium*, ainsi que sur les racines des graminées, en IV.

I. Assez commun à Dompierre (Vigé) ; Royan, type et v. Villiersii (B. et S.). Royan, Grande côte, assez commun avec ab. ruris, 25/08/1902 (Lucas). Saintes, 27/09/1908 (Gelin) (G&L 1912) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

4998 – *Euxoa sp cf tritici* (Linnaeus, 1771)

Planche 195. La Noctuelle du froment. Eurasiatique. Toute l'Europe et sans doute toute la France, mais reste souvent confondue avec d'autres espèces proches. Espèce univoltine, en VII-VIII. Chenille sur *Stellaria*, *Galium*, *Plantago* IV-V. Attention : dans toute la littérature ancienne, cette espèce est restée confondue avec deux autres *Euxoa*. L'espèce la plus fréquemment figurée par les anciens auteurs sous le nom de tritici était en réalité l'actuel *E. nigrofusca* Esp. Quant à l'actuel *E. tritici* L., il a longtemps été désigné sous le nom de *E. crypta* Dadd. Récemment, une troisième espèce, *E. eruta* Geyer a été distinguée au sein de ce complexe. Du fait de cet imbroglio, la répartition d'*E. tritici* est mal connue. Cf. Fibiger (1990), Noctuidae Europeae 1, Noctuinae I : 32-38 (Lepinet). Les mentions sont donc toutes à confirmer.

I. Répandu partout mais surtout abondant aux bords de la mer – Assez commun sur la Grande côte de Royan, 25/08/1902 (Lucas) – Le Galon d'Or, août 1910 (Mabille).

II. Marennes 12/08/2011 (2 exemplaires) (Grenier Stéphane et Josy).

4996 – *Euxoa nigricans* (Linnaeus, 1761)

Planche 195. Le Noirâtre. Eurasiatique. Une grande partie de l'Europe. En France, surtout en montagne, principalement au sud ; en plaine, en forte régression surtout dans les zones cultivées du nord de la France. Espèce présente dans les prairies et zones cultivées, univoltine, en VII-IX. Chenille hivernante, sur plantes herbacées : *Convulvus*, *Plantago*, *Trifolium*, en III.

I. Royan (B. et S.) (G&L 1912).

4992 – *Euxoa aquilina* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 195. L'Aquiline. Eurasiatique. Une grande partie de l'Europe. En France, un peu partout sauf en Bretagne, plus fréquente dans le sud. Le papillon est souvent confondu dans les collections avec *E. tritici*. Thermophile, coteaux herbeux. Espèce univoltine, en VII-IX. Chenille sur graminées et plantes basses, en IV-V. Chenille hivernante.

I. Assez commun sur la Grande côte de Royan 25/08/1902 (Lucas) - Le Galon d'or, août 1910 (Mabille) – Saintes 27/09/1908 (Gelin) (G&L 1912).

Eriopinae



Sous-famille qui compte actuellement 5 genres connus dans le monde. Une seule espèce est connue en Charente-Maritime.

4752 – *Callopietria juvenina* (Stoll, 1782)

Planche 195. La Noctuelle de la fougère.

Eurasiatique. En Europe, de la péninsule Ibérique à la Russie, sauf dans l'extrême nord. En France, surtout centrale et méridionale. Affectionne les milieux acides à fougères, de la plaine jusqu'en moyenne montagne dans les pâtures à fougères. Espèce univoltine, en VI-VIII. Chenille sur *Pteridium aquilinum*, en X.

I. Les Mathes (assez rare) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 09/07/2016, 24/08/2016 (HW) - La Clotte 09/06/2016, 27/09/2016, 25/10/2016 (HW) - Lornac 24/06/2011 (RP) - Plassac 17/07/2011 (SC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016, 22/06/2016, 20/07/2016 (2 exemplaires) (HW et RP), 28/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (GC) - Saint-Sornin 04/07/2016, 24/08/2016 (OR et OL) - Vaux sur mer 18/07/2016 (SH).

Nolidae



Famille qui compte plus de 1400 espèces dans le monde. Il s'agit pour la plupart de petites papillons assez ternes dont la principale caractéristique est d'avoir des touffes d'écailles sur les ailes antérieures.

Nolinae



Sous-famille qui compte environ 1400 espèces décrites dans le monde entier. Ce sont surtout de petits papillons avec une coloration terne. Les chenilles sont également ternes avec des touffes de poils courts.

4375 - *Nola chlamitulalis* (Hübner, 1813)

Planche 196. La Nole de l'euphrase. Espèce dont la distribution épouse le bassin méditerranéen. En France, principalement dans la moitié sud mais remontant à l'ouest jusqu'en Normandie. Période de vol IV-VI puis en VII-VIII en deux générations. Chenille sur *Odontites*, *Scabiosa*, *Teucrium*.

I. Forêt de Benon (du Dresnay) (G&L 1932).

II. Bussac-Forêt 12/06/2016 (Bator David) - Corignac 27/05/2016, 29/07/2016, 06/08/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - La Rochelle 17/07/2014, 31/08/2016 (JPM) - Saint-Denis d'Oléron 21/05/2016 (OL).

4378 – *Nola cicatricalis* (Treitschke, 1835)

Planche 196. La Cicatrice. Eurasiatique. Europe : ça et là en Europe méridionale et orientale. En France, sa répartition reste à définir mais semble localisée dans la moitié est du pays avec certaines intrusions (Cher, Gironde, Deux-Sèvres, Seine et Marne...). Cette espèce affectionne les chênaies et en partie les bois et forêts mixtes. Espèce bivoltine en II-V puis en VII-VIII. Chenille sur les lichens des chênes, des hêtres, en VI-VII.

II. Les Mathes 20/04/2018 (CC) - Saint-Georges d'Oléron 03/05/2007 (Lavoué Bruno) (Donnée extraite le 08/12/2014 de la base de données www.galerie-insecte.org).

4381 – *Nola aerugula* (Hübner, 1793)

Planche 196. La Nole ravaudée. Paléarctique. Europe moyenne jusqu'en Sibérie, sauf en zone méridionale et jusqu'en Sibérie. En France, partout sauf semble-t-il en région armoricaine ; connue de Corse. C'est une espèce des forêts claires sur sol calcaire. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille polyphage sur plantes basses et quelques essences forestières : *Lotus*, *Trifolium*, *Rosa*, *Betula*, *Populus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Forêt de Benon, 27/07/1927 (du Dresnay) (G&L 1932).

II. Saint-Denis du Pin 10/07/2015 (3 exemplaires), 16/07/2015 (GC et RP) - Saint-Jean d'Angély 04/07/2014 (GC).

4382 – *Nola confusalis* (Herrich-Schäffer, 1847)

Planche 196. La Nole confuse, La Nole crêtée, La Nole Aigrette. Répandue dans toute l'Europe jusqu'à l'Oural et la Turquie, absente du nord-ouest de la Scandinavie et très localisée dans la péninsule ibérique. Partout en France, sauf en Corse. Fréquente les bois ombreux, les vallées fraîches et humides jusqu'à 1 500 m d'altitude. Période de vol IV-VI. Chenille sur *Quercus*, *Alnus*, *Tilia*.

II. Breuillet 17/04/2013 (Ceylo Dominique) - La Clotte 11/05/2015, 02/04/2016 (HW et RW) - La Grève sur Mignon 07/05/2016 (AG) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 24/04/2007 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Trojan-les-Bains 22/05/2015 (HW) - Salignac sur Charente 16/04/2015, 05/05/2016 (RP).

4383 – *Nola cucullatella* (Linnaeus, 1758)

Planche 196. La Nole capuchon. Envergure 16-18 mm. Paléarctique. Europe moyenne, de l'Atlantique à l'Oural, absente du nord et de l'ouest de la Scandinavie, disséminée dans la péninsule Ibérique. En France, pratiquement partout y compris la Corse, mais jamais en quantité. Cette espèce se rencontre dans divers milieux, des vallées aux zones collinéenne et lisières. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille sur *Prunus*, *Sorbus*, *Crataegus*, en V-VI. La chenille mangerait également les fleurs d'*Erica arborea* L. (NT).



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

II. Trizay 10/06/2018 (Dufour Christophe et CC).

4384 – *Meganola albula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 196. La Nole blanche. Paléarctique. Europe moyenne, de la péninsule Ibérique jusqu'aux Balkans mais absente des régions les plus septentrionales. En France, largement répandue y compris en Corse. Espèce particulièrement inféodée aux prairies, aux haies et boqueteaux et lisières des zones boisées. Espèce univoltine en VI-VIII. Chenille polyphage sur *Rubus*, *Mentha*, *Vaccinium*, *Fragaria*, *Potentilla*, en V-VI.

I. Rare à Dompierre (Vigé) ; 1 ex. à Martrou : 25/06/1905 (Lucas) (G&L 1912).

II. Bords 16/06/2015 (OR) - Bussac-Forêt 27/09/2014 (Bator David) - Corignac 29/06/2016, 14/08/2016 (HW) - Doeuil sur le Mignon 06/07/2016 (GC) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte 09/06/2016 (HW) - La Grève sur Mignon 08/07/2016 (AG) - Le Grand Village Plage 09/09/2015 (OR) - Mortagne sur Gironde 11/06/2014 (HW et RW) - Rochefort 19/06/2016, 22/06/2016 (CC) - Romegoux 22/06/2016 (EC), 29/06/2016 (EC et JT), 08/07/2016 (EC), 04/09/2016, 08/09/2016 (EC et JT), 18/09/2016 (EC) - Saint-Ciers du Taillon 05/06/2016 (HW et RP), 03/08/2016, 11/09/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 15/08/2015, 03/06/2016, 02/07/2016 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/08/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Georges d'Oléron 19/06/2006 (Lavoué Bruno) («Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Georges de Didonne 18/06/2014 (Gironnet Estelle) - Saint-Jean d'Angély 01/09/2016 (GC) - Saint-Pierre-d'Amilly 30/09/2015 (Guilloton Jean-Alain) - Saint-Sorlin de Conac 11/06/2015, 30/08/2015, 27/08/2016 (HW et RW) - Saint-Sornin 08/06/2016 (OR), 24/08/2016 (OR et OL) - Saint-Trojan-les-Bains 18/06/2015 (OL) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 30/08/2013, 21/08/2014 (3 exemplaires) (AG), 11/09/2015 (HW et AG), 08/06/2016, 06/09/2016 (AG).

4385 – *Meganola strigula* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Planche 196. La Nole striolée. Eurasiatique. Europe moyenne, du sud de la Scandinavie jusqu'aux Pyrénées et, à l'est jusqu'au Caucase, aux Balkans et à l'Asie Mineure. En France, très largement répandue ainsi qu'en Corse. Espèce inféodée aux chênaies mais également dans les forêts dégagées de feuillus. Espèce univoltine ou bivoltine selon la latitude en IV-VI puis en VII-VIII en zone méridionale et V-VI ailleurs. Chenille sur lichens et feuilles d'arbustes et diverses essences forestières : *Quercus*, *Fagus*, *Tilia*, *Prunus*, en V-VI.

I. Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Agudelle 09/06/2015 (HW et RW) - Bords
01/08/2015, 11/09/2015 (OR) - Bussac-Forêt
12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) -
Corignac 27/05/2016, 14/08/2016, 03/09/2016
(HW) - Geay 28/08/2016 (EC et JT) - La Clotte
05/06/2015, 11/08/2015 (HW et RW), 09/06/2016,
31/08/2016 (HW) - Rochefort 26/08/2016 (CC) -
Romegoux 24/08/2016, 08/09/2016 (EC et JT) -
Saint-Ciers du Taillon 26/06/2016 (HW et RP),
28/08/2016 (HW) - Saint-Denis du Pin 21/08/2015,
30/08/2016, 06/09/2016 (GC) - Saint-Germain du
Seudre 06/08/2016 (Bennell Ian) - Saint-Pierre
d'Oléron 11/06/2016 (OL) - Saint-Sornin
24/08/2016 (OR et OL).

4386 – *Meganola togatulalis* (Hübner, 1798)

Planche 196. La Nole togée. Eurasiatique (sauf
partie la plus septentrionale). Europe et France :
partout y compris en Corse. Habite les zones
boisées de chênes (les prunelliers sont également
signalés). Espèce bivoltine en V-VI puis en VIII-X
en zone méridionale, souvent univoltine ailleurs.
Chenille sur lichens divers, parenchyme des feuilles
de *Quercus*.

I. Forêt de Benon, 07/1927 (de Dresnay) (G&L
1932) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998).

II. Bussac-Forêt 16/07/2017 (HW) - Corignac
29/07/2016 (HW).

Chloephorinae



Sous-famille qui compte 11 espèces visibles en
France. Cinq espèces sont présentes en Poitou-
Charentes.

4395 – *Nycteola siculana* (Fuchs, 1899)

Planche 196. La Nyctéole du peuplier. Euro-
sibérienne. Europe de l'ouest jusqu'en Sibérie. En
France, large répartition de l'espèce en des endroits
les plus divers, Corse comprise. C'est l'hôte des
peupliers et saulaies. Espèce confondue avec *N.*
asiatica. Espèce bivoltine en VI-VIII puis en IX-X,
III-V (hiverné et reparaît au printemps). Chenille
sur *Salix* et *Populus*.



Espèce qui n'était plus mentionnée de Charente-Maritime depuis au moins
1980 avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Assez commun fin mars-avril, juillet puis du 9
octobre au 20 décembre (HG).

II. Corignac 14/08/2016, 03/09/2016 (HW) -
Rochefort 14/07/2016 (CC) - Saint-Georges
d'Oléron 07/10/2015 (OL) - Saint-Sorlin de Conac
26/09/2015, 25/02/2016, 17/07/2016 (HW et RW) -
Saint-Sornin 20/07/2016 (OR et OL) - Torxé
19/08/2015 (GC) - Yves 10/08/2013, 30/08/2013
(2 exemplaires) (AG, détermination Alain Cama,
genitalia AC-5803).

4397 – *Nycteola columbana* (Turner, 1925)

Planche 197. La Nyctéole du chêne liège.
Méditerranéo-asiatique. Europe : répartition
discontinue de la péninsule Ibérique à l'Asie
Mineure. En France, répandue dans la moitié sud.
Espèce comme *N. revayana* très variable et souvent
confondue. On trouve cette espèce dans les forêts
claires de feuillus (surtout chênaies et hêtraies).
Espèce bivoltine en V-VIII puis en IX-X, IV-V
(hiverné puis reparaît au printemps). Chenille sur
Quercus, *Fagus*. Etude des génitalia indispensable.

I. Dufay (Claude), 1962.- Les Noctuides de la faune
française ne figurant pas dans le catalogue Lhomme
(suite)- Alexanor, II (6) : 207-223 (Lepinet).

4398 – *Nycteola revayana* (Scopoli, 1772)

Planche 197. La Sarrothripe de Revay. Euro-
sibérienne. Largement répartie en Europe jusqu'en
Afrique du Nord ainsi qu'au Moyen-Orient. En
France, partout y compris en Corse. Espèce
extrêmement variable en dessins et coloris des ailes.
Cette espèce affectionne bois et forêts de chênes.
Espèce bivoltine en VII-VIII puis en IX-X, III-V
(hiverné puis reparaît au printemps). Chenille sur
différentes espèces de *Quercus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet
OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Sans doute répandu dans toute la région.

II. Saint-Trojan 10/07/2015 (HW, OR, Ducept Samuel (genitalia)) – Yves 06/09/2016 (AG détermination Alain Cama).

4398a - *Nycteola* sp.

Planche 197.

II. Saint-Georges d'Oléron 25/06/2006 (Lavoué Bruno) - Saint-Georges de Didonne 01/07/2015 (Montenot Jean-Pierre) - Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015 (HW et RW).

4393 – *Earias clorana* (Linnaeus, 1761)

Planche 197. La Halias du saule. Eurasiatique. Répandue dans toute l'Europe et au-delà jusqu'au centre de la Russie et à l'Oural ainsi que sur le pourtour méditerranéen. En France, largement répandue. Cette espèce affectionne les lieux humides dont les marais où croissent les saulaies. Espèce bivoltine en V-VI puis en VII-VIII. Chenille sur *Salix* surtout *S. viminalis*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu et assez commun partout (G&L 1912) - Rivedoux-Plage 09/08/1988 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Corignac 27/05/2016 (HW) - La Clotte 25/07/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 30/07/2016 (2 exemplaires) (GC) - Saint-Dizant du Gua 02/06/2016 (HW) - Saint-Rogatien 25/07/2014 (SC) – Saint-Sorlin de Conac 30/06/2015 (HW et RW) - Saint-Sornin 20/07/2016 (2 exemplaires) (OR et OL) - Ternant 09/09/2016 (GC) - Yves 05/06/2013, 12/07/2013, 07/05/2014, 08/06/2016 (AG).

4392 - *Earias vernana* (Fabricius, 1787)

Planche 197. La Halias du peuplier. Envergure 20-23 mm. Espèce méditerranéo-asiatique. Répandue en Europe centrale et méridionale jusqu'en Asie Mineure. En France, cette espèce est répandue sur la côte atlantique, sur le pourtour méditerranéen Corse comprise, dans la vallée du Rhône, les Alpes de Haute-Provence et l'Alsace. Fréquente les zones humides. Période de vol VI-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur *Populus*.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Île d'Aix, commencement d'août (Lucas) (G&L 1932).

II. Saint-Denis d'Oléron 04/08/2015 (OL) - Salignac sur Charente 19/07/2015 (RP).

4389 – *Pseudoips prasinanus* (Linnaeus, 1758)

Planche 197. La Halias du hêtre. Eurasiatique. Europe et au-delà : répandue de la Scandinavie au Japon et au bassin méditerranéen. En France, continentale seulement, mais un peu partout. Espèce forestière, surtout en chênaies mais également dans les zones forestières de feuillus de plaine jusqu'en moyenne altitude. Espèce bivoltine en V-VII puis en VIII. Chenille sur divers feuillus, *Quercus*, *Fagus*, *Castanea*, *Carpinus*, *Betula*, *Alnus*, *Corylus*.

I. Répandu et commun dans toute la zone (G&L 1912). Saintes : 22/05/1908 ; 25/08/1908 (Gelin) - Les Mathes (commun) (RL 1997-1998) - Les Mathes 15/06/1996, 15/08/1998 (MHN La Rochelle - Collection RL).

II. Agudelle 25/04/2015 (HW et RW) - Bords 01/08/2015, 05/08/2015 (OR) - Bussac-Forêt 12/06/2016 (2 exemplaires) (Bator David) - Corignac 29/06/2016 (HW) - Geay 29/04/2016 (EC) - Grandjean 20/04/2016 (GC) - La Clotte 11/05/2015 (HW et RW), 08/06/2016 (HW) - Mortagne sur Gironde 18/04/2014, 22/07/2014 (HW et RW) - Rochefort 02/07/2016, 19/07/2016 (CC) - Romegoux 12/07/2016 (EC), 08/09/2016 (EC et JT), 09/04/2017 (JT) - Saint-Ciers du Taillon 19/04/2016, 11/09/2016, 04/10/2016 (HW) - Saint-Denis d'Oléron 17/07/2015 (OL) - Saint-Denis du Pin 10/07/2015, 16/07/2015, 30/07/2016 (GC) - Saint-Dizant du Gua 11/04/2016 (HW) - Saint-Jean d'Angély 11/08/2015, 26/05/2016 (GC) - Saint-Sorlin de Conac 23/04/2015, 17/07/2016 (HW et RW) - Salignac sur Charente 11/05/2015, 19/07/2015 (RP) - Vaux sur mer 24/04/2009, 18/07/2016 (SH).

4390 – *Bena bicolorana* (Fuessly, 1775)

Planche 197. La Halias du chêne. Eurasiatique. Europe et au-delà, largement répandue, du sud de la Scandinavie au bassin méditerranéen et à l'Oural. En France, partout y compris en Corse. Cette espèce se rencontre dans les bois et forêts de feuillus en basse altitude et en moyenne montagne. Espèce univoltine en VI-VII. Chenille sur divers

Quercus et sur *Betula*. D'automne à fin mai dans les feuilles mortes, en juin sur le chêne.



Espèce qui n'était pas mentionnée de Charente-Maritime avant le projet OPIE Poitou-Charentes (Source Lepinet).

I. Répandu partout mais beaucoup moins commun que *prasinanus* (G&L 1912).

II. Le Gua 15/09/2006 (Piel Patricia) - Saint-Georges d'Oléron 17/09/2006 (Lavoué Bruno)
(«Données extraites le 20/10/2016 de la base de données www.galerie-insecte.org.») - Saint-Sorlin de Conac 29/08/2017 (HW).

Annexes

Espèces protégées signalées en Charente-Maritime

Les espèces qui suivent sont présentes en Deux-Sèvres et font l'objet d'une protection sur tout le territoire national (arrêté ministériel du 23 avril 2007 abrogeant l'arrêté antérieur du 22 juillet 1993).

La Loi interdit la capture et le commerce de ces espèces, et même pour certaines la destruction de leurs biotopes.

Lasiocampidae

3208 - *Eriogaster catax* (Linnaeus, 1758)

Sphingidae

3248 - *Proserpinus proserpina* (Pallas, 1772)

Lycaenidae

3343 - *Thersamolycaena dispar* (Haworth, 1803)

Lycaenidae

3354 - *Maculineaalcon* (Denis & Schiffermüller, 1775)

3355 - *Maculinea arion* (Linnaeus, 1758)

3356 - *Maculinea telejus* (Bergsträsser, 1779)

Nymphalidae

3514 - *Euphydryas aurinia* (Rottemburg, 1775)

3394 - *Lopinga achine* (Scopoli, 1763)

3404 - *Coenonympha oedippus* (Fabricius, 1787)

Arctiidae

4242 - *Rhyparioides metelkana* (Lederer, 1861)

Noctuidae

4680 - *Gortyna borelii* (Pierret, 1837)

Types de distribution

Atlanto-méditerranéen (ou Ouest-méditerranéen) : Péninsule Ibérique, Nord-ouest de l'Afrique, et une partie de l'est du bassin méditerranéen occidental. Le centre de dispersion semble se situer en Afrique du Nord.

Cosmopolite : Espèce à vaste distribution, rencontrée dans la plupart ou dans la totalité des régions du monde, continentales ou marines.

Endémique : Espèce strictement inféodée à une aire géographique restreinte. Il s'agit par exemple d'éléments cyrno-sardes spécifiques à la Corse (espèce cyrnéenne) ou à la Sardaigne (espèce sardéenne).

Eurasiatique : Europe de l'Ouest, Asie et une partie de l'Afrique du Nord (Ces espèces constituent l'essentiel de la zone Paléarctique).

Eurasiatique boréo-alpin : Composantes des régions boréales et très septentrionales du continent eurasiatique, se trouvant en îlot dans les montagnes européennes plus méridionales.

Européen : Limité à la totalité de l'Europe, à une partie de l'Europe ou à un secteur européen particulier (alors indiqué).

Eurosibérien : Europe et nord de l'Asie.

Holarctique : Se dit de la région biogéographique couvrant l'hémisphère nord jusqu'au tropique du Cancer. Se dit des espèces et des groupes, animaux et végétaux, distribués dans cette région.

Holo-méditerranéen : Tout le bassin méditerranéen.

Méditerranéo-asiatique : Ensembles hétérogènes d'espèces de différentes lignées, dont l'aire de répartition couvre une grande partie du bassin méditerranéen, ainsi que les latitudes moyennes de l'Asie occidentale.

Paléarctique : Europe, Nord de l'Afrique (jusqu'au Sahara et une partie du Moyen-Orient) et Nord de l'Asie (jusqu'au nord de l'Himalaya).

Paléotropical et subtropical : Espèces à tendances migratrices originaires des régions chaudes du globe.

Ponto-méditerranéen : Majeure partie de l'Europe moyenne et du Sud (excepté la majorité de la péninsule Ibérique) et jusque dans le sud de l'Asie centrale. Le centre de dispersion se situe dans le bassin pontique.

Glossaire

Allopatrique : Se dit de deux ou de plusieurs groupes taxinomiques (sous-espèces, espèces...) séparés géographiquement et dont les échanges génétiques ne se font pas (ou plus). Antonyme : sympatrique.

Androconiale (tache) : Chez certains papillons, plage d'écailles émettant des *phéromones* située sur l'aile antérieure du mâle.

Androconies : Chez certains papillons diurnes, écailles spécialisées émettant une odeur intervenant dans la parade nuptiale et l'accouplement et délimitant souvent une tache noire ou grise sur les ailes antérieures des mâles.

Antennes : Organes sensoriels pairs, avant tout le siège de l'odorat. Se terminent en massue chez les rhopalocères. Filiformes, serratées ou bipectinés chez les hétérocères.

Apex : Point d'une aile le plus éloigné de la base et situé à l'extrémité de l'aile ; la "pointe" plus ou moins arrondie de l'aile.

Aposématique : Ornementation d'un insecte, d'ordinaire de couleur vive et contrastée, et qui avertit les prédateurs de sa toxicité (vraie ou simulée).

Aptère : Dépourvu d'ailes.

Basale : Portion de l'aile d'un papillon située près du corps.

Berne : Partie externe et non roulable de l'accotement. Chemin qu'on laisse, entre une levée et le bord d'un canal ou d'un fossé. Plate-forme ou espace conservés entre une fouille et les déblais qui en proviennent. Les bermes en terre font partie intégrante de nombreux systèmes de protection contre l'érosion. Elles peuvent servir de digue pour retenir temporairement les eaux de crue ou peuvent servir à recueillir et à canaliser les eaux de ruissellement.

Bivoltin : Qui a deux générations dans l'année.

Brachyptère : Qui est pourvu d'ailes de taille réduite ne permettant pas au papillon de voler.

Calcaricole : Se dit d'une espèce végétale ou d'une végétation qui se rencontre exclusivement sur des sols riches en calcaire.

Calcicole : Qui ne croît que sur les sols calcaires, en parlant d'une plante.

Cellule : Chez les papillons, surface d'une aile définie et bordée par l'ensemble des nervures.

Chenille : Second stade de la vie des papillons, appelé stade larvaire. Le corps de la chenille est formé de 13 segments (dont les 3 premiers constituent le thorax), de 3 paires de vraies pattes et au plus de 5 paires de fausses pattes qui disparaîtront lors de la nymphose.

Classification : L'ordre des papillons ou lépidoptères est subdivisé en sous-ordres et en catégories subordonnées, dont la plus importante, en dehors du genre et de l'espèce, est la famille. Un grand nombre de taxa (espèces) ont un statut incertain, voire controversé, et l'on décrit encore de temps en temps de nouvelles familles. Toutefois, la plupart de celles de la faune européenne sont bien établies. (Leraut). Dans cet ouvrage, les papillons sont classés suivant la "Liste systématique et synonymique des lépidoptères de France, Belgique et Corse"(deuxième édition) par Patrice Leraut.

Chrysalide : Nymphe des lépidoptères, troisième stade de leur développement..

Claviforme : En forme de massue.

Cocon : Enveloppe soyeuse et rigide filée par les chenilles de certaines espèces grâce aux glandes séricigènes (en particulier par les papillons de nuit) avant la nymphose pour protéger la chrysalide.

Costal : Qui concerne le bord de l'aile.

Crémaster : Chez la chrysalide, extrémité du dernier segment abdominal modifiée en crochets.

Cymbalisation : Vibration sonore produite par une membrane actionnée par un muscle (cigales, certains papillons...), alors que la stridulation est le résultat du frottement d'un "archet" sur une surface striée ou rugueuse (criquets).

Cryptique : Se dit des couleurs d'un animal qui le dissimulent à la vue dans son milieu naturel.

Diapause : Période durant laquelle la croissance ou le développement physiologique est suspendu et l'activité est réduite, en réponse aux conditions environnementales défavorables (principalement période de l'hiver, parfois période chaude de l'été).

Dichromie : De deux couleurs ; dichromie sexuelle : le mâle est d'une couleur, la femelle d'une autre.

Dimorphisme : On parle de **dimorphisme sexuel** pour une espèce lorsque le mâle et la femelle ont un aspect différent (forme, taille, couleur).

Distal : Proche de l'apex.

Emergence : Sortie de la chrysalide, éclosion du papillon.

Endémique : Qui est particulier à une localité donnée, une région enclavée, une chaîne de montagnes, une île...

Endophyte : Qui vit à l'intérieur d'un végétal en y creusant une galerie.

Euryèce : Du grec eurus, qui signifie "large", et oikos "lieu d'habitation", euryèce est un adjectif caractérisant une espèce ayant une grande valence écologique. Elle peut supporter d'importantes variations vis à vis de facteurs écologiques, tels que la température (si la valence ne concerne qu'elle, on dit que l'espèce est eurytherme), ou la salinité (euryhalin)... Peu spécialisée et n'ayant pas ou peu d'exigence particulière, ce type d'espèces concerne souvent les espèces dites "rustiques", mais aussi "ubiquistes", et parfois "envahissantes". L'adjectif contraire d'euryèce est sténoèce, sténo, signifiant "réduit".

Exogène : Étymologiquement, qui provient de l'extérieur. Il s'agit, dans le cas de *Samia cynthia* par exemple, de son importation pour des raisons économiques.

Falqué : Recourbé en forme d'une faux.

Funicule : Toute l'antenne à l'exception du 1er grand segment connecté à la tête (voir scape).

Garrigue : Formation végétale méditerranéenne regroupant diverses plantes épineuses aromatiques buissonnantes, avec des plantes basses et des arbres isolés.

Génération : Ensemble des individus d'une même espèce qui apparaissent à une époque donnée. Il y a parfois plus d'une génération par an.

Génitalia : Ensemble de l'appareil génital. Leurs préparations, entre lame et lamelle est parfois indispensable pour arriver à la détermination certaine de l'espèce.

Genre : Catégorie de la classification systématique qui regroupe des espèces étroitement apparentées. Le nom de genre précède le nom d'espèce, par exemple *Colias croceus*.

Géomètre : Nom vernaculaire de *Geometridae*. Le nom de cette famille provient du comportement des chenilles qui, dépourvues de pattes intermédiaires, semblent « mesurer » l'itinéraire qu'elles parcourent.

Habitus : Aspect extérieur.

Hétérocères : Ensemble des lépidoptères dont les antennes, de formes diverses, ne sont pas renflées à l'extrémité ; à l'inverse, les rhopalocères ont des antennes en forme de massue.

Homotypique : Qui se rapporte à l'homotypie = le mimétisme des formes.

Hyalin : Qui a la transparence du verre. Synonyme : Transparent.

Hygrophile : Se dit d'un être qui vit dans les milieux (sol, air) saturés, ou presque, d'humidité, mais non dans l'eau elle-même.

Imago : Insecte adulte (ou insecte parfait) arrivé au dernier stade de son développement et apte à se reproduire.

Isolat : Population isolée géographiquement de l'aire de distribution de l'espèce.

Lacinié : Qui est divisé en lanières. (Ailes laciniées des *Pterophoridae*).

Lichen : Végétal formé par l'association d'un champignon et d'une algue vivant en symbiose, qui croît sur les sols pauvres, les arbres, les pierres. .

Macule : Tache, plage de couleur.

Mégaphorbiaie : La mégaphorbiaie est le nom donné en zone tempérée au stade floristique de transition entre la zone humide et la forêt.

Mésobromion : Pelouses denses à brachypode penné (*Brachypodium pinnatum*) dominant. Plante des lieux incultes et arides rencontrée presque exclusivement sur les terrains calcaires, brachypode penné reflète un faible niveau de phosphore et potasse dans le sol.

Mésophile : Se dit des plantes dont les besoins en eau sont modérés. C'est le cas de la majorité des plantes à fleurs.

Microptère : Micro- (grec mikros) petit) et -ptère (grec pteron) aile = qui a de petites ailes.

Miellée : Technique qui consiste à attirer les papillons par des mélanges odorants, en en badigeonnant le tronc des arbres, par exemple. Exemple : un mélange de miel, bière, fruits bien mûrs...

Monophage : Qui ne se nourrit que d'une espèce végétale.

Montigène : Habitant des montagnes de basse et moyenne altitudes, des sites montueux.

Néonate : Nouveau-né.

Nitrophile : Organisme végétal (ou parfois animal) qui recherche les sols riches en azote (nitrate).

Notodonte : Nom vernaculaire d'un papillon de la famille des *Notodontidae*, dont les ailes, disposées en toit au repos, forment une protubérance en forme de dent sur le thorax.

Nymphe : Troisième stade du cycle biologique d'un insecte situé entre la larve et l'adulte ; pour les papillons, on parle de chrysalide.

Nymphose : Métamorphose de la larve en nymphe.

Ocelle : 1) Dessin d'une aile qui évoque l'oeil d'un mammifère ou d'un oiseau, et dont la fonction est d'inquiéter ou de repousser les prédateurs. 2) Œil simple. Souvent au nombre de trois, les ocelles sont disposés sur le front ou vertex des imagos.

Ochracé : Qui est d'un rouge pâle et mat comme l'ocre. Synonyme d'ocré.

Orbiculaire : Arrondi selon une forme se rapprochant de celle du cercle.

Osmeterium : Organe charnu dévaginable émettant une forte odeur situé sur le prothorax des chenilles de Papilionidae.

Palpe : Les palpes sont des pièces de la bouche des insectes dont le rôle est essentiellement sensoriel. Ils sont porteurs de structures spécialisées, appelées sensilles, reliées au système nerveux central.

Pectination : En forme de peigne ; on parle de pectination ou de bipectination à propos des antennes de nombreux papillons, mâles surtout.

Pectiné : Qui est disposé comme les dents d'un peigne. *Des antennes pectinées.*

Phénologie : Étude de l'influence des variations climatiques sur des phénomènes de la vie végétale (germination, floraison) ou animale (migration, hibernation) ; étude de la répartition des observations dans le temps.

Phéromone : Substance chimique dispersée par certains animaux pour attirer le sexe opposé de la même espèce.

Phytophage : Qui se nourrit de matière végétale.

Plurivoltin : Qui a plus de deux générations dans l'année.

Polymorphisme : Plusieurs aspects différents.

Polyphage : Qui consomme une vaste palette de plantes. Antonyme : Monophage.

Pontique : Bassin pontique = Bassin de la mer Noire.

Préapicale : Portion de l'aile antérieure située avant l'aire apicale.

Probocis : Gaine externe, dégagée du corps de la chrysalide, contenant la trompe du papillon.

Prothorax : Premier segment du thorax de l'insecte situé derrière la tête. On l'appelle encore T1. Il porte la tête et la première paire de pattes.

Proximal : Qui se trouve situé entre la base de l'aile et l'apex.

Psammophile : Espèce végétale ou animale adaptée aux sols sablonneux.

Recto : Face supérieure de l'aile d'un papillon.

Réniforme : En forme de rein.

Rhopalocères : Groupe d'insectes lépidoptères qui se caractérisent par des antennes en massue. Synonyme de papillons de jour.

Ripisylve : Formation végétale et arborée en bordure de cours d'eau, qui joue un rôle de transition entre le milieu aquatique et le milieu terrestre. Par sa diversité, ses caractéristiques protectrices, sa richesse en matière

organique, c'est une zone biologiquement riche. Une ripisylve peut être un simple liséré limité en pied de berge (boisement de berges) ou une véritable forêt (forêt alluviale).

Rudéral : Se dit d'une plante qui croît dans les ruines, les décombres.

Sarmatique : Espèce de milieu steppique (type causse sous nos latitudes).

Scape : Le premier segment, allongé, de l'antenne, et qui porte le funicule ou fouet.

Sclérifié : Se dit d'un tissu organique ayant subi un durcissement.

Sétigère : Qui porte une ou plusieurs soies.

Subdorsal : Au-dessous de la région dorsale. De chaque côté du dos.

Submarginal : Se dit de la partie de l'aile d'un papillon située juste avant la marge.

Systématique : Science de la classification des êtres vivants.

Tagme : Région corporelle, spécialisée dans des fonctions précises. La tête, le thorax et l'abdomen sont des tagmes chez les insectes.

Taxon : Individu-type représentant une espèce.

Thermophile : Se dit d'un organisme se développant de préférence dans des milieux chauds.

Thorax : Le thorax est le tagme spécialisé pour la marche et le vol. Il est composé de trois segments d'avant en arrière : le prothorax, le mésothorax, le métathorax. Dans chaque segment, il existe : une partie dorsale : le notum ou tergum ou tergite, deux parties latérales : les pleures, une partie ventrale : le sternum ou sternite. Les appendices sont implantés de la façon suivante : prothorax : 1re paire de pattes, mésothorax : 2e paire de pattes et 1re paire d'ailes (élytres ou tegminas), métathorax : 3e paire de pattes et 2e paire d'ailes.

Tornus : Angle postéro-distal (anal) de l'aile.

Univoltin : Qui n'a qu'une génération dans l'année.

Vernaculaire : Nom d'un être vivant dans la langue propre à une région, par opposition au nom latin de portée universelle. Le Souci est le nom vernaculaire français de *Colias crocea*.

Verso : Face inférieure de l'aile d'un papillon.

Vestigiale : Structure anatomique dont la fonction initiale a été perdue tout ou en partie au cours de l'évolution, et qui a souvent plus ou moins régressé.

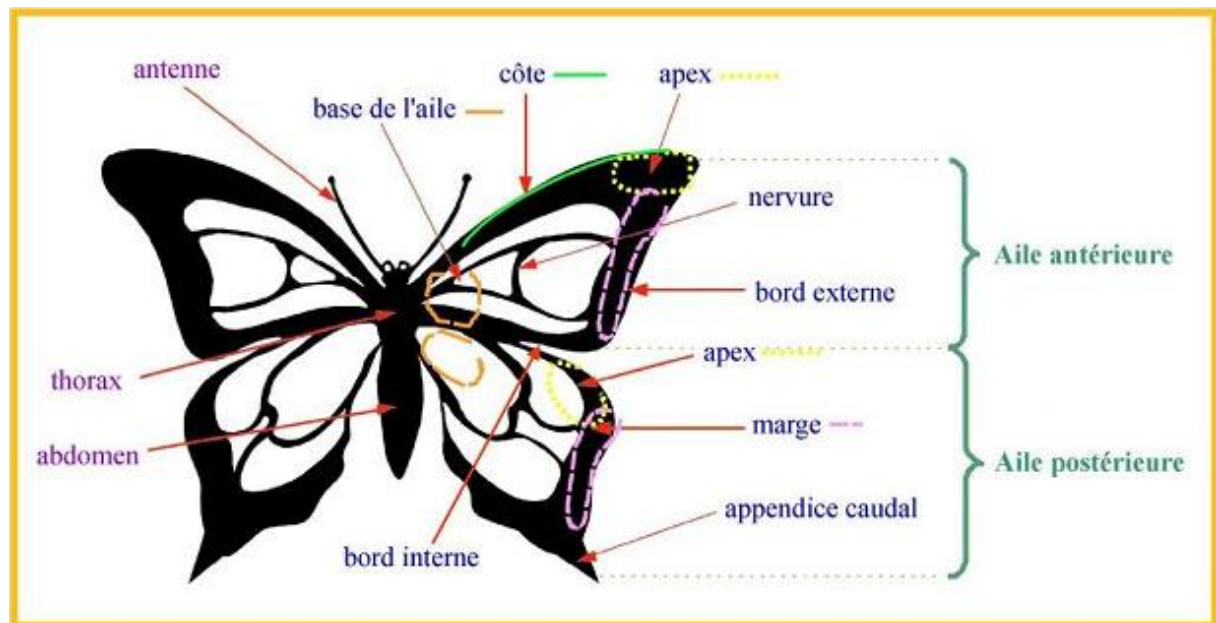
Xérique : Milieu caractérisé par une aridité persistante.

Xérophile : Se dit d'une plante adaptée aux milieux secs et d'une végétation constituée de plantes de ce type.

Xérothermique : Station, milieu très chaud et sec.

Xérothermophile : Animal qui aime la chaleur et résiste dans des milieux pauvres en eau.

Xylophage : Se dit d'une chenille qui se nourrit de bois.



Bibliographie

Les listes d'espèces ont été établies en utilisant nos bases d'observations personnelles, ainsi que les sources suivantes :

A

- André (Ernest) & Lucas (Commandant Daniel), 1899-1915.- Tableaux analytiques des Lépidoptères de la Faune Franco-Rhénane, Valais. I- Macrolepidoptera. Extrait des Miscellanea Entomologica, Volumes VII à XXIII. Narbonne et Uzès 331p + 10 pl.
- Arenberger (Ernst), 2002.- Microlepidoptera Palearctica – Elfter Band – Pterophoridae – 2. Teilband, 1-287.

B

- Bachelard (Philippe) & Chabrol (Laurent), 2010.- Témoignages de la présence de *Phengaris alcon* (Lep. Lycaenidae) dans les herbiers anciens. Oreina n°9, avril 2010 : 4 - 7.
- Baron (G.), Beau (F.), Cotrel (N.), Ducept (S.), Roques (O.), Suarez (D.), Wilding (N.), 2011.- Lépidoptères Rhopalocères- Bilan de l'année 1 en 2009. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, janvier 2011 : 6 -8.
- Baron (G.), Beau (F.), Cotrel (N.), Ducept (S.), Roques (O.), Suarez (D.), Wilding (N.), 2011.- Lépidoptères Rhopalocères- Bilan de l'année 2 en 2010. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, janvier 2011 : 8 -9.
- Bator (David), 2017.- Bilan de prospections lépidoptériques en France en 2016. Communication personnelle (Lepinet), février 2017.
- Bator (David) & Guilloton (Jean-Alain), 2016.- Contribution à la cartographie de *Gortyna borelii* (Pierret, 1837) en France (Lepidoptera Noctuidae Noctuinae Apameini). Alexanor, 27 (4), supplément, 2015 : [7] - [94].
- Bator (David), Drouet (Eric), Favretto (Jean-Pierre), Oger (Bruno), 2007.- Quelques Lépidoptères nocturnes remarquables observés dans l'Ouest de la France, de 2004 à 2005 (première suite) (Lepidoptera). Bulletin de la Société de Sciences Naturelles de l'Ouest de la France, nouvelle série, 29 (4) : 180-191.
- Borges (Alexis), Sardet (Eric) & Merlet (Florence), 2013.- Bilan de l'enquête Laineuse du Prunellier. Insectes n°168, 2013 (1) : 31.
- Bourgogne (Jean), 1977.- Découverte récente de Lépidoptères nouveaux pour la France (Geometridae, Noctuidae). Alexanor, 9 (7), 1976 : 324-327.
- Boullant (Mathieu), 2006.- Un Azuré dans la Vallée. in : Carnet d'Obs'. La Virgule , Bulletin de liaison du Groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°1 (octobre 2006) : 7.
- British Lepidoptera - Site internet <https://britishlepidoptera.weebly.com/>
- Brusseaux (G.) & Robineau (Roland), 2008.- Données nouvelles sur la répartition de *Nola cicatricalis* (Treitschke, 1835) (Lepidoptera Nolidae). Oreina n°1, avril 2008 : 12 - 13.

C

- Chatard (Patrice), 2016. – Quelques données d'observations de Pyraloidea (Aisne, Ardèche, Bouches-du-Rhône, Charente-Maritime, Cher, Côtes-d'Armor, Gard, Hautes-Alpes, Loiret, Lot, Pas-de-Calais, Pyrénées-Orientales) (Lepidoptera Pyralidae et Crambidae). Alexanor, 27 (5), 2016 : 303-332.
- Chatard (Patrice), 2015.- Contribution à l'actualisation des données des Bombycoïdes et Geometridae du site Lépi'Net après sa mise à jour du 19-VII-2015 (Aisne, Allier, Charente-Maritime, Cher, Corse, Creuse, Gard, Hautes-Alpes, Loir-et-Cher, Loiret, Lot, Pyrénées-Orientales, Seine-Maritime) Lepidoptera Hepialidae, Cossidae, Limacodidae, Sphingidae, Drepanidae, Lasiocampidae, Endromidae, Saturniidae, Notodontidae, Geometridae). Alexanor, 27 (2), 2015 : 101 - 127.
- Chinery (M) & Cuisin (M), 1994.- Les Papillons d'Europe (Rhopalocères et Hétérocères diurnes). Delachaux et Niestlé : 1-320.
- Collinet (G.) & Drouet (Eric), 1979.- Captures intéressantes de Lépidoptères réalisées dans l'Ouest de la France (Années 1977 et 1978). Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France (Nouvelle série), 1 (1) : 23-30.

- Collobert (Olivier), 2011.- Répartition de *Proserpinus proserpina* en Deux-Sèvres. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, janvier 2011 : 19-20.
- Conort (Fabrice), 2011.- Témoignage de nouvelles expériences entomologiques : carnet d'observations de Lépidoptères Rhopalocères. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, janvier 2011 : 17.
- Cotrel (Nicolas) & Guillon (Mickaël), 2007.- Observatoire du patrimoine naturel du Marais Poitevin. Pôle entomofaune : Lépidoptères Rhopalocères. Synthèse de la phase 1 : état des connaissances. Action F27 du programme LIFE Nature Marais Poitevin. Octobre 2007, 23 p. Deux-Sèvres Environnement et Nature Environnement 17.

D

- Dardenne (Bernard), 1991.- *Pelusia obtusa* H.-S., espèce nouvelle pour la Normandie. Biotopes et répartition française (Lép. Arctiidae Lithosiinae). Alexanor, 17 (1), 1991: 31-39.
- Delahaye (F), 1899.- Catalogue descriptif des Lépidoptères de Maine et Loire. Première partie : Macrolépidoptères (Extrait des Mémoires de la Société nationale d'Agriculture. Sciences et Arts d'Angers. Lachèse et Cie Imprimeurs 1-31.
- Delmas (Sylvain), 2008.- Contribution à l'étude d'*Eucarta amethystina* (Hübner, 1803) en France (Lepidoptera, Noctuidae). Revue de l'Association roussillonnaise d'entomologie, 17 (1) : 23-27.
- Delmas (Sylvain) & Maechler (Jean), 1999.- Lepidoptera Rhopalocera (Hesperioidea et Papilionoidea). Catalogue permanent de l'Entomofaune française, (série nationale), 2 : 1-98, 274 cartes de répartition, 2 tabl. Union de l'Entomologie Française (U.E.F.) édit., Dijon.
- Demerges (David), 2008.- Fiche technique- Parmi les Lycènes de France : les Théclas du genre *Satyrrium* (Lep. Lycaenidae). oreina n°3 (novembre 2008) : 38 - 40.
- Demerges (David), 2008.- Les *Trigonophora* en France : aide à la détermination et cartographie (Noctuidae, Hadeninae). Oreina n°1, avril 2008 : 44 - 45.
- Deschamps (Pascal), 2016.- Résultats des attractions de Sésies par phéromones en 2015, et quelques données antérieures. Communication personnelle (Lepinet), avril 2016.
- Deschamps (Pascal), 2014.- *Cilix hispanica* Perez De Gregorio & al., 2002, espèce nouvelle pour le département de la Charente-Maritime (Lep. Drepanidae). oreina n°25, mars 2014 : 33.
- Dresnay (G. du), 1944.- Rectification au sujet des *Mitochrista miniata* Forster, m. m. ab. Ibarrae – agraphata. Revue Française de Lépidoptérologie : 9 : 298.
- Dresnay (G. du), 1939.- Trois formes nouvelles de Lépidoptères Français m. m. ab. Ibarrae nov. (Deux-Sèvres). Revue Française de Lépidoptérologie 9 : 258-260.
- Drouet (Eric), 2016.- Une donnée historique de *Chariaspilates formosaria* en Charente-Maritime (J. Henrion leg.). Communication personnelle, 2 février 2016.
- Drouet (Eric), 2016. – Les Procris de France, French Foresters Moths (Lepidoptera, Zygaenidae, Procrinae & Chalcosiinae). 128p. Roland Robineau édit., Thoury-Férottes (France).
- Drouet (Eric) & Favretto (Jean-Pierre), 2007-2011.- Point d'avancement du catalogue-inventaire des Lépidoptères Hétérocères de l'Ouest ligérien (données arrêtées au 01/01/2011). Communications personnelles.
- Drouet (Eric) & Favretto (Jean-Pierre), 2008.- Quelques lépidoptères nocturnes remarquables observés dans l'ouest de la France (point de situation 2006-2007) (Lepidoptera). Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France, nouvelle série, 30 (4) : 197-207.
- Drouet (Eric) & Faillie (Louis), 1997.- Atlas des espèces françaises du genre *Zygaena* Fabricius, 1-74. 1 illustr. fotogr. Jean-Marie Desse édit., Angers.
- Dufay (Claude), 1962.- Les Noctuidae de la faune française ne figurant pas dans le catalogue Lhomme (1ère partie). Alexanor, 2 (5) : 161-172.
- Dufay (Claude), 1962.- Les Noctuidae de la faune française ne figurant pas dans le catalogue Lhomme (suite)- Alexanor, II (6) : 207-223.
- Dupont (P), ????.- Dossier scientifique. Espèces du genre *Maculinea*. Rapport OPIE. 28p.
- Dutreix (Claude) & Perrein (Christian), 2002.- Lettre de L'Atlas entomologique régional (Nantes), 15 avril 2002 : *Chamaesphecia palustris* (Kautz, 1927) (Lepidoptera Sesiidae) en Poitou-Charentes, La Biodiversité Régionale et le Biopatrimoine. Lettre de l'Atlas entomologique régional (Nantes), n° 15, avril 2002 : 19-26.

E

- Eggs, Larvae, Pupae and Adult Butterflies and Moths - Site internet <http://www.ukleps.org/index.html>
- Essayan (Roland), 1983.- Contribution lépidoptérique française à la Cartographie des Invertébrés Européens (CIE). XIV- Cartographie provisoire des Satyrines de France (Lep. Nymphalidae). alexanor, 13 (3) : 126-132.

F

- Favretto (Jean-Pierre) & Perrein (Christian), 2007.- L'activité entomologique de Philippe Bertheau (1934-1974) aux confins des Deux-Sèvres et de la Vendée au milieu du XX^{ème} siècle. La lettre de l'atlas entomologique régional, Nantes 20 : 1-10.

G

- Galerie du Monde des insectes - Galerie-insecte.org - Site internet <http://www.galerie-insecte.org/galerie/fichier.php#Lepidoptera>
- Garnier (Jean-Paul), 2011.- Redécouverte de *Zygaena sarpedon* en Deux-Sèvres. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, janvier 2011 : 18.
- Gélin (Henri) & Lucas (Commandant Daniel), 1922.- Supplément (1922) au Catalogue (1912) des Lépidoptères de l'Ouest atlantique (Macrolépidoptères). Mémoires de la Société de Vulgarisation des sciences naturelles des Deux-Sèvres 4 : 53-68.
- Gélin (Henri) & Lucas (Commandant Daniel), 1914.- Catalogue des Lépidoptères observés dans l'Ouest de la France (région atlantique d'altitude inférieure à 300 m). Deuxième partie : Microlépidoptères [suivi d'un 1^{er} supplément]. Mémoires de la Société historique et scientifique des Deux-Sèvres 1914 [1915] : 1-168.
- Gélin (Henri), 1914.- Note sur quelques formes de Lycènes et de Piérides de la Faune Française. Bulletin de la Société entomologique de France.
- Gélin (Henri), 1914.- Le Coenonympha oedippus Fabr. en Poitou (Lep.). Bulletin de la Société entomologique de France 5 : 160-161, 1 pl.
- Gélin (Henri), 1913.- Capture de l'Aplilocheirus aestivalis (Fabr.) à Niort. Bulletin de la Société entomologique de France.
- Gélin (Henri) & Lucas (Commandant Daniel), 1912.- Catalogue des Lépidoptères observés dans l'Ouest de la France (région atlantique d'altitude inférieure à 300 m). Première partie : Macrolépidoptères. Mémoires de la Société historique et scientifique des Deux-Sèvres, 1912 : 1-232.
- Culot (Jules), 1909-1920.- Noctuelles et Géomètres d'Europe. Vol I, 1909-1913, Vol II, 1914-1917, Vol III, 1917-1919, Vol IV, 1919-1920. Reprint édition 1987. Apollo Books Svendborg.
- Gibeaux (Christian), 2011.- Données sur la systématique et la répartition française présente et passée des *Hipparchia* du groupe *fagi* (Lepidoptera Nymphalidae Satyrinae). Alexanor, 24 (5), 2010 (2011) : 261 - 354.
- Gibeaux (Christian), 2011.- *Pseudeustrotia candidula* D. & S., espèce nouvelle pour la Seine-et-Marne et sa distribution en France (Lep. Noctuidae). oreina n°13, avril 2011 : 34 - 37.
- Gielis (Cees), 1996.- Microlepidoptera of Europe – Volume 1 – Pterophoridae – Apollo Books Stenstrup : 1-222.
- Guilloton (Jean-Alain), 2013.- Atlas des Lépidoptères Zygaenidae de la Loire-Atlantique et de la Vendée. Biohistoire et conservation. Atlas Entomologique Régional, Nantes, n°25, février 2013 : 1 - 55.
- Guyonnet (Antoine) & Cayatte (Marie-Laure), 2017.- Inventaire des Lépidoptères de la Réserve Naturelle du Marais d'Yves (17). Annales de la Société de Sciences Naturelles de Charente Maritime, 2017, 10 (8) : 911 - 940.
- Guyonnet (Antoine), Lemoine (Christian), 2017 – Le genre *Psamathocrita* à l'honneur en Poitou-Charentes avec *P. argentella* (Pierce & Metcalfe, 1942), espèce nouvelle pour la France, et *P. osseella* (Stainton, 1860), espèce nouvelle pour les Deux-Sèvres (Lepidoptera Gelechiidae Gelechiinae). Oreina n° 38, juin 2017; p 10-12.
- Guyonnet (Antoine), 2016 – *Crassicornella agenjoi* (Petersen, 1957), espèce nouvelle pour la France (Lep. Tineidae Perissomastichinae). Oreina n°36, décembre 2016; p 4-5.
- Guyonnet (Antoine), (Christian) & Thibaudeau (Norbert), 2016 – Toujours plus d'espèces dans le département des Deux-Sèvres (Lepidoptera). Oreina n° 34, juin 2016 p 30-33.
- Guyonnet (Antoine), Favretto (Jean-Pierre), Lemoine (Christian) & Thibaudeau (Norbert), 2015.- Deux-Sèvres, les découvertes continuent (Lepidoptera). Oreina n°29, mars 2015 : 25 - 29.

- Guyonnet (Antoine), Lemoine (Christian) & Thibaudeau (Norbert), 2013.- Quelques espèces nouvelles pour le département des Deux-Sèvres (Lepidoptera). Oreina n°24, décembre 2013 : 23 - 25.
- Guyonnet (Antoine) -Site Papillons de Poitou-Charentes : <http://www.papillon-poitou-charentes.org>, 2016.- Communications personnelles de nombreux internautes, dont Aubineau (Morgane), Bonnet (Stéphane), Courtin (Bernard), Debordes (Laurent), Meyer (Daniel), Miteu (Martine), Montenot (Jean-Pierre), Rebeyrol (Christian), Sechet (Vanina), Sellier (Nicolas), Wilding (Neil). Communications mentionnées sous le nom des auteurs (voir les espèces sur le site pour plus de détails).
- Guyonnet (Antoine), 2011.- Des nouveaux hétérocères pour la région. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, janvier 2011 : 18.
- Guyonnet (Antoine), 2005-2007.- Inventaire Chizé (79)- Forêt domaniale. Site internet 'Les Lépidoptères de Poitou-Charentes' (www.papillon-poitou-charentes.org). Consultation au 31/12/2007.

H

- Haxaire (Jean), 2009.- *Sphinx maurorum* (Jordan, 1931), 24ème Sphingidae de la faune de France (Lep. Sphingidae). Oreina n°5, mai 2009 : 17-22.
- Hérès (Alain), 2009.- Les Zygènes de France. Avec la collaboration de Jany Charles et de Luc Manil. Lépidoptères, Revue des Lépidoptéristes de France, vol. 18, n°43 : 51 - 108.
- Higgins (Lionel), Hargreaves (Brian) & Lhonoré (Jacques), 1991.- Guide complet des Papillons d'Europe et d'Afrique du Nord. Delachaux et Niestlé : 1-270.
- Higgins (L.G) & Riley (R.O), 1988.- Guide des Papillons d'Europe. Traduit et adapté Th. Bourgoïn. Delachaux et Niestlé : 1-455.

J

- Jourde (Philippe), 2001.- Espèces animales et végétales déterminantes en Poitou-Charentes. Cahiers Techniques (fauna). Poitou-Charentes Nature.

K

- Kaltenbach (Thomas) & Küppers (Peter Victor), 1987.- Klein Schmetterlinge – Beobachten – Bestimmen Edition Neumann-Neudamm, 1-288.

L

- La Rédaction d'oreina, 2013.- Sur l'île de Ré : nouvelles observations d'*Utetheisa pulchella* (Lep. Noctuidae Arctiinae). oreina n°24, décembre 2013 : 39.
- Lafranchis (Tristan), 2007.- Papillons d'Europe – Guide et clés de détermination des papillons de jour. Diatheo Ed. 1-379.
- Lafranchis (Tristan), 2000.- Les Papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. 448 p. Coll. 'Parthénope'. Biotopé édit., Mèze (Hérault).
- Lainé (Dr Marcel), 1993.- *Selidosema brunnearia* Ch. de Villers et ses sous-espèces en France (Lepidoptera Geometridae). Alexanor, 18 (1), 1993 : 43-48.
- Lainé (Dr. Marcel), 1988.- *Stegania cararia* Hb. en Normandie. Sa répartition et ses biotopes préférés en France. Alexanor, 15 (3), 1987 (1988): 187-192.
- Le Flohic (Marc), 2011. – La Virgule n°2 – DSNE – Répartition et biologie de *Proserpinus proserpina* en Deux-Sèvres.
- Le Monde des insectes - Site internet <https://www.insecte.org/forum/viewforum.php>
- Legrand (H), 1938.- Le genre *Apaidia* Hampson. *Apaidia mesogona* ab. *Lucasi* nov. (Deux-Sèvres). Revue Française de Lépidoptérologie 9 : 156-162.
- Legras (Léon), 1954.- En lisant la R'vue. Revue Française de Lépidoptérologie 14 (13-14) : 180.
- Le Marchand (S), 1950.- *Euxanthes sanguisorba*, *Sclerocona acutellus*. Revue Française de Lépidoptérologie 12 : 334-335.
- Lemoine (Christian), Cama (Alain) & Nel (Jacques), 2011.- Le deuxième exemplaire de France de *Karsholtia marianii* (Rebel, 1936) (Lep. Tineidae). Revue OREINA Les papillons de France n° 14 – Juin 2011 : 16.

- Lepertel (Nicole) & Quinette (Jean-Paul), 2009.- Les Pyrales de la Manche – Invertébrés Armoricaux – Les Cahiers du Gretia N°4 : 1-124.
- Lepertel (Nicole), Quinette (Jean-Paul), Guérard (Philippe), 2007.- Connaissance et reconnaissance de deux espèces proches : *Theria primaria* (Haworth, 1809) et *Theria rupicaprararia* (Denis & Schiffermüller, 1775) (Lepidoptera, Geometridae Ennominae). Invertébrés armoricaux, 2007 : 1 : 25-26. GRETIA.
- Lépidoptères du Poitou-Charentes – Site internet <http://www.papillon-poitou-charentes.org/>
- Lepiforum – Site internet <http://www.lepiforum.de/lepiwiki.pl?Schmetterlingsfamilien>
- Lepinet - Site internet <http://www.lepinet.fr/lep/>
- Leraut (Patrice), 2009.- Papillons de Nuit d'Europe. Géomètres. Delachaux et Niestlé. Vol II : 7-794.
- Leraut (Patrice), 2009.- Papillons de nuit d'Europe. Vol II : Géomètres. 795 p., 158. pl. coul., 208 fig. au trait. NAP éditions.
- Leraut (Patrice), 2006.- Papillons de Nuit d'Europe. Bombyx, Sphinx, Ecaillés. Delachaux et Niestlé – Vol I : 1-387.
- Leraut (Patrice J. A.), 1997.- Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse (deuxième édition). Paris, supplément à Alexanor 526p.
- Leraut (Patrice), 1980.- Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse. Paris, supplément à Alexanor et au Bulletin de la Société entomologique de France, 334p.
- Letellier (Michel), 2004.- Une Noctuelle exotique, *Acontia crocata* (Guenée, 1852), capturée dans les Deux-Sèvres (Lepidoptera Noctuidae Acontiinae). Alexanor, 23 (1), 2003 (2004) : 45-48.
- Lévêque (Antoine), Duquef (Maurice) & Orhant (Georges), 2010.- Sur la répartition française de *Nothocasis sertata* (Hübner, [1817]) (Lepidoptera, Geometridae, Larentiinae). Alexanor, 23 (5), 2004 : 307 - 316.
- Levesque (Robert), 2008.- Lépidoptères du Poitou-Charentes Vendée et leurs biotopes. Cahiers de l'OPIE Poitou-Charentes n° 1 : 1-52.
- Levesque (Robert), 1999.- Complément au Catalogue des Lépidoptères de l'Ouest Atlantique (1913-1932) de Henri Gélén et Daniel Lucas (Lepidoptera Heterocera). Alexanor 1999 [2000], 21 (1) : 33-37.
- Levesque (Robert), 1992.- Liste des Lépidoptères de la Forêt de Chizé Zone au nord du D. 53 et du D.119 (Les Essards, Raimbault, La Chaume à Durand). Observations de 1937 à 1992. Non publié.
- Lévesque (Robert), 1986.- Sur la géonémie d'*Hydraecia osseola hucherardi* Mabille (Lepidoptera Noctuidae). Alexanor, 14 (6) : 242-244.
- Lévesque (Robert), 1984.- Complément 1983 au Catalogue des Lépidoptères de l'Ouest atlantique (1912-1922) d'Henri GELIN et Daniel LUCAS. Alexanor, 13 (5) : 219-231.
- Levesque (Robert), 1980.- *Siona lineata* de mon enfance. Alexanor 11 (8) : 345-348.
- Levesque (Robert), 1972.- Note sur la biologie de *Heodes dispar* Haw. Annales de la Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime 6 (4) : 177-184.
- Levesque (Robert), 1972.- Complément 1972 au Catalogue (1912-1922) des Lépidoptères de l'Ouest Atlantique de Henri Gélén et Daniel Lucas. Association des Deux-Sèvres pour la sauvegarde de la nature 2 : 39-41.
- Levesque (Robert), 1970.- Climatologie et éclosions en 1969. Alexanor 6 : 301-304.
- Levesque (Robert), 1970.- *Fabriciana niobe* dans la vallée de l'Osme. Alexanor 6 : 315-318.
- Levesque (Robert), 1959.- Sur quelques Lépidoptères du Marais Poitevin (Deux-Sèvres). Alexanor 1 (2) : 33-35.
- Lhomme (Léon), 1946.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. II : Micro-lépidoptères. Douelle (Lot), Lhomme éditeur, 765p. [fasc. 4 partim, Famille XXXIX : Aegeriidae, pp. 510-530].
- Lhomme (Léon), 1923-1935.- Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I- Macrolépidoptères. Ed. Lhomme, Le Carriol, par Douelle (Lot), diffusion Librairie du Muséum.
- Lhonoré (Jacques), 1998.- Biologie, écologie et répartition de quatre espèces de Lépidoptères Rhopalocères protégés (Lycaenidae, Satyridae) dans l'ouest de la France. Rapport d'études de l'OPIE. Volume 2 : 1-108.
- Lhonoré (Jacques), 1994.- Etude de quatre espèces de Lépidoptères protégés dans l'ouest de la France. Bulletin de la Société des sciences naturelles de l'ouest de la France 16 (2) : 59-63.
- Lucas (Commandant Daniel), 1932.- Supplément (1932) au Catalogue (1915) des Lépidoptères de l'Ouest Atlantique. Mémoires de la Société de Vulgarisation des sciences naturelles des Deux-Sèvres 14 : 1-31.
- Luquet (Gérard Christian), 1996.- Redécouverte en Ile-de-France de *Luperina nickerlii* (Freyer, 1845) et géonémie de l'espèce en France (Lepidoptera Noctuidae Caradrininae). Alexanor, 19 (4), 1995 (1996) : 229-244.

- Luquet (Gérard Christian), 1992.- Nouvelles données sur la géonémie de *Perizoma lugdunaria* H.-S. en France (Lep. Geometridae Larentiinae). Alexanor, 17 (8) : 471-478.

M

- Maillard (P.-N), 1878.- Papillons des Deux-Sèvres. Description des Rhopalocères ou papillons diurnes suivie de celle des Shingidés. Melle. E. Lacuve, imprimeur-éditeur 70p.
- Manil (Luc), 2014.- Vers un retour des Eurosibériens ? 1. Aglais urticae (Linné, 1758) : un vrai renouveau ! (Lepidoptera : Nymphalidae). Lépidoptères, vol. 23, n°58, septembre 2014 : 65 -68.
- Manil (Luc), 2014.- L'année entomologique 2013 en France continentale et en Corse. Lépidoptères, revue des Lépidoptéristes de France, vol. 23, n°57, mai 2014 : 9 – 35.
- Manil (Luc), 2013.- L'année entomologique 2012 en France continentale et en Corse (Lepidoptera). Synthèse de plus de 25 contributeurs. Lépidoptères, revue des Lépidoptéristes de France, vol. 22, n°54, mai 2013 : 9 - 41.
- Manil (Luc), 2012.- L'année entomologique 2012 en France continentale et en Corse (Lepidoptera). Lépidoptères, revue des Lépidoptéristes de France, vol. 21, n°51, mai 2012 : 14 - 39.
- Manil (Luc), 2010.- L'année entomologique 2009 en France continentale et en Corse. Lépidoptères, revue des Lépidoptéristes de France, vol. 19, n°45, mai 2010 : 13 - 31.
- Manil (Luc) & les Lépidoptéristes de France, 2008.- L'année entomologique 2007 en France continentale et en Corse (Lepidoptera). Lépidoptères, revue des Lépidoptéristes de France, 17 (40) : 46 - 60.
- Manil (Luc) et les Lépidoptéristes parisiens, 2007.- L'année entomologique 2006 en France (Lepidoptera). Bulletin des Lépidoptéristes parisiens, vol. 16, n°36 : 10 -30.
- Manil (Luc) et les Lépidoptéristes Parisiens, 2006.- L'année entomologique 2005. Bulletin des Lépidoptéristes parisiens, vol. 14, n°32 : 86-97.
- Mazel (Robert), 2009.- Le contact entre deux 'bad species' *Zygaena transalpina* Esper, 1781 et *Z. hippocrepidis* Hübner, 1796 en France et dans quelques contrées limitrophes (Lepidoptera, Zygaenidae). Revue de l'Association roussillonnaise d'Entomologie, 18(2) : 54-70.
- Mothiron (Philippe) - Site Lepinet : <http://www.lepinet.fr/>, 2018.- Consultation de la partie réservée aux lépidoptères des Deux-Sèvres. Cartes de répartition.
- Moths and Butterflies of Europe and North Africa - Site internet <http://www.leps.it/>
- Muséum national d'Histoire naturelle & Office pour les insectes et leur environnement, 2010-2012.- Suivi Photographique des Insectes POLLinisateurs (SPIPOLL). Galerie photographique (www.spipoll.org/galleries) visitée le 4 septembre 2015.
- Museum d'Histoire Naturelle, 2005. Inventaire du Patrimoine naturel, site Web : <http://inpn.mnhn.fr>. Inventaire de la Znieff 'Ile de Charrouin'. Document téléchargé le 4/03/2006.
- Muséum Henri-Lecoq de Clermont-Ferrand, 2012.- Collection entomologique Barthélémy. Téléchargeable sur <http://www.gbif.org/dataset/5e783e97-1408-4ea4-9c40-5e39cb9049d3> (consulté le 10 mars 2015).
- Muspratt (V.M), 1951.- Observations sur quatre migrations de Lépidoptères. Haemorrhagio Fuciformis (Deux-Sèvres). Revue Française de Lépidoptérologie 13 : 125-127.

N

- Dr Nel (Jacques), Varenne (Thierry), 2014.- Atlas des Lépidoptères Gracillariidae Lithocolletinae de France - Supplément au Tome XXIII de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie : 1-144, 92 pl.
- Dr Nel (Jacques), 2005.- Atlas des Genitalia femelles des Lépidoptères Tortricidae de France – Supplément au Tome XIV de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie, 1-116, 184 pl.
- Dr Nel (Jacques), 2003.- Atlas des Lépidoptères Pterophoridae de France – Supplément au Tome XII de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie : 1-61, 118 pl.
- Dr. Nel (Jacques), 2001.- Atlas des genitalia mâle et femelle des Lépidoptères Coleophoridae de France – Supplément au Tome X de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie, 1-34, 165 pl.

O

- Observatoire des Papillons de Jardin, 2007.- OPJ, Dossier de presse, 21 mars 2007. Museum d'Histoire Naturelle et Noé Conservation.

- Orhant (Georges) & Duquef (Maurice), 1984.- Répartition du genre *Amphipoea* Billberg en France (Lep. Noctuidae Amphipyrae). Alexanor, 13 (5) : 195-208. 32 illustr. photogr., 2 cartes.

P

- Parenti (Umberto), 2000.- A Guide to the Microlepidoptera of Europe – Guide I – Museo Regionale di Scienze Naturali Torino : 1-426.
- Pathpiva – Site de lépidoptères de France méridionale et de Corse - Site internet <http://pathpiva.fr/familles-tableau-alphabetique/>
- Pauly (H.), 2010.- Processionnaire du pin, hiver 2009-2010 : pullulation dans le sud-ouest. Ministère de l'agriculture et de la pêche, département de la santé des forêts, juin 2010 : 1-8. Document téléchargé depuis <http://agriculture.gouv.fr/sections/thematiques/foret-bois/sante-des-forets>.
- Pauly (H.), 2009.- Processionnaire du Pin : régression générale hormis dans le sud-ouest au cours de l'hiver 2008-2009. Ministère de l'agriculture et de la pêche, département de la santé des forêts, juin 2009 : 1-8. Document téléchargé depuis <http://agriculture.gouv.fr/sections/thematiques/foret-bois/sante-des-forets>.
- Pauly (H.), 2008.- Bilan de la santé des forêts en 2007-2008. [Point sur les populations de processionnaires du Pin]. Ministère de l'agriculture et de la pêche, département de la santé des forêts, juin 2008 : 1-8. Document téléchargé depuis <http://agriculture.gouv.fr/sections/thematiques/foret-bois/sante-des-forets>.
- Picq (Christophe), 2008-2011.- Communications personnelles, principalement sur les Lépidoptères de la Vienne et de Charente-Maritime.
- Plantrou (J), 1951.- *Maculinea teleius*. Revue Française de Lépidoptérologie 13 (9-10) : 152.
- Poitou-Charentes Nature, 2017. Papillons de jour du Poitou-Charentes (Répartition, biologie et écologie des rhopalocères) – Poitou-Charentes Nature 2017 – 389 p.

R

- Réal (Pierre), 1988.- Trois espèces peu connues en Basse-Provence : *Satyrium pruni* L., *Eupithecia gueneata* Millière, *Cucullia formosa* Rogenhofer (Lep. Lycaenidae, Geometridae et Noctuidae). Alexanor, 15 (3), 1987 (1988) : 131-140.
- Réal (Pierre), 1984.- Contribution lépidoptérique française à la Cartographie des Invertébrés Européens (C. I. E.). XV. La répartition en France de *Coenonympha tullia* Müller, 1784, sous-espèce *davus* F., 1777, espèce protégée au titre national (Lepidoptera Nymphalidae Satyrinae). Alexanor, 13 (5) : 209-217, 2 cartes.
- Rebeyrol (Christian), 2009.- *Idaea* ? Message du 14 juin 2009 sur le forum lépido 'Le Monde des Insectes' (www.insecte.org)
- Rebeyrol (Christian), 2009.- Noctuelle. Message du 3 mars 2009 sur le forum lépido 'Le Monde des insectes' (www.insecte.org).
- Rebeyrol (Christian), 2009.- [*Chiasmia aestimaria*] inconnu.sp. Message du 26 avril 2009 et photo ref. 43868 sur le forum lépido 'Le Monde des Insectes' (www.insecte.org).
- Rebeyrol (Christian), 2008.- *Eupithecia* ? Message du 22 septembre 2008 sur le forum Lépido 'Le Monde des Insectes' (www.insecte.org)
- Rebeyrol (Christian), 2008.- Noctuelle brun rouge. Message du 24 octobre 2008 sur le forum Lépido 'Le Monde des Insectes' (www.insecte.org).
- Rebeyrol (Christian), 2008.- Tons sur tons. Message du 31 octobre 2008 sur le forum lépido 'Le Monde des Insectes' (www.insecte.org) et photo ref. 39270.
- Robineau (Roland), 2008.- La répartition française de *Scopula tessellaria* (Boisduval, 1840) (Lep. Geometridae). Oreina n°3 (novembre 2008), 35 - 37. Erratum et addenda : Oreina n°4 : 33.
- Robineau (Roland), 2007.- (RR. Coordinateur). Guide des Papillons Nocturnes de France. Plus de 1620 espèces décrites et illustrées. Delachaux et Niestlé : 1-287.
- Rougeot (P-C) et Viette (P), 1978.- Guide des Papillons Nocturnes d'Europe et d'Afrique du Nord – Hétérocères (Partim) Delachaux et Niestlé : 1-228.

S

- Savourey (Michel), 2010.- La répartition en France d'*Everes alcetas* (Hoffmannsegg, 1804). (Lepidoptera, Lycaenidae). Alexanor, 25 (5), 2004 : 261 - 272.

- Sellier (Nicolas), 2009.- [*Idaea politaria*] *Idaea biselata* ? Message du 17 juillet 2009 sur le forum Hétérocères 'Les Papillons de Poitou-Charentes' (www.biodiversite-poitou-charentes.org/forum/).
- Sircoulomb (Guy), 2009. – Alexanor – Tome 24 – Janvier-Décembre 2009 – Fasc. 1 à 4 – p251.
- Slamka (Frantisek), 1997.- Die Zünslerartigen (Pyraloidea) Mitteleuropas – Bestimmen – Verbreitung – Flugstandort – Lebensweise der Raupen. Bratislava 1997 : 1-112.
- Stoecklin (Michel), 2018.- Oreina n° 41 mars 2018 p26-28 – Observation lépidoptériques illustrées, faites dans la moitié sud de la France en 2017 (Corrèze, Charente-Maritime et Var) (Lepitoptera).
- Suarez (Davis), Leutmann (Maxime), Roques (Olivier), Baron (Guillaume), Cotel (Nicolas), Rochelet (Benoît), Wilding (Neil), Ducept (Samuel) & Gailledrat (Miguel), 2009.- Atlas des Lépidoptères Rhopalocères du Poitou-Charentes – Etat des connaissances au 31/12/2008 : 1-123.

T

- Tautel (Claude), 2010.- Synthèse de la répartition des *Eupithecia* français. Communication personnelle, mai 2010.
- Tautel (Claude), 2006.- Localités françaises d'*Eupithecia valerianata*. Communication personnelle, juin 2006.
- Tela-Insecta, 2007.- Enquête interactive *Saturnia pyri*. <http://www.tela-insecta.net/wikipapillons/wakka.php?wiki=GrandPaon>. Consultation au 23 juin 2007.
- Terrisse (Jean), 2006.- Catalogue des habitats naturels en Poitou-Charentes. Cahiers Techniques. Poitou-Charentes Nature.
- Thibaudeau (Norbert), Lemoine (Christian) & Guyonnet (Antoine), 2013.- Nouveau catalogue des Lépidoptères des Deux-Sèvres. Un siècle de données cartographiées. Près de 1500 espèces illustrées. Cahiers de l'OPIE Poitou-Charentes n°2, vol. 1, texte : 1 - 224; vol. 2, planches : 1- 166. Librement téléchargeable sur <http://www.insectes.org/insectes/expertises-regions-de-france.html>.
- Thibaudeau (Norbert) & Thibaudeau (Roseline), 2010.- Marius Guimard (1907-1993) Nature entre Deux-Sèvres. Revue Naturaliste des Deux-Sèvres, Nature Environnement hors-série n° 1 : 42-46.
- Thibaudeau (Norbert), 2010.- Henri Gélin (1849-1923) Nature entre Deux-Sèvres. Revue naturaliste des Deux-Sèvres, Nature Environnement hors-série n°1 : 24-26.
- Thibaudeau (Norbert), 1981 « Qui étiez-vous Monsieur Henri Gélin ? ». La Rosalie du marais, 1 : 4 pages.
- Thibaudeau (Norbert), 1976. A propos de quelques lépidoptères du marais poitevin. Bulletin de la Société des Lépidoptéristes parisiens 1 (1) : 57-58.
- Thibaudeau (Norbert), 1973.- « Le marais du Gué de Sansais (Deux-Sèvres) ». Bulletin de la Société entomologique du nord de la France, 186 : 4-6.
- Thibaudeau (Norbert), 1971.- « Contribution à la connaissance des *Catocala* de l'Ouest de la France », Bulletin de la Société entomologique du Nord de la France, 178 : 4-5.
- Thibaudeau (Norbert), 1970.- « La chasse de *Catocala fraxini* Linné (Lép. Noctuidae) », Bulletin de la Société entomologique du Nord de la France, 168 : 4-6.
- Thibaudeau (Norbert), 1969.- « Les étaloirs à macrolépidoptères », Bulletin de la Société entomologique du nord de la France, 163 : Supplément 2 pages – figures.
- Thibaudeau (Norbert), 1968.- « Sur quelques Lépidoptères des Deux-Sèvres », Bulletin de la Société entomologique du nord de la France, 160 : 3-4.
- Tolman & Lewington (R), 1999.- Guide des Papillons d'Europe et d'Afrique du Nord. Traduit et adapté P. Leraut. Delachaux et Niestlé : 1-320.

U

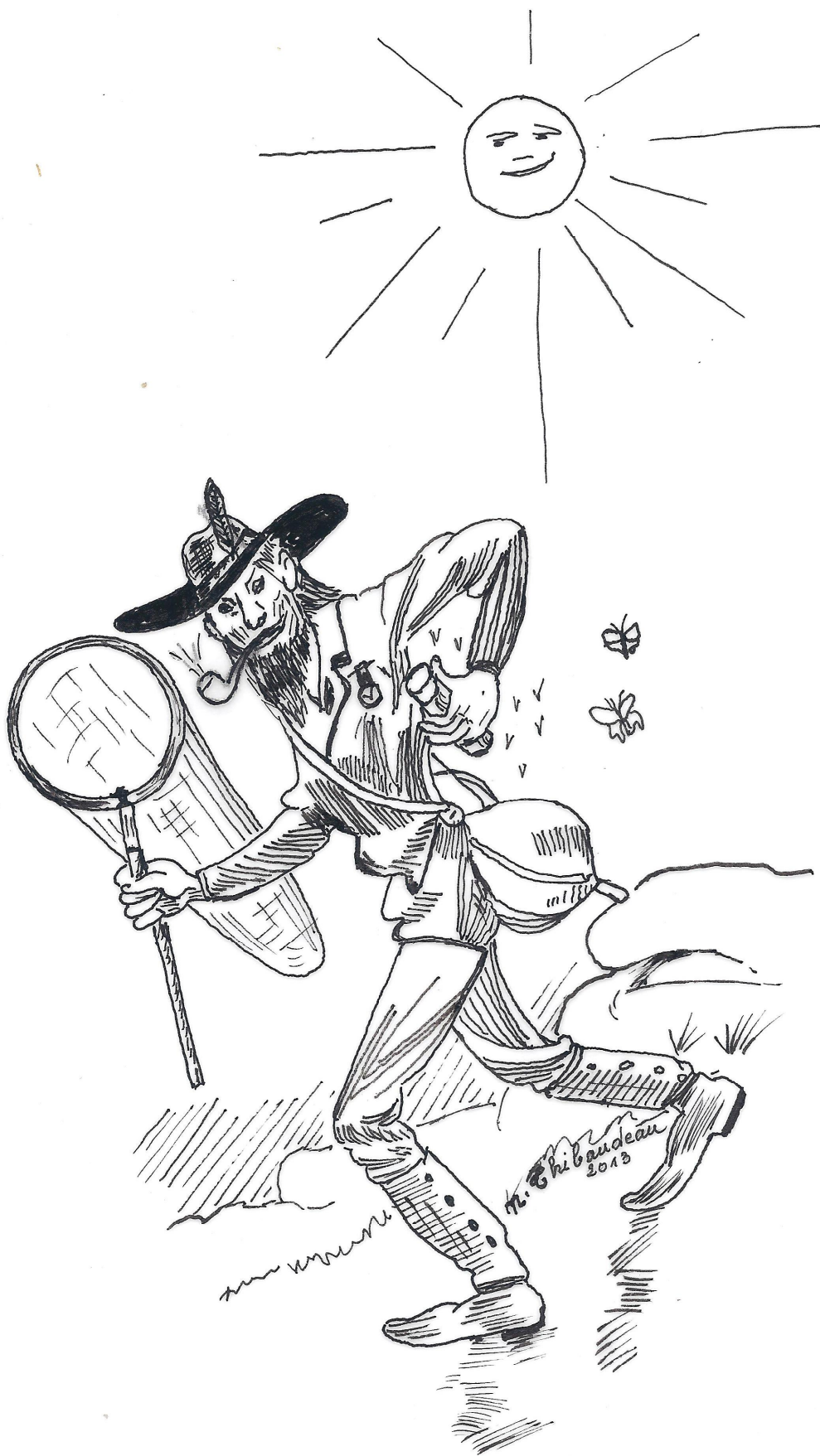
- UKMoths - Site internet <http://www.ukmoths.org.uk/>

V

- Verity (Roger), 1947-1952.- Les Variations géographiques et saisonnières des Papillons diurnes en France. Supplément de la Revue Française de Lépidoptérologie. 472p.

W

- Wilding (Neil), 2011.- Communication personnelle sur les lépidoptères de Beaussais (79).
- Wilding (Neil), 2011.- Communication personnelle sur les lépidoptères de La Couarde (79).
- Wilding (Neil) & Garnier (Jean-Paul), 2007.- Avon : découverte de l'Azuré du Plantain (*Polyommatus escheri*) et d'un *Plebejus* à déterminer.... La Virgule, bulletin de liaison du groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°2 (octobre 2007) : 6-8.
- Wilding (Neil), 2007.- Exoudun : observation du Thécla de l'Amarel (*Satyrium acaciae*) en juin et du Petit Agreste (*Arethusana arethus*) en septembre. La Virgule, bulletin de liaison du groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°2 (octobre 2007) : 4.
- Wilding (Neil), 2006.- L'Azuré des mouillères (*Maculinea alcon*). in : Carnet d'Obs'. La Virgule , Bulletin de liaison du Groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°1 (octobre 2006) : 6.
- Wilding (Neil), 2006.- Le Grand Mars changeant (*Apatura iris*). in : Carnet d'Obs'. La Virgule , Bulletin de liaison du Groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°1 (octobre 2006) : 6.
- Wilding (Neil), 2006.- Le Nacré de la Sanguisorbe (*Brenthis ino*). in : Carnet d'Obs'. La Virgule , Bulletin de liaison du Groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°1 (octobre 2006) : 7.
- Wilding (Neil), 2006.- Le Silène (*Brintesia circe*) et le Sylvandre (*Hipparchia fagi*) à Avoilles-Thouarsais. in : Carnet d'Obs'. La Virgule , Bulletin de liaison du Groupe 'entomo' de Deux-Sèvres Nature, n°1 (octobre 2006).
- Willien (Pierre), 1986.- Contribution lépidoptéristique française à la Cartographie des Invertébrés Européens (CIE) et travail préliminaire à l'établissement des Atlas nationaux du Secrétariat de la Faune et de la Flore (SFF). Lépidoptères Nymphalidae Satyriinae : *Erebia*. Alexanor, 14 (4), 1985 : 147-158.



Index

L'index par espèces est organisé comme suit :

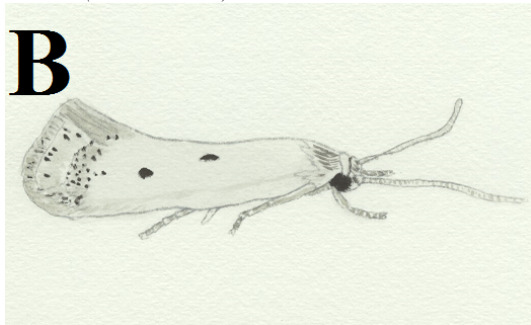
- Nom de l'espèce et auteur de la description (la Liste Fauna Europaeae a servi de référence).
- N° Leraut de l'espèce (la Liste Leraut 1997 a servi de référence).
- N° de la planche où se trouve l'espèce



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>abbreviana</i> (Fabricius, 1794)	2202	56
<i>abbreviata</i> (Stephens, 1831)	3891a	132
<i>abietella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2789	77
<i>abruptaria</i> (Thunberg, 1792)	4032	141
<i>absinthiata</i> (Clerck, 1759)	3858	134
<i>absinthii</i> (Linnaeus, 1761)	4622	166
<i>acaciae</i> (Fabricius, 1787)	3330	104
<i>acanthadactyla</i> (Hübner, 1813)	2626	72
<i>acanthella</i> (Godart, 1824)	1381	28
<i>aceriana</i> (Duponchel, 1843)	2243	58
<i>aceris</i> (Linnaeus, 1758)	4457	163
<i>achatana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2190	55
<i>achine</i> (Scopoli, 1763)	3394	108
<i>acteon</i> (Rottemburg, 1775)	3287	102
<i>acuminatana</i> (Lienig & Zeller, 1846)	2445	65
<i>acutella</i> (Eversmann, 1842)	3127	92
<i>adansoniella</i> (Villers, 1789)	187	2
<i>adippe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3469	110
<i>adjunctella</i> (Hodgkinson, 1882)	896	17
<i>adustata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3955	135
<i>advenaria</i> (Hübner, 1790)	3981	137
<i>advenella</i> (Zincken, 1818)	2844	79
<i>aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	3390	108
<i>aenealis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3064	90
<i>aequidentellus</i> (E. Hofmann, 1867)	2573	70
<i>aerifrons</i> (Zeller, 1847)	1865	40
<i>aeruginea</i> (Hübner, 1808)	4532	177
<i>aerugula</i> (Hübner, 1793)	4381	196
<i>aescularia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3536	115
<i>aestimaria</i> (Hübner, 1809)	3959	137
<i>aestivaria</i> (Hübner, 1789)	3546	116
<i>affinis</i> (Staudinger, 1856)	1863	40
<i>affinis</i> (Linnaeus, 1767)	4742	172
<i>agathina</i> (Duponchel, 1827)	4876	192
<i>agenjoi</i> (Petersen, G. 1988)	363a	6
<i>agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3379	107
<i>aglaella</i> (Duponchel, 1838)	8	1
<i>aglaja</i> (Linnaeus, 1758)	3468	110
<i>alacella</i> (Zeller, 1839)	1801	38
<i>albella</i> (Thunberg, 1788)	754	16
<i>albicapitella</i> (Scharfenberg, 1805)	721	15
<i>albiceps</i> (Zeller, 1839)	1551	33
<i>albicillata</i> (Linnaeus, 1758)	3728	125
<i>albida</i> (Esper, 1786)	305	5
<i>albimacula</i> (Borkhausen, 1792)	4822	186
<i>albimaculea</i> (Haworth, 1828)	1277	26
<i>albiocellaria lennigiaria</i> (Fuchs, 1833)	3559b	122
<i>albipuncta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4792	188
<i>albipunctata</i> (Hufnagel, 1767)	3561	122
<i>albofascialis</i> (Treitschke, 1829)	3085	90
<i>albovenosa</i> (Goeze, 1781)	4467	162

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>albuginana</i> (Guenée, 1845)	2360	62
<i>albula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4384	196
<i>albulata</i> (Hufnagel, 1767)	3938	129
<i>alceae</i> (Esper, 1780)	3264	100
<i>alcetas</i> (Hoffmannsegg, 1804)	3348	106
<i>alchimiella</i> (Scopoli, 1763)	448	8
<i>alchymista</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4314	156
<i>alcon alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3354	106
<i>alcyonipennella</i> (Kollar, 1832)	789	16
<i>alexis</i> (Poda, 1761)	3352	106
<i>alfacariensis</i> Ribbe, 1905	3321	103
<i>algae</i> (Fabricius, 1775)	4446	163
<i>algira</i> (Linnaeus, 1767)	4320	157
<i>alni</i> (Linnaeus, 1767)	4458	163
<i>alniaria</i> (Linnaeus, 1758)	4001	138
<i>alpinella</i> (Hübner, [1813])	3017	87
<i>alpium</i> (Osbeck, 1778)	4463	162
<i>alstromeriana</i> (Clerck, 1759)	1175	21
<i>alternata</i> (Müller, 1764)	3708	124
<i>alternata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3961	136
<i>alternella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2003	47
<i>alticolana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2031	48
<i>ambigua</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4655	170
<i>ambiguella</i> (Hübner, 1796)	2085	50
<i>ambusta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4476	173
<i>amethystina</i> (Hübner, 1803)	4749	168
<i>amplana</i> (Hübner, 1800)	2400	64
<i>anachoreta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4142	146
<i>anceps</i> (Goeze, 1781)	4148	146
<i>anceps</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4719	181
<i>ancilla</i> (Linnaeus, 1767)	4261	154
<i>anella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2756	75
<i>angustana</i> (Hübner, 1799)	2084	49
<i>angustea</i> (Curtis, 1827)	3044	88
<i>angustella</i> (Hübner, 1796)	2831	78
<i>angusticollella</i> (Duponchel, 1843)	244	4
<i>angustiorana</i> (Haworth, 1811)	1991	47
<i>ankerella</i> (Mann, 1867)	381	8
<i>annularia</i> (Fabricius, 1775)	3560	122
<i>anomala</i> (Haworth, 1812)	4629	165
<i>anseraria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	3939	129
<i>antiqua</i> (Linnaeus, 1758)	4180	148
<i>antirrhinii</i> (Hübner, 1803)	4592	165
<i>antopia</i> (Linnaeus, 1758)	3492	111
<i>apicella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2195	55
<i>apiformis</i> (Clerck, 1759)	1830	39
<i>aprilina</i> (Linnaeus, 1758)	4534	177
<i>aquilina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4992	195
<i>arcania</i> (Linnaeus, 1761)	3396	108
<i>arcuella</i> (Clerck, 1759)	2514	68
<i>areola</i> (Esper, 1789)	4541	165
<i>arethusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3452	109
<i>argentea</i> (Hufnagel, 1766)	4621	166
<i>argentella</i> (Clerck, 1759)	1050	19
<i>argentella</i> Pierce & Metcalfe, 1942	1503a	31
<i>argentula</i> (Stephens, 1834)	969	18
<i>argiades</i> (Pallas, 1771)	3347	106
<i>argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	3351	106
<i>argoteles</i> (Meyrick, 1922)	2723	73
<i>argus</i> (Linnaeus, 1758)	3384	107
<i>argyrana</i> (Hübner, 1799)	2359	62
<i>argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	3386	108
<i>argyrogrammos</i> (Zeller, 1847)	1421	29
<i>aridella</i> (Thunberg, 1788)	3015	87

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>arion</i> (Linnaeus, 1758)	3355	106
<i>aristella</i> (Linnaeus, 1767)	1234	23
<i>armigera</i> (Hübner, 1808)	5013	168
<i>artemisiae</i> (Hufnagel, 1766)	4619	166
<i>artesiaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3965	136
<i>aruncella</i> (Scopoli, 1763)	11	1
<i>asclepiadis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4401	160
<i>asinalis</i> (Hübner, 1819)	3171	94
<i>aspidiscana</i> (Hübner, 1817)	2307	60
<i>assimilata</i> (Doubleday, 1856)	3861	134
<i>assimilella</i> (Treitschke, 1832)	1212	22
<i>asteris</i> (Mühlig, 1864)	915	18
<i>asteris</i> (Staudinger, 1870)	2800	77
<i>asteris</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4605	167
<i>atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	3494	112
<i>athalia</i> (Rottemburg, 1775)	3506	113
<i>atomaria</i> (Linnaeus, 1758)	4074	143
<i>atricapitana</i> (Stephens, 1852)	2131	52
<i>atricomella</i> (Stainton, 1849)	1030	19
<i>atriplicis</i> (Linnaeus, 1758)	4758	171
<i>atropos</i> (Linnaeus, 1758)	3243	98
<i>atropunctana</i> (Zetterstedt, 1839)	2487	67
<i>augustella</i> (Hübner, 1796)	1278	26
<i>aurago</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4475	173
<i>aurantiaria</i> (Hübner, 1799)	4021	140
<i>aurata</i> (Scopoli, 1763)	3091	91
<i>auricoma</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4453	162
<i>aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	3514	113
<i>aurofasciana</i> (Haworth, 1811)	2529	68
<i>auroguttella</i> (Stephens, 1835)	465	9
<i>australis</i> (Boisduval, 1829)	4557	178
<i>australis</i> (Heydenreich 1851)	200	3
<i>autumnaria</i> (Warneburg, 1859)	3999	138
<i>aversata</i> (Linnaeus, 1758)	3657	119



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>badiana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2191	55
<i>badiata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3726	125
<i>baja</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4884	192
<i>bajaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4023	141
<i>bajularia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3543	116
<i>baliodactylus</i> (Zeller, 1841)	2694	73
<i>bankiana</i> (Fabricius, 1775)	4346	160
<i>baptodactylus</i> (Zeller, 1850)	2701	73
<i>batis</i> (Linnaeus, 1758)	3517	113
<i>baton</i> (Bergsträsser, 1779)	3359	106
<i>bella</i> (Hübner, 1796)	2931	83
<i>bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	3371	107
<i>berbera</i> (Rungs, 1949)	4562	164
<i>bergmanniana</i> (Linnaeus, 1758)	2141	53
<i>betulae</i> (Linnaeus, 1758)	3327	104
<i>betularia</i> (Linnaeus, 1758)	4016	140
<i>betuletana</i> (Haworth, 1811)	2496	67
<i>biangulata</i> (Haworth, 1809)	3789	128
<i>bicolorana</i> (Fuessly, 1775)	4390	197
<i>bicolorata</i> (Hufnagel, 1766)	4836	186
<i>bicostella</i> (Clerck, 1759)	1241	24
<i>bicruris</i> (Hufnagel, 1766)	4821	186
<i>bifaciata</i> (Haworth, 1809)	3804	130
<i>bifasciana</i> (Hübner, 1787)	2138	53
<i>bifasciana</i> (Haworth, 1811)	2490	67
<i>bifida</i> (Brahm, 1787)	4173	148

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>bifractella</i> (Duponchel, 1843)	1502	31
<i>bigoti</i> Gibeaux & Nel, 1989	2702	73
<i>bigramma</i> (Esper, 1790)	4969	194
<i>bilbaensis</i> (Rössler, 1877)	2107	51
<i>bilineata</i> (Linnaeus, 1758)	3715	125
<i>bimaculata</i> (Fabricius, 1775)	4083	143
<i>bimaculosa</i> (Linnaeus, 1767)	4539	164
<i>binaria</i> (Hufnagel, 1767)	3531	115
<i>bipunctaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3682	123
<i>bipunctella</i> (Fabricius, 1775)	1125	20
<i>biselata</i> (Hufnagel, 1767)	3629	119
<i>bisselliella</i> (Hummel, 1823)	394	7
<i>bistriatella</i> (Hulst, 1887)	2859	80
<i>bistriga</i> (Haworth, 1811)	2759	75
<i>bithynella</i> (Zeller, 1848)	2834a	78
<i>biviella</i> (Zeller, 1848)	2912	82
<i>blanda</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4659	170
<i>blandella</i> (Fabricius, 1798)	1804	38
<i>blenna</i> (Hübner, [1824])	4840	185
<i>blidaensis</i> (Stertz, 1915)	4488	174
<i>boeticus</i> (Linnaeus, 1767)	3346	105
<i>boisduvaliella</i> (Guenée, 1845)	2819	78
<i>borelii</i> (Pierret, 1837)	4680	179
<i>botrana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2544	69
<i>branderiana</i> (Linnaeus, 1758)	2480	66
<i>brassicac</i> (Linnaeus, 1758)	3305	103
<i>brassicac</i> (Linnaeus, 1758)	4837	185
<i>breviculata</i> (Donzel, 1837)	3849	133
<i>briseis</i> (Linnaeus, 1764)	3453	109
<i>brumata</i> (Linnaeus, 1758)	3796	128
<i>brunnealis</i> (Treitschke, 1829)	2732	74
<i>bucephala</i> (Linnaeus, 1758)	4146	146
<i>buoliana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2326	61



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>caecimacula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4508	177
<i>caeruleocephala</i> (Linnaeus, 1758)	4571	162
<i>caja</i> (Linnaeus, 1758)	4230	153
<i>calabra</i> (Petagna, 1786)	3667	121
<i>c-album</i> (Linnaeus, 1758)	3500	112
<i>caliginosa</i> (Hübner, 1813)	4630	168
<i>calthella</i> (Linnaeus, 1761)	12	1
<i>cambridgei</i> (Zeller, 1867)	2938	84
<i>camilla</i> (Linnaeus, 1764)	3486	111
<i>campanulae</i> (Freyer, 1831)	4613	166
<i>campoliliana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2311	60
<i>cana</i> (Haworth, 1811)	2287	60
<i>canapennella</i> (Hübner, 1813)	1041	19
<i>candidana</i> (Fabricius, 1794)	4363	159
<i>candidula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4350	168
<i>canella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2875	80
<i>canescens</i> (Duponchel, 1826)	4557a	178
<i>caniola</i> (Hübner, [1808])	4211	150
<i>caprealis</i> (Hübner, 1809)	2745	74
<i>capreolaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4093	144
<i>capucina</i> (Linnaeus, 1758)	4164	147
<i>cararia</i> (Hübner, 1790)	3957	136
<i>cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	3312	103
<i>cardui</i> (Linnaeus, 1758)	3495	112
<i>carectellus</i> (Zeller, 1847)	3001	86
<i>carpinata</i> (Borkhausen, 1794)	3946	130

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>carthami</i> (Hübner, 1813)	3279	101
<i>casta</i> (Pallas, 1767)	281	4
<i>castanae</i> (Hübner, 1790)	1822	39
<i>castanea</i> (Esper, 1798)	4882	192
<i>castrensis</i> (Linnaeus, 1758)	3210	97
<i>catalaunalis</i> (Duponchel, 1833)	3178	95
<i>catax</i> (Linnaeus, 1758)	3208	96
<i>celerio</i> (Linnaeus, 1758)	3260	100
<i>centaureata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3846	134
<i>centrago</i> (Haworth, 1809)	4477	173
<i>cerasana</i> (Hübner, 1786)	1935	44
<i>cerasi</i> (Fabricius, 1775)	4801	189
<i>cerealella</i> (Olivier, 1789)	1739	38
<i>cerussella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3016	87
<i>cespitana</i> (Hübner, 1817)	2527	68
<i>chalcites</i> (Esper, 1789)	4403	161
<i>chamaedriella</i> (Bruand, 1852)	848	17
<i>chamomillae</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4610	166
<i>chenopodiata</i> (Linnaeus, 1758)	3685	123
<i>chlamilutalis</i> (Hübner, 1813)	4375	196
<i>chloerata</i> (Mabille, 1870)	3908	131
<i>chlorosata</i> (Scopoli, 1763)	3982	137
<i>chretieni</i> (Dumont, 1903)	4984	193
<i>chrysidiformis</i> (Esper, 1782)	1858	40
<i>chrysitis</i> (Linnaeus, 1758)	4417	161
<i>chrysodactyla</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2598	71
<i>chrysonuchella</i> (Scopoli, 1763)	3009	86
<i>chrysoprasaria</i> (Esper, 1795)	3556	116
<i>chrysorrhoea</i> (Linnaeus, 1758)	4187	149
<i>cicatricalis</i> (Treitschke, 1835)	4378	196
<i>cilialis</i> (Hübner, 1796)	3143	93
<i>cinctaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4058	142
<i>cinerea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4983	193
<i>cingulata</i> (Linnaeus, 1758)	3105	91
<i>cinnamomella</i> (Duponchel, 1836)	2894	81
<i>cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	3502	112
<i>circe</i> (Fabricius, 1775)	3450	109
<i>circellaris</i> (Hufnagel, 1766)	4491	174
<i>circuitaria</i> (Hübner, 1819)	3621	118
<i>circumvoluta</i> (Fourcroy, 1785)	2853	80
<i>cirsiana</i> (Zeller, 1843)	2267	59
<i>cirsii</i> (Rambur, 1839)	3277	101
<i>cisti</i> (Stainton, 1869)	1570	34
<i>citrato</i> (Linnaeus, 1758)	4469	173
<i>clathrata</i> (Linnaeus, 1758)	3969	136
<i>clavaria</i> (Haworth, 1809)	3723	125
<i>clavipalpis</i> (Scopoli, 1763)	4638	169
<i>cleopatra</i> (Linnaeus, 1767)	3323	104
<i>clerkella</i> (Linnaeus, 1758)	742	15
<i>clorana</i> (Linnaeus, 1761)	4393	197
<i>cloraria</i> (Hübner, 1813)	3548	116
<i>cnicana</i> (Westwood, 1854)	2089	50
<i>c-nigrum</i> (Linnaeus, 1758)	4888	192
<i>cocciferata</i> (Millière, 1864)	3893	132
<i>coenosa</i> (Hübner, 1808)	4177	148
<i>columbana</i> (Turner, 1925)	4397	197
<i>comae</i> Schmidt, 1931	3570	121
<i>combinella</i> (Hübner, 1786)	717	15
<i>comes</i> (Hübner, 1813)	4918	191
<i>comitata</i> (Linnaeus, 1758)	3729	126
<i>comma</i> (Linnaeus, 1758)	3288	102
<i>comma</i> (Linnaeus, 1771)	4776	188
<i>complana</i> (Linnaeus, 1758)	4217	151
<i>compositella</i> (Fabricius, 1775)	2430	65
<i>compta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4825	186
<i>comptana</i> (Frölich, 1828)	2179	55
<i>confusa</i> (Stephens, 1850)	4421	161
<i>confusa</i> (Hufnagel, 1766)	4824	186
<i>confusalis</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	4382	196
<i>congressariella</i> (Bruand, 1858)	1789	37
<i>conicolella</i> (Constant, 1884)	2882	80
<i>coniferana</i> (Saxsen, 1840)	2399	63
<i>coniuncta</i> (Esper, 1787)	4332	158
<i>consimilana</i> (Hübner, 1817)	1968	46
<i>consociella</i> (Hübner, 1813)	2840	79

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>consonaria</i> (Hübner, 1799)	4071	142
<i>conspicillaris</i> (Linnaeus, 1758)	4807	190
<i>conspicua</i> (Hübner, 1824)	5003	195
<i>contaminaria</i> (Hübner, 1813)	4076	143
<i>contaminella</i> (Hübner, 1796)	3014	87
<i>conterminana</i> (Guenée, 1845)	2310	60
<i>contigua</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4847	184
<i>contractana</i> (Zeller, 1847)	2068	49
<i>conversa</i> (Esper, 1788)	4335	157
<i>convolvuli</i> (Linnaeus, 1758)	3242	98
<i>conwagana</i> (Fabricius, 1775)	2036a	48
<i>coridon</i> (Poda, 1761)	3369	107
<i>coronata</i> (Hufnagel, 1767)	3131	93
<i>coronillaria</i> (Hübner, 1817)	3540	115
<i>coronillella</i> (Treitschke, 1833)	1761	36
<i>corticalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2725	74
<i>corticana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2477	66
<i>corylana</i> (Fabricius, 1794)	1934	44
<i>coryli</i> (Linnaeus, 1758)	4433	162
<i>cossus</i> (Linnaeus, 1758)	1817	39
<i>costaestrigalis</i> (Stephens, 1834)	4285	156
<i>costalis</i> (Fabricius, 1775)	2726	74
<i>costella</i> (Humphreys & Westwood, 1845)	1674	36
<i>craccae</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4309	159
<i>crameri</i> Butler, 1869	3315	103
<i>crassiflavella</i> (Bruand, 1850)	363	6
<i>crataegana</i> (Hübner, 1799)	1948	45
<i>crataegella</i> (Linnaeus, 1767)	651	13
<i>crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	3201	96
<i>crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	3303	102
<i>craterella</i> (Scopoli, 1763)	3008	86
<i>crenata</i> (Esper, 1785)	4145	146
<i>crenata</i> (Hufnagel, 1766)	4732	181
<i>crepuscularia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4070	142
<i>crepusculella</i> (Zeller, 1839)	25	1
<i>cribraria</i> (Linnaeus, 1758)	4223	152
<i>cribrumalis</i> (Hübner, 1793)	4278	154
<i>cristana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2164	54
<i>croceago</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4503	175
<i>crocealis</i> (Hübner, 1796)	3140	93
<i>croceus</i> (Fourcroy, 1785)	3322	104
<i>crociocapitella</i> (Clemens, 1859)	385	6
<i>croesella</i> (Scopoli, 1763)	201	3
<i>cruciana</i> (Linnaeus, 1761)	2221	56
<i>cruda</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4806	189
<i>cruentaria</i> (Hufnagel, 1767)	3672	123
<i>cuculipennella</i> (Hübner, 1796)	441	8
<i>cuculipennella</i> (Fritzsch, 1871)	451	8
<i>cucullatella</i> (Linnaeus, 1758)	4383	196
<i>cucullina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4165	147
<i>culmella</i> (Linnaeus, 1758)	2950	84
<i>culta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4566	165
<i>cultraria</i> (Fabricius, 1775)	3530	115
<i>cupressana</i> (Duponchel, 1836)	1976	46
<i>cupressata</i> (Geyer, 1831)	3758	127
<i>cupressivorana</i> (Staudinger, 1871)	2028	48
<i>cupriacella</i> (Hübner, 1819)	212	3
<i>currucipennella</i> (Zeller, 1839)	839	16
<i>curtula</i> (Linnaeus, 1758)	4141	146
<i>curvatula</i> (Borkhausen, 1790)	3526	114
<i>curvipunctosa</i> (Haworth, 1811)	1194	22
<i>curvistigana</i> (Stainton, 1859)	2064	49
<i>cymbalariae</i> (Hübner, 1809)	4583	165
<i>cynarae</i> (Esper, 1789)	1894	42
<i>cynosbatella</i> (Linnaeus, 1758)	2249	58
<i>cytisella</i> (Curtis, 1837)	1516	31



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3473	111
<i>daplidice</i> (Linnaeus, 1758)	3310	103
<i>dardoinaria</i> (Donzel, 1840)	4011	139
<i>dardouini</i> (Boisduval, 1840)	4371	160
<i>daubei</i> (Duponchel, 1838)	4496	175
<i>daucella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1145	20
<i>dealbana</i> (Frölich, 1828)	2242	57
<i>dealbatella</i> (Zeller, 1847)	728	15
<i>decentella</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	131	2
<i>decimalis</i> (Poda, 1761)	4809	187
<i>decorata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3581	120
<i>decorella</i> (Haworth, 1812)	1567	33
<i>decorella</i> (Hübner, [1817])	2802	77
<i>defoliaria</i> (Clerck, 1759)	4019	140
<i>degeerella</i> (Linnaeus, 1758)	204	3
<i>degeneraria</i> (Hübner, 1799)	3659	119
<i>delphinii</i> (Linnaeus, 1761)	5004	167
<i>delunella</i> (Stainton, 1849)	3049	88
<i>demarniana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1840)	2207	56
<i>dentalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3082	90
<i>dentaria</i> (Fabricius, 1775)	4005	139
<i>dentella</i> (Fabricius, 1775)	600	12
<i>depressa</i> (Esper, 1787)	4219	151
<i>depressana</i> (Fabricius, 1775)	1133	20
<i>derasella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1798	38
<i>derivata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3727	125
<i>desertella</i> (Douglas, 1850)	1539	32
<i>designata</i> (Hufnagel, 1767)	3692	124
<i>despicata</i> (Scopoli, 1763)	3097	91
<i>deversaria</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	3661	120
<i>dia</i> (Linnaeus, 1767)	3484	111
<i>didactylites</i> (Ström, 1783)	2705	73
<i>didyma</i> (Esper, 1778)	3505	113
<i>diffinis</i> (Linnaeus, 1767)	4741	172
<i>dilecta</i> (Hübner, 1808)	4326	158
<i>dilucidella</i> (Duponchel, 1836)	2864	80
<i>diluta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3522	114
<i>dilutaria</i> (Hübner, 1799)	3631	118
<i>dilutata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3793	128
<i>dimidiata</i> (Hufnagel, 1767)	3641	119
<i>dispar</i> (Haworth, 1802)	3343	105
<i>dispar</i> (Linnaeus, 1758)	4193	149
<i>dissimilella</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	1375	28
<i>dissoluta</i> (Treitschke, 1825)	4673	180
<i>distinctaria</i> (Herrich-Schäffer, 1848)	3879	134
<i>distinctata</i> (Herrich-Schäffer, 1839)	4085	144
<i>dodecea</i> (Haworth, 1828)	1119	20
<i>dodonaea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4149	146
<i>dodonaea</i> (Stainton, 1858)	239	4
<i>dodoneata</i> (Guenée, 1857)	3892	132
<i>dolabraria</i> (Linnaeus, 1767)	3988	137
<i>domestica</i> (Haworth, 1828)	1542	32
<i>domestica</i> (Hufnagel, 1766)	4438	164
<i>dominula</i> (Linnaeus, 1758)	4254	152
<i>dromedarius</i> (Linnaeus, 1758)	4155	147
<i>drurella</i> (Fabricius, 1775)	1470	30
<i>dryas</i> (Scopoli, 1763)	3451	109
<i>dubia</i> (Duponchel, 1836)	4512	178
<i>dumerilii</i> (Duponchel, 1826)	4693	180
<i>dumetana</i> (Treitschke, 1835)	1938	44

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>dumi</i> (Linnaeus, 1761)	3235	98
<i>dumicolana</i> (Zeller, 1847)	1964	46
<i>dysodea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4835	186



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>efformata</i> (Guenée, 1858)	3927	129
<i>effractella</i> (Zeller, 1848)	2878	80
<i>egregiella</i> (Duponchel, 1839)	700	14
<i>electa</i> (Vieweg, 1790)	4331	158
<i>elinguarina</i> (Linnaeus, 1758)	4010	139
<i>elocata</i> (Esper, 1787)	4329	158
<i>elongana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1839)	2055	49
<i>elongaria</i> (Rambur, 1833)	3627	118
<i>elpenor</i> (Linnaeus, 1758)	3258	100
<i>elutella</i> (Hübner, 1796)	2918	83
<i>emarginata</i> (Linnaeus, 1758)	3656	119
<i>emortualis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4340	155
<i>emutaria</i> (Hübner, 1809)	3593	121
<i>ephemerella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3059	89
<i>epialtes</i> (Linnaeus, 1767)	1914	42
<i>epilobiella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1407	28
<i>epomidion</i> (Haworth, 1809)	4731	181
<i>eremita</i> (Fabricius, 1775)	4531	177
<i>ericinella</i> (Zeller, 1839)	1465	30
<i>erminea</i> (Esper, 1783)	4175	148
<i>erosaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4003	138
<i>eruta</i> (Geyer, 1828)	4999	195
<i>erythrina</i> (Herrich-Schäffer, 1852)	4902	191
<i>erythrocephala</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4492	175
<i>escheri</i> (Hübner, 1823)	3368	107
<i>etruscaria</i> (Zeller, 1849)	3549	117
<i>euphorbiae</i> (Linnaeus, 1758)	3251	100
<i>euphorbiae</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4452	162
<i>euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	3482	111
<i>evonymella</i> (Linnaeus, 1758)	691	13
<i>exanthemata</i> (Scopoli, 1763)	4082	143
<i>exclamationis</i> (Linnaeus, 1758)	4975	194
<i>exigua</i> (Hübner, 1808)	4652	171
<i>exsoleta</i> (Linnaeus, 1758)	4542	176
<i>extimalis</i> (Scopoli, 1763)	3071	90



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>fabriciana</i> (Linnaeus, 1767)	1923	43
<i>fagaria</i> (Thunberg, 1784)	4130	145
<i>fagella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1224	23
<i>fagi</i> (Scopoli, 1763)	3462	110
<i>fagi</i> (Linnaeus, 1758)	4169	148

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>fagiglandana</i> (Zeller, 1841)	2390	63
<i>falcataria</i> (Linnaeus, 1758)	3527	114
<i>fallacella</i> (Schläger, 1847)	1315	27
<i>fallax</i> (Staudinger, 1881)	2811	77
<i>falsella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2995	86
<i>famula</i> (Esper, 1787)	3970	137
<i>farinalis</i> (Linnaeus, 1758)	2742	74
<i>fascelina</i> (Linnaeus, 1758)	4185	149
<i>fascelinella</i> (Hübner, 1813)	3010	86
<i>fasciaria</i> (Linnaeus, 1758)	4090	144
<i>fasciuncula</i> (Haworth, 1809)	4710	183
<i>fausta</i> (Linnaeus, 1767)	1903	42
<i>faustinata</i> (Millière, 1868)	3550	117
<i>fenestrella</i> (Scopoli, 1763)	3200	96
<i>ferrago</i> (Fabricius, 1787)	4793	188
<i>ferrugalis</i> (Hübner, 1796)	3144a	94
<i>ferrugata</i> (Clerck, 1759)	3695	124
<i>ferruginea</i> (Esper, 1785)	4766	170
<i>festiva</i> (Hufnagel, 1766)	4234	153
<i>festivana</i> (Hübner, 1799)	2224	57
<i>festucae</i> (Linnaeus, 1758)	4428	161
<i>figulilella</i> (Gregson, 1871)	2922	83
<i>filicata</i> (Hübner, 1799)	3612	117
<i>filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	1916	43
<i>fimbrialis</i> (Scopoli, 1763)	3552	116
<i>fimbriata</i> (Schreber, 1759)	4923	191
<i>finitimella</i> (Zeller, 1850)	480	10
<i>flagellana</i> (Duponchel, 1836)	2106	51
<i>flammea</i> (Curtis, 1828)	4770	189
<i>flammea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4808	190
<i>flammea</i> (Esper, 1785)	4521	177
<i>flammealis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2758	75
<i>flammeolaria</i> (Hufnagel, 1767)	3941	129
<i>flavago</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4682	179
<i>flavalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3167	94
<i>flavella</i> (Duponchel, 1844)	1601	34
<i>flavicaput</i> (Haworth, 1828)	1010	18
<i>flavicincta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4516	178
<i>flavicornis</i> (Linnaeus, 1758)	3523	114
<i>flavidorsana</i> (Knaggs, 1867)	2440	65
<i>flavipalpana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2528	68
<i>flavirena</i> (Guenée, 1852)	4640	169
<i>flexula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4297	159
<i>floccifera</i> (Zeller, 1847)	3266a	100
<i>floslactata</i> (Haworth, 1809)	3591	121
<i>fluctuata</i> (Linnaeus, 1758)	3698	124
<i>foenella</i> (Linnaeus, 1758)	2259	59
<i>forficalis</i> (Linnaeus, 1758)	3068	90
<i>forficella</i> (Scopoli, 1763)	1249	24
<i>forficella</i> (Thunberg, 1794)	3022	87
<i>formicaeformis</i> (Esper, 1783)	1842	41
<i>formosa</i> (Haworth, 1811)	2772	76
<i>formosana</i> (Frölich, 1830)	1977	47
<i>formosana</i> (Scopoli, 1763)	2340	62
<i>formosaria</i> (Eversmann, 1837)	4125	145
<i>formosella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1260	25
<i>forsskaeana</i> (Linnaeus, 1758)	2142	53
<i>fovealis</i> (Zeller, 1847)	3177	95
<i>francillana</i> (Fabricius, 1794)	2109	51
<i>frangutella</i> (Goeze, 1783)	424	8
<i>fraxinella</i> (Bjerkander, 1784)	655	13
<i>fraxini</i> (Linnaeus, 1758)	4327	157
<i>fuciformis</i> (Linnaeus, 1758)	3247	99
<i>fuliginaria</i> (Linnaeus, 1761)	4281	156
<i>fuliginosa</i> (Linnaeus, 1758)	4250	154
<i>fuliginosella</i> (Heinemann, 1865)		2888
81		
<i>fulminea</i> (Scopoli, 1763)	4339	157
<i>fulvalis</i> (Hübner, 1809)	3145	94
<i>fulvata</i> (Forster, 1771)	3749	126
<i>funebrana</i> (Treitschke, 1835)	2416	64
<i>funebria</i> (Ström, 1768)	3137	93
<i>furcata</i> (Thunberg, 1784)	3771	127
<i>furcatella</i> (Herrich-Schäffer, 1849)	2921	83
<i>furcifera</i> (Hufnagel, 1766)	4548	176

<i>furcula</i> (Clerck, 1759)	4172	148
Espèce	N° Ordre	Planche
<i>furuncula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4708	182
<i>fusca</i> (Haworth, 1809)	311	5
<i>fuscalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3142	93
<i>fuscantaria</i> (Haworth, 1809)	4002	138
<i>fuscatella</i> (Tengström, 1848)	229	4
<i>fuscella</i> (Linnaeus, 1758)	395	7
<i>fuscoaenea</i> (Haworth, 1828)	1331	27
<i>fuscovenosa</i> (Goeze, 1781)	3632	118
<i>fuscoviridella</i> (Haworth, 1828)	588	11



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>galathea</i> (Linnaeus, 1758)	3446	109
<i>galiata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3711	125
<i>gamma</i> (Linnaeus, 1758)	4426	161
<i>geminipuncta</i> (Haworth, 1809)	4674	180
<i>geniculea</i> (Haworth, 1811)	2975	85
<i>genistella</i> (Duponchel, 1836)	2768	76
<i>geoffrella</i> (Linnaeus, 1767)	1252	25
<i>germainii</i> (Duponchel, 1835)	4645	170
<i>gibbosella</i> (Zeller, 1839)	1596	34
<i>giganteana</i> (Peyerimhoff, 1863)	2358	62
<i>gigantella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3021	87
<i>gilva</i> (Donzel, 1837)	4636	169
<i>gilvago</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4471	173
<i>gilvaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4126	145
<i>gilvata</i> (Fabricius, 1794)	3116	92
<i>glareosa</i> (Esper, 1788)	4947a	192
<i>glaucata</i> (Scopoli, 1763)	3529	114
<i>glaucicolella</i> Wood, 1892	899	17
<i>glaucina</i> (Esper, 1789)	4574	179
<i>glaucinalis</i> (Linnaeus, 1758)	2734	74
<i>globulariae</i> (Hübner, 1793)	1886	41
<i>glyphica</i> (Linnaeus, 1758)	4316	157
<i>gnaphalii</i> (Hübner, 1813)	4608	166
<i>gnidiella</i> (Millière, 1867)	2761	75
<i>gothica</i> (Linnaeus, 1758)	4798	189
<i>gracilis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4802	190
<i>graminifera</i> (Fourcroy, 1785)	312	5
<i>graslini</i> Rambur, 1848	4980	193
<i>grisealis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4275	154
<i>griseana</i> (Hübner, 1799)	2240	57
<i>grisella</i> (Fabricius, 1794)	2752	75
<i>griseola</i> (Hübner, [1803])	4210	150
<i>grossulariata</i> (Linnaeus, 1758)	3952	135
<i>grotiana</i> (Fabricius, 1781)	1985	47
<i>guttulalis</i> (Herrich-Schäffer, 1848)	3089	90



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>haematidea</i> (Duponchel, 1827)	4487	174
<i>halophilana</i> (Christoph, 1872)	2052	49
<i>halterata</i> (Hufnagel, 1767)	3944	130
<i>hamana</i> (Linnaeus, 1758)	2075	49
<i>hartmanniana</i> (Clerck, 1759)	2104	51
<i>hastiana</i> (Linnaeus, 1758)	2161	54
<i>haworthiata</i> (Doubleday, 1856)	3819	131
<i>haworthii</i> (Curtis, 1829)	4678	179
<i>hebenstreitella</i> (Müller, 1764)	1944	44
<i>helianthemella</i> (Millière, 1870)	875	17
<i>helichrysana</i> (Ragonot, 1879)	2535	69
<i>helicoidella</i> (Vallot, 1827)	297	5
<i>helvola</i> (Linnaeus, 1758)	4485	174
<i>hemerobiella</i> (Scopoli, 1763)	801	16
<i>hemidactylella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	457	9
<i>heparana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1937	44
<i>hepariella</i> (Stainton, 1849)	715	15
<i>herrichiana</i> (Obratsov, 1960)	2338	61
<i>herrichiella</i> Strand, 1912	294	5
<i>hexadactyla</i> (Linnaeus, 1758)	2576	70
<i>hieronella</i> (Zeller, 1849)	831a	16
<i>hilarana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2051	48
<i>hippocastanaria</i> (Hübner, 1799)	3989	
137		
<i>hirsuta</i> (Poda, 1761)	317	5
<i>hirtaria</i> (Clerck, 1759)	4024	141
<i>hispanica</i> (Pérez De-Gregorio at al., 2002)	3529a	114
<i>hispidaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4018	140
<i>hohenwartiana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2286	59
<i>holmiana</i> (Linnaeus, 1758)	2143	53
<i>honoraria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4089	144
<i>hortulata</i> (Linnaeus, 1758)	3129	92
<i>hospes</i> (Freyer, 1831)	4633	169
<i>huemeri</i> (Sinev, 1993)	1388a	28
<i>humidalis</i> Doubleday, 1850	4286	156
<i>humiliata</i> (Hufnagel, 1767)	3633	118
<i>humuli</i> (Linnaeus, 1758)	171	2
<i>hybridella</i> (Hübner, 1813)	2129	52
<i>hydrata</i> (Treischke, 1829)	3802	130
<i>hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	3408	109
<i>hyperici</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4964	171



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>icarus</i> (Rottemburg, 1775)	3373	107
<i>ichneumoniformis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1850	40
Espèce	N° Ordre	Planche
<i>ictella</i> (Hübner, 1813)	2557	70
<i>icterata</i> (Villers, 1789)	3866	134
<i>icteritia</i> (Hufnagel, 1766)	4472	173
<i>idas</i> (Linnaeus, 1761)	3385	107
<i>ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3465	110
<i>ilicaria</i> (Geyer, 1833)	4054	141
<i>ilicis</i> (Esper, 1779)	3332	104
<i>ilipulana</i> (Walsingham, 1903)	2382	63
<i>imella</i> (Hübner, 1813)	387	6
<i>imitaria</i> (Hübner, 1799)	3588	121
<i>immorata</i> (Linnaeus, 1758)	3572	120
<i>immundana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1839)	2208	56
<i>immutata</i> (Linnaeus, 1758)	3589	121
<i>impura</i> (Hübner, 1808)	4788	187
<i>incerta</i> (Hufnagel, 1766)	4800	189

<i>incertana</i> (Treitschke, 1835)	2018	47
Espèce	N° Ordre	Planche
<i>indusiana</i> (Zeller, 1847)	2540	69
<i>infausta</i> (Linnaeus, 1767)	1892	42
<i>infirmaria</i> (Rambur, 1833)	3648	119
<i>innotata</i> (Hufnagel, 1767)	3889	133
<i>inopella</i> (Zeller, 1839)	1500	31
<i>inopiana</i> (Haworth, 1811)	2048	48
<i>inquinata</i> (Scopoli, 1763)	3630	118
<i>inquinatella</i> (Ragonot, 1888)	2909a	82
<i>inquinatella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2966	85
<i>instabilella</i> (Douglas, 1846)	1664	35
<i>institalis</i> (Hübner, 1819)	3157	94
<i>interjecta</i> (Hübner, 1803)	4915	191
<i>interpunctella</i> (Hübner, 1813)	2913	82
<i>interscindana</i> (Möschler, 1866)	2404	64
<i>intricata</i> (Zetterstedt, 1839)	3853	134
<i>inturbata</i> (Hübner, 1817)	3818	131
<i>inustella</i> (Ragonot, 1884)	2903	81
<i>io</i> (Linnaeus, 1758)	3493	112
<i>ipsilon</i> (Hufnagel, 1766)	4973	194
<i>iris</i> (Linnaeus, 1758)	3464	110
<i>irregularis</i> (Hufnagel, 1766)	4827	186
<i>irriguata</i> (Hübner, [1813])	3829	133
<i>irrorella</i> (Hübner, 1796)	696	14
<i>irrorella</i> (Linnaeus, 1758)	4196	150
<i>isabella</i> Schawerda, 1915	3923	128
<i>isertana</i> (Fabricius, 1794)	2239	57
<i>italica</i> Balduzzoni, 1977	1250a	24



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>jacobaeae</i> (Linnaeus, 1758)	4256	152
<i>janthe</i> (Borkhausen, 1792)	4916	191
<i>janthina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4917	191
<i>janthinana</i> (Duponchel, 1843)	2413	64
<i>jaspidea</i> (Villers, 1789)	4535	164
<i>jodea</i> (Herrich-Schäffer, 1850)	4520	178
<i>jota</i> (Linnaeus, 1758)	4424	161
<i>junctella</i> (Douglas, 1851)	1719	36
<i>juniperata</i> (Linnaeus, 1758)	3757	127
<i>jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	3411	109
<i>juventina</i> (Stoll, 1782)	4752	195



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>kadenii</i> (Freyer, 1836)	4644	170
<i>kochiella</i> (Goeze, 1783)	2158	54
<i>koerneriella</i> (Zeller, 1839)	233	4
<i>kuehniella</i> Zeller, 1879	2914	82



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>labecula</i> (Esper, 1788)	4540	177
<i>lacetinaria</i> (Linnaeus, 1758)	3528	114
<i>lactearia</i> (Linnaeus, 1758)	3553	116
<i>lactucae</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4616	166
<i>lacastrata</i> (Panzer, 1804)	3041	88
<i>laetana</i> (Fabricius, 1775)	2178	55
<i>laevigata</i> (Scopoli, 1763)	3613	117
<i>laevigella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	382	6
<i>l-album</i> (Linnaeus, 1767)	4784	188
<i>lambdella</i> (Donovan, 1793)	1255	25
<i>lancealana</i> (Hübner, 1799)	2471	66
<i>lancealis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3130	92
<i>lanceata</i> (Hübner, 1835)	3901	133
<i>lanestris</i> (Linnaeus, 1758)	3205	96
<i>laquaearia</i> (Herrich-Schäffer, 1848)	3827	131
<i>lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	3472	111
<i>lathoniellus</i> (Zeller, 1817)	2958	84
<i>lathyrana</i> (Hübner, 1822)	2419	64
<i>latistria</i> (Haworth, 1811)	2969	85
<i>latruncula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4711	183
<i>laureolella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1117	20
<i>leautieri</i> (Boisduval, 1829)	4546	176
<i>lecheana</i> (Linnaeus, 1758)	1975	46
<i>legatea</i> (Haworth, 1811)	2846	79
<i>legatella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3921	128
<i>lemnata</i> (Linnaeus, 1758)	3060	89
<i>leporina</i> (Linnaeus, 1758)	4456	163
<i>leucapennella</i> (Stephens, 1835)	459	9
<i>leucatella</i> (Clerck, 1759)	1547	33
<i>leucogaster</i> (Freyer, 1831)	4950	190
<i>leucomelas</i> (Linnaeus, 1758)	4313	160
<i>leucophaearia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4020	140
<i>leuwenhoekella</i> (Linnaeus, 1761)	1409	29
<i>levana</i> (Linnaeus, 1758)	3501	112
<i>libertinella</i> (Zeller, 1872)	1521	32
<i>libratix</i> (Linnaeus, 1758)	4299	159
<i>lichenaria</i> (Hufnagel, 1767)	4067	142
<i>lichenea</i> (Hübner, [1813])	4505	178
<i>lienigianus</i> (Zeller, 1852)	2717	73
<i>ligula</i> (Esper, 1791)	4501	175
<i>ligustri</i> (Linnaeus, 1758)	3244	99
<i>ligustri</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4450	163
<i>limacodes</i> (Hufnagel, 1766)	1919	43
<i>limbata</i> (Linnaeus, 1767)	3063	89
<i>limbella</i> (Fabricius, 1775)	1372	27
<i>limoniella</i> (Stainton, 1884)	753	16
<i>limosellus</i> (Schläger, 1849)	1799	38
<i>linariata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3824	131
<i>lineana</i> (Scopoli, 1786)	2891	81
<i>linearia</i> (Hübner, 1799)	3569	123
<i>lineata</i> (Scopoli, 1763)	4124	145
<i>lineatella</i> (Zeller, 1839)	1784	37
<i>lineatellus</i> (Zeller, 1850)	1480	30
<i>lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	3286	102
<i>lineolella</i> (Zeller, 1839)	1806	38
<i>linetella</i> (Fabricius, 1781)	3007	86
<i>linogrisea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4914	192
<i>literana</i> (Linnaeus, 1758)	2172	54
<i>lithoxylaea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4735	182
<i>litoralis</i> (Curtis, 1827)	4785	188
<i>littoralis</i> (Boisduval, 1833)	4651	171

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>littorella</i> (Douglas, 1850)	1486	30
<i>liturata</i> (Clerck, 1759)	3963	136
<i>liturosa</i> (Haworth, 1811)	1180	21
<i>livaldis</i> (Hübner, 1796)	4294	156
<i>livornica</i> (Esper, 1780)	3257	100
<i>ljungiana</i> (Thunberg, 1797)	1940	44
<i>l-nigrum</i> (Müller, 1764)	4190	149
<i>lobarzewskii</i> (Nowicki, 1860)	2418	64
<i>loeflingiana</i> (Linnaeus, 1758)	2140	53
<i>longana</i> (Haworth, 1811)	2020	47
<i>loreyi</i> (Duponchel, 1827)	4771	189
<i>lota</i> (Clerck, 1759)	4490	174
<i>lotella</i> (Hübner, 1813)	2930	83
<i>loti</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1911	42
<i>lubricipeda</i> (Linnaeus, 1758)	4245	153
<i>lucida</i> (Hufnagel, 1766)	4343	160
<i>lucina</i> (Linnaeus, 1758)	3325	104
<i>lucipara</i> (Linnaeus, 1758)	4757	171
<i>luctuosa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4310	168
<i>luculella</i> (Hübner, 1813)	1568	34
<i>lucunana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2503	68
<i>lugdunaria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	3803	130
<i>lunaedactyla</i> (Haworth, 1811)	2623	72
<i>lunalis</i> (Scopoli, 1763)	4269	155
<i>lunaris</i> (Haworth, 1828)	1256	25
<i>lunaris</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4323	157
<i>lunosa</i> (Haworth, 1809)	4479	175
<i>lunula</i> (Hufnagel, 1766)	4593	165
<i>lunulana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2425	65
<i>lunularia</i> (Hübner, 1788)	4006	139
<i>lupulina</i> (Linnaeus, 1758)	173	2
<i>luridata</i> (Hufnagel, 1767)	3687	123
<i>lurideola</i> (Zincken, 1817)	4218	151
<i>lutalella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1808	39
<i>lutarella</i> (Linnaeus, 1758)	4213	151
<i>lutea</i> (Hufnagel, 1766)	4246	153
<i>luteago</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4826	185
<i>lutealis</i> (Duponchel, 1833)	3168	94
<i>luteolata</i> (Linnaeus, 1758)	3992	138
<i>lutosia</i> (Hübner, 1803)	4669	180
<i>lutulenta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4556	178
<i>lychnidis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4480	174
<i>lychnitis</i> (Rambur, 1833)	4599	167

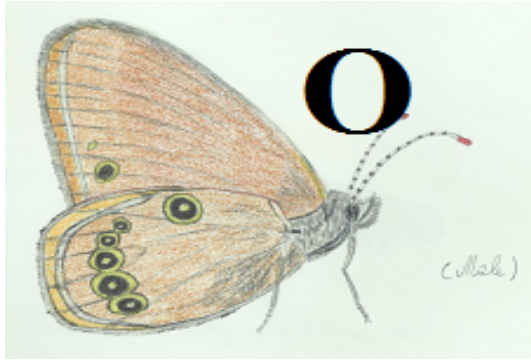


Espèce	N° Ordre	Planche
<i>machaon</i> Linnaeus, 1758	3298	102
<i>macilenta</i> (Hübner, 1809)	4489	174
<i>macilentaria</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	3604	117
<i>macularia</i> (Linnaeus, 1758)	3995	138
<i>maculicerusella</i> (Bruand, 1859)	1046	19
<i>maera</i> (Linnaeus, 1758)	3392	108
<i>malacellus</i> (Duponchel, 1836)	2962	85
<i>malvella</i> (Hübner, 1805)	1736	37
<i>malvoides</i> (Elwes & Edwards, 1897)	3270	101
<i>manii</i> (Mayer, 1851)	3307	103
<i>mannii</i> (Lederer, 1853)	1890	41
<i>margaritata</i> (Linnaeus, 1767)	4088	144
<i>margarotana</i> (Duponchel, 1836)	2101	50
<i>margarotana</i> (Heinemann, 1863)	2337	61
<i>marginaria</i> (Fabricius, 1776)	4022	140
<i>marginata</i> (Linnaeus, 1758)	3956	136

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>marginata</i> (Haworth, 1828)	241	4
<i>marginella</i> (Fabricius, 1781)	1793	38
<i>marginipunctata</i> (Goeze, 1781)	3585	121
<i>maritima</i> Stainton, 1851	418	8
<i>maritima</i> (Graslin, 1855)	5011	167
<i>maritima</i> (Tauscher, 1806)	4634	169
<i>maritimella</i> Newman, 1863	907	17
<i>marmorea</i> (Haworth, 1811)	2848	79
<i>marshalli</i> Butler, 1898	3346a	105
<i>masculella</i> (Duponchel, 1839)	220	3
<i>matura</i> (Hufnagel, 1766)	4762	171
<i>maura</i> (Linnaeus, 1758)	4768	172
<i>maurorum</i> (Jordan, 1931)	3245a	99
<i>mayrella</i> (Hübner, 1813)	831	16
<i>medicaginis</i> (Kuznetsov, 1962)	2407	64
<i>megacephala</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4462	163
<i>megea</i> (Linnaeus, 1767)	3391	108
<i>megillaeformis</i> (Hübner, 1813)	1856	40
<i>mellonella</i> (Linnaeus, 1758)	2751	75
<i>mendica</i> (Clerck, 1759)	4248	154
<i>mercurella</i> (Linnaeus, 1758)	3052	88
<i>meridionalis</i> (Zeller, 1847)	2594	71
<i>mesogona</i> (Godart, [1824])	4220	152
<i>mesomella</i> (Linnaeus, 1758)	4205	150
<i>messaniella</i> (Zeller, 1846)	503	10
<i>messingiella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1840)	634	12
<i>metallica</i> (Poda, 1761)	215	3
<i>metelkana</i> (Lederer, 1861)	4242	153
<i>meticulosa</i> (Linnaeus, 1758)	4756	171
<i>metzneriella</i> (Stainton, 1851)	1489	30
<i>mi</i> (Clerck, 1758)	4317	157
<i>micacea</i> (Esper, 1789)	4685	179
<i>micalis</i> (Mann, 1857)	1929	43
<i>microdactyla</i> (Hübner, 1813)	2704	73
<i>milhauseri</i> (Fabricius, 1775)	4168	148
<i>miniata</i> (Forster, 1771)	4203	152
<i>minima</i> (Haworth, 1809)	4703	181
<i>minimus</i> (Fuessly, 1775)	3349	106
<i>miniosa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4805	189
<i>ministrana</i> (Linnaeus, 1758)	2036	48
<i>minutana</i> (Hübner, 1799)	2244	58
<i>minutella</i> (Linnaeus, 1758)	1244	24
<i>mitterbacheriana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2183	55
<i>modestoides</i> (Poole, 1989)	4415	161
<i>molesta</i> (Busck, 1916)	2417	64
<i>molliculana</i> Zeller, 1847	2127	52
<i>molothina</i> (Esper, 1789)	4903	191
<i>monacha</i> (Linnaeus, 1758)	4191	149
<i>monachella</i> (Hübner, 1796)	388	6
<i>moniliata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3620	117
<i>monochroma</i> (Esper, 1790)	4528	177
<i>monodactyla</i> (Linnaeus, 1758)	2724	74
<i>monoglypha</i> (Hufnagel, 1766)	4736	181
<i>morpheus</i> (Hufnagel, 1766)	4635	169
<i>morpheus</i> (Pallas, 1771)	3284	101
<i>mouffetella</i> (Linnaeus, 1758)	1633	35
<i>mucronella</i> (Scopoli, 1763)	598	12
<i>multistrigaria</i> (Haworth, 1809)	3765	127
<i>munda</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4799	190
<i>muralis</i> (Forster, 1771)	4437	164
<i>muricata</i> (Hufnagel, 1767)	3610	117
<i>murinaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3974	137
<i>murinata</i> (Scopoli, 1763)	3943	130
<i>muscerda</i> (Hufnagel, 1766)	4206	150
<i>musculana</i> (Hübner, 1799)	1952	45
<i>musculosa</i> (Hübner, 1808)	4666	180
<i>myllerana</i> (Fabricius, 1794)	1924	43
<i>myodea</i> (Rambur, 1858)	4665	180
<i>myopaeformis</i> (Borkhausen, 1789)	1846	41
<i>myrtilli</i> (Linnaeus, 1761)	4869	184



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>naevana</i> (Hübner, 1817)	2234	57
<i>nanata</i> (Hübner, [1813])	3888	133
Espèce	N° Ordre	Planche
<i>nanatella</i> (Stainton, 1849)	1174	21
<i>nanella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1546	33
<i>napi</i> (Linnaeus, 1758)	3309	103
<i>narbonea</i> (Linnaeus, 1767)	3985	137
<i>nebulata</i> (Scopoli, 1763)	3937	129
<i>nebulella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2904	81
<i>nebulosa</i> (Hufnagel, 1766)	4855	184
<i>nefrax</i> (Hodges, 1974)	1246	24
<i>neglectana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	1969	46
<i>nemoralis</i> (Scopoli, 1763)	3197	95
<i>nemorana</i> (Hübner, 1799)	1932	43
<i>nerii</i> (Linnaeus, 1758)	3250	99
<i>nervosa</i> (Haworth, 1811)	1189	21
<i>neuropterella</i> (Zeller, 1839)	1491	31
<i>neustria</i> (Linnaeus, 1758)	3209	97
<i>ni</i> (Hübner, 1803)	4405	161
<i>nigra</i> (Haworth, 1809)	4555	178
<i>nigrana</i> (Duponchel, 1836)	1306	27
<i>nigrata</i> (Scopoli, 1763)	3102	91
<i>nigricana</i> (Fabricius, 1794)	2392	63
<i>nigricans</i> (Linnaeus, 1761)	4996	195
<i>nigricomella</i> (Zeller, 1839)	417	8
<i>nigropunctata</i> (Hufnagel, 1767)	3577	120
<i>nimbella</i> (Duponchel, 1837)	2905	82
<i>niobe</i> (Linnaeus, 1758)	3470	110
<i>nisella</i> (Clerck, 1759)	2210	56
<i>nitentella</i> (Fuchs, 1902)	1672a	35
<i>nitidulana</i> (Lienig & Zeller, 1846)	2247	58
<i>nitidulata</i> (Hufnagel, 1767)	3062	89
<i>noctivaga</i> (Bellier, 1863)	4639	169
<i>noctuella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3172	94
<i>nonagrioides</i> (Lefébvre, 1827)	4663	183
<i>notarioi</i> Exposito Hermosa 2005	4041	141
<i>notata</i> (Zeller, 1847)	1887	41
<i>notata</i> (Linnaeus, 1758)	3960	136
<i>notha</i> (Hübner, 1803)	3535	115
<i>nubiferana</i> (Haworth, 1811)	2482	67
<i>nubigera</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	5008	168
<i>nubilalis</i> (Hübner, 1796)	3128	92
<i>nubilana</i> (Hübner, 1799)	1995	47
<i>numeralis</i> (Hübner, 1796)	3158	94
<i>nupta</i> (Linnaeus, 1767)	4328	158
<i>nymphaeata</i> (Linnaeus, 1758)	3057	89
<i>nymphagoga</i> (Esper, 1787)	4336	157



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>obductella</i> (Zeller, 1839)	2769	76
<i>obelisca</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	5000	195
<i>obeliscata</i> (Hübner, 1787)	3752	126
<i>obesa</i> (Boisduval, 1829)	4968	195
<i>obfuscata</i> (Scopoli, 1763)	3100	91
<i>obliqua</i> (Zeller, 1847)	2835	78
<i>oblitella</i> (Zeller, 1848)	2897	81
<i>oblonga</i> (Haworth, 1809)	4723	181
<i>obsconella</i> (Herrich-Schäffer, 1885)	911	18
<i>obscurata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4098	144
<i>obscitalis</i> (Hübner, [1813])	4293	156
<i>obsoleta</i> (Hübner, 1803)	4777	188
<i>obstipata</i> (Fabricius, 1794)	3690	124
<i>obtusa</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	4207	150
<i>obumbratana</i> (Lienig & Zeller, 1846)	2288	60
<i>obviella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	384	6
<i>ocellana</i> (Fabricius, 1775)	1183	21
<i>ocellana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2321	61
<i>ocellaris</i> (Borkhausen, 1792)	4470	173
<i>ocellata</i> (Linnaeus, 1758)	3239	98
<i>ocellata</i> (Linnaeus, 1758)	3732	126
<i>ocellatella</i> (Boyd, 1858)	1671	35
<i>ocellea</i> (Haworth, 1811)	2940	84
<i>ochraceella</i> (Rebel, 1903)	1011	18
<i>ochrata</i> (Scopoli, 1763)	3605	117
<i>ochrearia</i> (Rossi, 1794)	4127	145
<i>ochroleuca</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4696	179
<i>ochroleucana</i> (Frölich, 1828)	2483	67
<i>octogenaria</i> (Goeze, 1781)	4660	170
<i>ocularis octogesima</i> (Hübner, 1786)	3518a	113
<i>oditis</i> (Hübner, 1822)	4570	179
<i>oedippus</i> (Fabricius, 1787)	3404	108
<i>ohridella</i> Deschka & Dimic, 1986	493a	10
<i>oleracea</i> (Linnaeus, 1775)	4842	184
<i>oliviella oliviella</i>	1265	26
<i>ononaria</i> (Fuessly, 1783)	3538	115
<i>ononidis</i> (Zeller, 1839)	468	9
<i>onopordi</i> (Rambur, 1839)	3278	101
<i>oo</i> (Linnaeus, 1758)	4743	172
<i>opacaria</i> (Hübner, [1819])	4135	145
<i>ophiogramma</i> (Esper, 1794)	4715	182
<i>optabilis</i> (Boisduval, 1834)	4962	193
<i>optata</i> (Godart, 1824)	4333	158
<i>or</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3519	113
<i>orana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1834)	1973	46
<i>orichalcea</i> (Stainton, 1861)	1417	29
<i>orichalcea</i> (Fabricius, 1775)	4407	161
<i>ornata</i> (Scopoli, 1763)	3579	120
<i>ornitopus</i> (Hufnagel, 1766)	4549	176
<i>osseola</i> (Staudinger, 1882)	4683	179
<i>ostrina</i> (Hübner, 1808)	4360	159
<i>ostrinalis</i> (Hübner, 1796)	3092	91
<i>ostrinana</i> (Guenée, 1845)	2122	51
<i>osyridellus</i> Stainton, 1869	701	14
<i>oxyacanthae</i> (Linnaeus, 1758)	4538	165



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>palealis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3120	92
<i>paleana</i> (Hübner, 1793)	1957	45
<i>pallens</i> (Linnaeus, 1758)	4787	187
<i>pallicornella</i> (Staudinger, 1859)	1302	27
<i>pallida</i> (Curtis, 1827)	3055	89
<i>pallidana</i> (Fabricius, 1776)	1970	46
<i>pallidana</i> (Zeller, 1847)	2132	52
<i>pallidata</i> (Hufnagel, 1767)	3070	90
<i>pallifrontana</i> Lienig & Zeller, 1846	2435	65
<i>pallorella</i> (Zeller, 1839)	1206	22
<i>palpina</i> (Clerck, 1759)	4163	147
<i>paludella</i> (Hübner, 1824)	2948	84
<i>palumbella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2765	76
<i>pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	3403	108
<i>pandora</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3467	110
<i>pantaria</i> (Linnaeus, 1767)	3954	135
<i>paphia</i> (Linnaeus, 1758)	3466	110
<i>papilionaria</i> (Linnaeus, 1758)	3542	116
<i>parasitella</i> (Hübner, 1796)	378	8
<i>parasitella</i> (Staudinger, 1859)	2919	83
<i>parenthesella</i> (Linnaeus, 1761)	613	12
<i>parthenoides</i> (Keferstein, 1851)	3509	113
<i>parva</i> (Hübner, 1808)	4361	159
<i>parvidactyla</i> (Haworth, 1811)	2600	71
<i>parvulipunctella</i> (Chrétien, 1915)	1228a	23
<i>pascuella</i> (Linnaeus, 1758)	2951	84
<i>paupella</i> (Zeller, 1847)	1499	31
<i>pavonia</i> (Linnaeus, 1758)	3233	98
<i>pectinataria</i> (Knoch, 1781)	3769	127
<i>pedella</i> (Linnaeus, 1761)	1392	28
<i>pellionella</i> (Linnaeus, 1758)	399	7
<i>peltigera</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	5009	167
<i>pendularia</i> (Clerck, 1759)	3558	122
<i>pennaria</i> (Linnaeus, 1761)	4013	139
<i>pennella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	893	17
<i>pentadactyla</i> (Linnaeus, 1758)	2676	72
<i>peribolata</i> (Hübner, 1817)	3681	123
<i>perieresalis</i> (Walker, 1859)	3165a	94
<i>perlella</i> (Scopoli, 1763)	2960	85
<i>perlucidalis</i> (Hübner, 1809)	3132	93
<i>perplexa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4831	186
<i>persicariae</i> (Linnaeus, 1761)	4839	185
<i>perspectalis</i> (Walker, 1859)	3172a	95
<i>perversaria</i> (Boisduval, 1840)	4050	141
<i>petiverella</i> (Linnaeus, 1758)	2438	65
<i>phasianipennella</i> (Hübner, 1796)	464	9
<i>phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)	3338	105
<i>phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3504	113
<i>phoeniceata</i> (Rambur, 1834)	3896	132
<i>phragmitella</i> (Hübner, 1805)	2941	84
<i>phrgmitella</i> (Stainton, 1851)	1440	29
<i>phycidella</i> (Zeller, 1839)	1385	28
<i>pigra</i> (Hufnagel, 1766)	4144	146
<i>pillieriana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1933	44
<i>pilosaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4017	140
<i>pilosellae</i> (Zeller, 1841)	2597	71
<i>pimpinellata</i> (Hübner, 1813)	3886	133
<i>pinella</i> (Linnaeus, 1758)	2988	86
<i>pinguinalis</i> (Linnaeus, 1758)	2746	75
<i>pinguis</i> (Haworth, 1811)	2884	81

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>pini</i> (Linnaeus, 1758)	3217	97
<i>pinaria</i> (Linnaeus, 1758)	4080	143
<i>pinicolella</i> (Zeller, 1839)	1228	23
<i>pinivorana</i> (Lienig & Zeller, 1846)	2329	61
<i>pirithous</i> (Linnaeus, 1767)	3345	105
<i>pisi</i> (Linnaeus, 1758)	4838	185
<i>pistacinoides</i> (d'Aubuisson, 1867)	4486	174
<i>pityocampa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4138	145
<i>plagiata</i> (Linnaeus, 1758)	3929	129
<i>planella</i> (Staudinger, 1859)	1237	23
<i>platyptera</i> (Esper, 1788)	4595	165
<i>plebeja</i> (Linnaeus, 1761)	4859	185
<i>plebejana</i> (Zeller, 1847)	2236	57
<i>plecta</i> (Freyer, 1831)	4951	190
<i>plexippus</i> (Linnaeus, 1758)	3388	108
<i>plumbagana</i> (Treitschke, 1830)	2441	65
<i>plumbana</i> (Scopoli, 1763)	2466	66
<i>plumbella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	697	14
<i>plumella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	288	4
<i>plumigera</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4160	147
<i>plumigeralis</i> (Hübner, 1825)	4271	155
<i>podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	3296	102
<i>podana</i> (Scopoli, 1763)	1946	44
<i>politalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3069	90
<i>politaria</i> (Hübner, 1799)	3634	118
<i>pollinalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3088	90
<i>pollutella</i> (Duponchel, 1843)	1048	19
<i>polychloros</i> (Linnaeus, 1758)	3490	112
<i>polygramma</i> (Duponchel, 1842)	4369	159
<i>polygrammata</i> (Borkhausen, 1794)	3714	125
<i>polyodon</i> (Clerck, 1759)	4966	171
<i>pomonella</i> (Linnaeus, 1758)	2402	64
<i>pontificella</i> (Hübner, 1796)	2566	70
<i>populella</i> (Clerck, 1759)	1772	37
<i>populeti</i> (Fabricius, 1775)	4803	189
<i>populi</i> (Linnaeus, 1758)	3203	96
<i>populi</i> (Linnaeus, 1758)	3240	98
<i>populifolia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3227	97
<i>porata</i> (Linnaeus, 1767)	3565	122
<i>porcellus</i> (Linnaeus, 1758)	3259	100
<i>porphyrea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4901	191
<i>porphyrella</i> (Duponchel, 1836)	2837	78
<i>posterana</i> (Zeller, 1847)	2133	52
<i>potatoria</i> (Linnaeus, 1758)	3220	97
<i>prasinanus</i> (Linnaeus, 1758)	4389	197
<i>pratella</i> (Linnaeus, 1758)	2957	84
<i>primaria</i> (Haworth, 1809)	4087	144
<i>proboscidalis</i> (Linnaeus, 1758)	4290	156
<i>proboscidata</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	4264	154
<i>procellata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3919	135
<i>procerella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1259	25
<i>processionea</i> (Linnaeus, 1758)	4139	145
<i>prodromella</i> (Hübner, 1799)	2797	77
<i>profundana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2475	66
<i>promissa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4330	158
<i>pronuba</i> (Linnaeus, 1758)	4921	190
<i>pronubana</i> (Hübner, 1799)	1951	45
<i>propinquella</i> (Treitschke, 1835)	1177	21
<i>proserpina</i> (Pallas, 1772)	3248	99
<i>pruinata</i> (Hufnagel, 1767)	3539	115
<i>prunaria</i> (Linnaeus, 1758)	4014	140
<i>pruni</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1882	41
<i>pruni</i> (Linnaeus, 1758)	3218	97
<i>pruni</i> (Linnaeus, 1758)	3334	105
<i>pruniana</i> (Hübner, 1799)	2481	67
<i>pruniella</i> (Clerck, 1759)	687	13
<i>pseudopretella</i> (Stainton, 1849)	1248	24
<i>psi</i> (Linnaeus, 1758)	4459	162
<i>psilella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1645	35
<i>pudibonda</i> (Linnaeus, 1758)	4186	149
<i>pudorina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4790	187
<i>pugnax</i> (Hübner, 1824)	4865	183
<i>pulchella</i> (Linnaeus, 1758)	4226	152
<i>pulchrimella</i> (Chambers, 1875)	1419	29
<i>pulveralis</i> (Hübner, 1796)	3139	93

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>pulveraria</i> (Linnaeus, 1758)	3987	137
<i>punctalis</i> (Fabricius, 1775)	2730	74
<i>punctalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3175	95
<i>punctaria</i> (Linnaeus, 1758)	3567	122
<i>punctata</i> (Fabricius, 1781)	4262	154
<i>punctella</i> (Treitschke, 1833)	2928	83
<i>punctinalis</i> (Scopoli, 1763)	4065	142
<i>punctulana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1997	47
<i>punctulata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4073	142
<i>pupillaria</i> (Hübner, 1799)	3562	122
<i>purdeyi</i> (Durrant, 1911)	2336	61
<i>purpuralis</i> (Linnaeus, 1758)	3093	91
<i>purpuraria</i> (Linnaeus, 1758)	3671	123
<i>purpurata</i> (Linnaeus, 1758)	4243	153
<i>purpurea</i> (Haworth, 1811)	1201	22
<i>purpurina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4366	159
<i>pusaria</i> (Linnaeus, 1758)	4081	143
<i>pusillata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3895	132
<i>puta</i> (Hübner, 1803)	4972	194
<i>putrescens</i> (Hübner, 1824)	4775	189
<i>putris</i> (Linnaeus, 1761)	4963	190
<i>pygarga</i> (Hufnagel, 1766)	4351	160
<i>pygmaeola</i> (Doubleday, 1847)	4214	151
<i>pygina</i> (Haworth, 1809)	4698	181
<i>pyralella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3036	88
<i>pyraliata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3742	126
<i>pyralina</i> (Linnaeus, 1767)	4739	172
<i>pyramidea</i> (Linnaeus, 1758)	4563	164
<i>pyrella</i> (Villers, 1789)	719	15
<i>pyrenaella</i> (Herrich-Schäffer, 1852)	303	5
<i>pyri</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3232	98
Espèce	N° Ordre	Planche
<i>pyrina</i> (Linnaeus, 1761)	1823	39
<i>pyritoides</i> (Hufnagel, 1766)	3516	113



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>quadra</i> (Linnaeus, 1758)	4222	151
<i>quadrillella</i> (Goeze, 1783)	1120	20
<i>quadrimalaculana</i> (Haworth, 1811)	2552	70
<i>quadrupunctaria</i> (Poda, 1761)	4255	152
<i>quercana</i> (Fabricius, 1775)	1223	23
<i>quercaria</i> (Hübner, 1813)	4004	139
<i>quercifolia</i> (Linnaeus, 1758)	3226	97
<i>quercifoliella</i> (Zeller, 1839)	502	10
<i>quercimontaria</i> (Bastelberger, 1897)	3566	122
<i>quercinana</i> (Zeller, 1948)	2151	54
<i>quercus</i> (Linnaeus, 1758)	3214	96
<i>quercus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3237	98
<i>quercus</i> (Linnaeus, 1758)	3328	104
<i>querna</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4151	146



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>ramburalis</i> (Duponchel, 1834)	3180	95
<i>ramburiellus</i> (Duponchel, 1836)	2936	83
<i>ramella</i> (Linnaeus, 1758)	2206	56
<i>rapae</i> (Linnaeus, 1758)	3306	103
<i>raptricula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4441	164
<i>rasilella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1800	38
<i>ravula</i> (Hübner, [1813])	4443	163
<i>reaumurella</i> (Linnaeus, 1758)	203	3
<i>recens</i> (Hübner, 1819)	4179	148
<i>rectangulata</i> (Linnaeus, 1758)	3909	131
<i>rectifasciana</i> (Haworth, 1811)	2175	54
<i>recurvalis</i> (Fabricius, 1775)	3196	95
<i>reducta</i> (Staudinger, 1901)	3487	111
<i>regiana</i> (Zeller, 1849)	2368	63
<i>reliquana</i> (Hübner, 1825)	2533	69
<i>repandana</i> (Fabricius, 1798)	2833	78
<i>repandaria</i> (Hufnagel, 1767)	3993	138
<i>repandata</i> (Linnaeus, 1758)	4060	142
<i>reticulata</i> (Goeze, 1781)	4848	185
<i>retusa</i> (Linnaeus, 1761)	4748	172
<i>revayana</i> (Scopoli, 1772)	4398	197
<i>rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	3324	104
<i>rhenella</i> (Zincken, 1838)	2776	76
<i>rhododactyla</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2625	72
<i>rhombana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2147	53
<i>rhomboidaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4047	141
<i>rica</i> (Freyer, [1858])	4201	151
<i>ridens</i> (Fabricius, 1787)	3524	114
<i>riguata</i> (Hübner, 1813)	3673	123
<i>rimicola</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3207	96
<i>ripae</i> (Hübner, 1823)	4970	194
<i>riparia</i> (Rambur, 1829)	4778	188
<i>rippertella</i> (Zeller, 1839)	2862	80
<i>rivulana</i> (Scopoli, 1763)	2530	69
<i>rivularis</i> (Fabricius, 1775)	4832	185
<i>roborana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2254	59
<i>roboraria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4064	142
<i>roborella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2786	76
<i>roboris</i> (Boisduval, 1828)	4530	177
<i>robustana</i> (Christoph, 1872)	2470	66
<i>rorrella</i> (Hübner, 1796)	695	14
<i>rosaceana</i> (Schläger, 1847)	2524	68
<i>rosana</i> (Linnaeus, 1758)	1950	45
<i>roscida</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4198	150
<i>roseana</i> (Haworth, 1811)	2125	52
<i>rosella</i> (Scopoli, 1763)	2850	80
<i>rostralis</i> (Linnaeus, 1758)	4289	156
<i>rubea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4194	149
<i>rubi</i> (Linnaeus, 1775)	3215	97
<i>rubi</i> (Linnaeus, 1758)	3336	105
<i>rubi</i> (Vieweg, 1790)	4895	190
<i>rubidata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3703	124
<i>rubigana</i> (Treitschke, 1830)	2091	50
<i>rubiginalis</i> (Hübner, 1796)	3118	92
<i>rubiginata</i> (Hufnagel, 1767)	3582	120
<i>rubiginata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3750	126
<i>rubiginea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4494	175
<i>rubiginosa</i> (Scopoli, 1763)	4499	175
<i>rubraria</i> (Staudinger, 1901)	3658	119

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>rubricana</i> (Peyerimhoff, 1877)	2069	49
<i>rubricollis</i> (Linnaeus, 1758)	4204	150
<i>rubricosa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4872	193
<i>rufa</i> (Haworth, 1809)	4664	180
<i>rufata</i> (Fabricius, 1775)	3922	128
<i>rufescens</i> (Haworth, 1828)	1809	39
<i>ruficeps</i> (Heinemann, 1854)	654	13
<i>ruficiliana</i> (Haworth, 1811)	2136	52
<i>ruficiliaria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	3564	122
<i>ruficornis</i> (Hufnagel, 1766)	4150	146
<i>rufifasciata</i> (Haworth, 1809)	3906	130
<i>rufimitrella</i> (Scopoli, 1763)	194	3
<i>rufocinerea</i> (Haworth, 1828)	1043	19
<i>rugosana</i> (Hübner, 1799)	2049	48
<i>rumicis</i> (Linnaeus, 1758)	4451	162
<i>ruminella</i> (La Harpe, 1860)	2893	81
<i>rupicaprarica</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4086	144
<i>rupicola</i> (Curtis, 1834)	2114	51
<i>ruralis</i> (Scopoli, 1763)	3191	95
<i>rurinana</i> (Linnaeus, 1758)	1965	46
<i>rusticata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3611	117
<i>ruticilla</i> (Esper, 1791)	4478	174
<i>rutilana</i> (Hübner, 1817)	2097	50



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>sacraria</i> (Linnaeus, 1767)	3668	123
<i>salaciella</i> (Treitschke, 1833)	22	1
<i>salicalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4283	155
<i>salicella</i> (Clemens, 1859)	1226	23
<i>salicella</i> (Linnaeus, 1758)	2486	67
<i>salicis</i> (Linnaeus, 1758)	4189	149
<i>salicorniae</i> (Heinemann & Wocke, 1877)	989	18
<i>salinella</i> (Zeller, 1847)	1661	35
<i>saltuum</i> (Zeller, 1878)	1559	33
<i>sambucaria</i> (Linnaeus, 1758)	4012	139
<i>sanguinalis</i> (Linnaeus, 1767)	3095	91
<i>sanguinana</i> (Treitschke, 1830)	2100	50
<i>sannio</i> (Linnaeus, 1758)	4241	153
<i>sarcitrella</i> (Linnaeus, 1758)	1247	24
<i>sarpedon</i> (Hübner, 1790)	1896	42
<i>satanas</i> (Millière, 1876)	2587	71
<i>saucia</i> (Hübner, 1808)	4900	193
<i>scabrella</i> (Linnaeus, 1761)	602	12
<i>scabriuscula</i> (Linnaeus, 1758)	4767	172
<i>scalariella</i> (Zeller, 1850)	491	10
<i>scalella</i> (Scopoli, 1763)	1575	34
<i>schaefferella</i> (Linnaeus, 1758)	1268	26
<i>schalleriana</i> (Linnaeus, 1761)	2153	54
<i>schreberella</i> (Fabricius, 1781)	549	10
<i>schwarziellus</i> (Zeller, 1839)	186	2
<i>scopariata</i> (Rambur, 1833)	3898	132
<i>scopariella</i> (Heinemann, 1870)	1184	21
<i>scopolella</i> (Linnaeus, 1767)	1351	27
<i>scoriacea</i> (Esper, 1789)	4572	179
<i>scriptella</i> (Hübner, 1796)	1552	33
<i>scrophulariae</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4601	167
<i>scutosa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	5007	167
<i>secalella</i> (Remm., 1983)	4706	182
<i>secalis</i> (Linnaeus, 1758)	4705	182
<i>secundaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4053	141
<i>sedella</i> (Treitschke, 1832)	698	14
<i>segetum</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4977	194
<i>selasella</i> (Hübner, 1813)	2970	85

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>selene</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3481	111
<i>selinata</i> (Herrich-Schäffer, 1861)	3851	133
<i>selini</i> (Boisduval, 1840)	4642	169
<i>semele</i> (Linnaeus, 1758)	3457	110
<i>semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	3361	107
<i>semibrunnea</i> (Haworth, 1809)	4551	176
<i>semifascia</i> (Haworth, 1828)	456	9
<i>semifulvella</i> (Haworth, 1828)	405	7
<i>semirubella</i> (Scopoli, 1763)	2762	75
<i>senectella</i> (Zeller, 1839)	1534	32
<i>senex</i> (Hübner, [1808])	4200	151
<i>sepiaria</i> (Hufnagel, 1767)	4077	143
<i>sequax</i> (Haworth, 1828)	1569	34
<i>sequella</i> (Clerck, 1759)	617	12
<i>seriata</i> (Schränk, 1802)	3638	118
<i>sericata</i> (Esper, 1787)	4764	171
<i>sericealis</i> (Scopoli, 1763)	4279	155
<i>sericopeza</i> (Zeller, 1839)	130	1
<i>serratulae</i> (Rambur, 1839)	3275	101
<i>sertorius</i> (Hoffmannsegg, 1804)	3267	100
<i>settarii</i> (Wocke, 1877)	956	18
<i>sexalata</i> (Retzius, 1783)	3948	130
<i>sexstrigata</i> (Haworth, 1809)	4879	193
<i>sicula</i> (Treitschke, 1835)	4781a	188
<i>siculana</i> (Fuchs, 1899)	4395	196
<i>signatana</i> (Douglas, 1845)	2219	56
<i>signatella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1299	27
<i>silenes</i> (Hübner, 1822)	4829	187
<i>similaria</i> (Hufnagel, 1767)	4072	143
<i>similella</i> (Zincken, 1818)	2812	77
<i>similis</i> (Fuessly, 1775)	4188	149
<i>simpiana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1836)	2248	58
<i>simplicella</i> (Heinemann, 1863)	2790	77
<i>simpliciana</i> (Haworth, 1811)	2448	65
<i>simpliciata</i> (Haworth, 1809)	3876	133
<i>simulans</i> (Hufnagel, 1766)	4939	192
<i>sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	3300	102
<i>sinuella</i> (Fabricius, 1784)	2901	81
<i>siterata</i> (Hufnagel, 1767)	3745	126
<i>smaragdaria</i> (Fabricius, 1787)	3544	116
<i>smeathmanniana</i> (Fabricius, 1781)	2096	50
<i>sociana</i> (Haworth, 1811)	2245	58
<i>sociaria</i> (Hübner, 1799)	4043	141
<i>sociella</i> (Linnaeus, 1758)	2754	75
<i>sodae</i> (Rambur, 1829)	4862	184
<i>sodalella</i> (Zeller, 1848)	2839	79
<i>solandriana</i> (Linnaeus, 1758)	2198	55
<i>solidaginis</i> (Hübner, 1803)	4553	176
<i>solieri</i> (Boisduval, 1840)	4522	178
<i>somnulentella</i> (Zeller, 1847)	746	15
<i>sordens</i> (Hufnagel, 1766)	4717	181
<i>sororcula</i> (Hufnagel, 1766)	4208	150
<i>sororculana</i> (Zetterstedt, 1839)	2497	67
<i>sp biatomella</i> (Stainton, 1848)	1027	19
<i>sp cf abscisana</i> (Doubleday, 1849)	2543	69
<i>sp cf absoluta</i> (Meyrick, 1917)	1736a	36
<i>sp cf acuminatella</i> (Sircom, 1850)	1650	35
<i>sp cf affinis</i> (Haworth, 1828)	1531	32
<i>sp cf agnotana</i> (Rebel, 1914)	2357	62
<i>sp cf albicomella</i> (Stainton, 1851)	343	5
<i>sp cf albicosta</i> (Haworth, 1828)	884	17
<i>sp cf albidulana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2291	60
<i>sp cf alveus</i> (Hübner, [1803])	3272	101
<i>sp cf ambiguus</i> (Treitschke, 1829)	3033	88
<i>sp cf anthyllidella</i> (Hübner, 1813)	1771	37
<i>sp cf arenella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1207	22
<i>sp cf aridus</i> (Zeller, 1847)	2658	72
<i>sp cf armoricanus</i> (Oberthür, 1910)	3271	101
<i>sp cf atrella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1524	32
<i>sp cf autumnata</i> (Borkhausen, 1794)	3795	128
<i>sp cf basistrigalis</i> (Knaggs, 1866)	3031	88
<i>sp cf bigutella</i> (Duponchel, 1843)	1769	36
<i>sp cf binaevella</i> (Hübner, 1813)	2907	82
<i>sp cf bipunctidactyla</i> (Scopoli, 1763)	2664	72
<i>sp cf bombycella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	286	4

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>sp cf briantella</i> (Turati, 1879)	1305	27
<i>sp cf caecimaculana</i> (Hübner, 1799)	2274	59
<i>sp cf cagnagella</i> (Hübner, 1813)	694	14
<i>sp cf caradjai</i> (Popescu-Gorj & Capuse, 1965)	1287	26
<i>sp cf chaerophylli</i> (Zeller, 1839)	1134	20
<i>sp cf cinerella</i> (Clerck, 1759)	1810	39
<i>sp cf cloacella</i> (Haworth, 1828)	365	7
<i>sp cf cnicella</i> (Treitschke, 1832)	1195	22
<i>sp cf communana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2026	48
<i>sp cf conspicuella</i> (Zeller, 1849)	857	17
<i>sp cf conyzae</i> (Zeller, 1868)	790	16
<i>sp cf costella</i> (Humphreys & Westwood, 1845)	1674	36
<i>sp cf cuspis</i> (Hübner, 1813)	4461	163
<i>sp cf deauratella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1286	26
<i>sp cf diffinis</i> (Haworth, 1828)	1571	34
<i>sp cf dilutella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2824	78
<i>sp cf disparalis</i> (Hübner, 1825)	3020	87
<i>sp cf distans</i> (Zeller, 1847)	2605	72
<i>sp cf ditella</i> (Zeller, 1849)	859	17
<i>sp cf efformata</i> (Guenée, 1858)	3927	129
<i>sp cf epilana</i> (Duponchel, 1842)	2134	52
<i>sp cf fallouella</i> (Ragonot, 1871)	2841x	79
<i>sp cf ferrugana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2149	53
<i>sp cf gallicolana</i> (Lienig & Zeller, 1846)	2362	62
<i>sp cf gemmella</i> (Linnaeus, 1758)	1549	33
<i>sp cf gentianaena</i> (Hübner, 1799)	2545	69
<i>sp cf glaucella</i> (Staudinger, 1859)	2841	79
<i>sp cf granella</i> (Linnaeus, 1758)	364	7
<i>sp cf heracliana</i> (Linnaeus, 1758)	1170	21
<i>sp cf herbichii</i> (Nowicki, 1864)	1642	35
<i>sp cf heydeniana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2116	51
<i>sp cf hyale</i> (Linnaeus, 1758)	3320	103
<i>sp cf implicitana</i> (Wocke, 1856)	2117	51
<i>sp cf ino</i> (Rottemburg, 1775)	3475	111
<i>sp cf inquinatella</i> (Ragonot, 1888)	2909a	82
<i>sp cf labyrinthella</i> (Bjerkander, 1790)	582	11
<i>sp cf lappella</i> (Linnaeus, 1758)	1485a	30
<i>sp cf lautella</i> (Zeller, 1846)	546	10
<i>sp cf literosa</i> (Haworth, 1809)	4709	182
<i>sp cf malinellus</i> (Zeller, 1838)	693	14
<i>sp cf malvae</i> (Linnaeus, 1758)	3269	101
<i>sp cf marginana</i> (Haworth, 1811)	2547	70
<i>sp cf maritima</i> (Tengström, 1848)	2906	82
<i>sp cf maurorum</i> (Jordan, 1931)	3245a	99
<i>sp cf melagonella</i> (Constant, 1895)	1759	31
<i>sp cf monodactyla</i> (Linnaeus, 1758)	2724	74
<i>sp cf muscaeformis</i> (Esper, 1783)	1859	40
<i>sp cf nobilella</i> Zeller, 1839	1035	19
<i>sp cf oblongana</i> (Haworth, 1811)	2546	70
<i>sp cf osterodensis</i> (Reiss, 1921)	1908	42
<i>sp cf padella</i> (Linnaeus, 1758)	692	13
<i>sp cf parilella</i> (Treitschke, 1835)	1200	22
<i>sp cf pinastri</i> (Linnaeus, 1758)	3245	99
<i>sp cf plagiata</i> (Linnaeus, 1758)	3929	129
<i>sp cf pomposella</i> (Zeller, 1839)	1433	29
<i>sp cf psi ou tridens</i>	4458a	163
<i>sp cf quadripuncta</i> (Haworth, 1828)	1285	26
<i>sp cf rivata</i> (Hübner, 1813)	3709	125
<i>sp cf saligna</i> (Zeller, 1839)	581	11
<i>sp cf sauciana</i> (Frölich, 1828)	2498	68
<i>sp cf scintillella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1841)	1775	37
<i>sp cf scutulana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2266	59
<i>sp cf semitestacella</i> (Curtis, 1833)	690	13
<i>sp cf serratella</i> (Treitschke, 1833)	1428	29
<i>sp cf spadicearia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3694	124
<i>sp cf stabilella</i> Stainton, 1858	1108	20
<i>sp cf subdecurtella</i> (Stainton, 1859)	1461	30
<i>sp cf subfusca</i> (Haworth, 1811)	3030	88
<i>sp cf tetragonana</i> (Stephens, 1834)	2256	59
<i>sp cf trifolii</i> (Curtis, 1832)	787	16
<i>sp cf tristis</i> (Zeller, 1841)	2602	71
<i>sp cf turturella</i> (Zeller, 1848)	2771	76
<i>sp cf ulicetana</i> (Haworth, 1811)	2380a	63
<i>sp cf uncinula</i> (Borkhausen, 1790)	3532	115
<i>sp cf velocella</i> (Duponchel, 1838)	1616	34

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>sp cf viburnana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1956	45
<i>sp cf viciae</i> (Hübner, 1822)	4308	159
<i>sp cf vittella</i> (O. Costa, 1834)	1367	27
<i>sp.</i>	716x	15
<i>sp.</i>	1241a	24
<i>sp.</i>	3020a	87
<i>sp.</i>	38a	1
<i>sp.</i>	129a	1
<i>sp.</i>	168a	2
<i>sp.</i>	190a	2
<i>sp.</i>	285a	4
<i>sp.</i>	311a	5
<i>sp.</i>	389a	6
<i>sp.</i>	406a	7
<i>sp.</i>	376a	7
<i>sp.</i>	440a	8
<i>sp.</i>	458a	9
<i>sp.</i>	482a	10
<i>sp.</i>	596a	11
<i>sp.</i>	645a	11
<i>sp.</i>	690a	13
<i>sp.</i>	698a	14
<i>sp.</i>	753a	18
<i>sp.</i>	1062a	20
<i>sp.</i>	1157a	21
<i>sp.</i>	1212a	23
<i>sp.</i>	1246a	24
<i>sp.</i>	1250b	25
<i>sp.</i>	1287a	26
<i>sp.</i>	1380a	28
<i>sp.</i>	1388b	28
<i>sp.</i>	1407b	29
<i>sp.</i>	1430a	29
<i>sp.</i>	1501a	31
<i>sp.</i>	1505a	31
<i>sp.</i>	1528a	33
<i>sp.</i>	1626a	34
<i>sp.</i>	1768a	36
<i>sp.</i>	1857a	40
<i>sp.</i>	1887a	41
<i>sp.</i>	1891z	42
<i>sp.</i>	1917a	43
<i>sp.</i>	1933a	44
<i>sp.</i>	1950a	45
<i>sp.</i>	2017b	48
<i>sp.</i>	2113a	51
<i>sp.</i>	2135a	52
<i>sp.</i>	2229a	57
<i>sp.</i>	2247a	58
<i>sp.</i>	2271a	59
<i>sp.</i>	2283a	59
<i>sp.</i>	2285a	60
<i>sp.</i>	2326a	61
<i>sp.</i>	2378a	63
<i>sp.</i>	2437a	65
<i>sp.</i>	2438a	66
<i>sp.</i>	2474a	66
<i>sp.</i>	2499a	68
<i>sp.</i>	2530c	69
<i>sp.</i>	2544a	69
<i>sp.</i>	2554a	70
<i>sp.</i>	2573a	70
<i>sp.</i>	2596a	71
<i>sp.</i>	2610a	71
<i>sp.</i>	2675a	72
<i>sp.</i>	2699a	73
<i>sp.</i>	2797z	77
<i>sp.</i>	2833a	79
<i>sp.</i>	2905x	82
<i>sp.</i>	2915b	83
<i>sp.</i>	2960a	85
<i>sp.</i>	2975a	86
<i>sp.</i>	3027a	88
<i>sp.</i>	3054a	89
<i>sp.</i>	3529b	114

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>sp.</i>	3532a	115
<i>sp.</i>	3687a	124
<i>sp.</i>	3711a	125
<i>sp.</i>	3758a	127
<i>sp.</i>	3795a	128
<i>sp.</i>	3929a	129
<i>sp.</i>	3905a	135
<i>sp.</i>	3915a	135
<i>sp.</i>	3965a	136
<i>sp.</i>	4219a	151
<i>sp.</i>	4563a	164
<i>sp.</i>	4639a	169
<i>sp.</i>	4660a	170
<i>sp.</i>	4704a	182
<i>sp.</i>	4707a	182
<i>sp.</i>	4709a	183
<i>sp.</i>	4794a	188
<i>sp.</i>	4923a	191
<i>sp.</i>	4888a	193
<i>sp.</i>	4398a	197
<i>sp.</i>	580a	11
<i>sp. oxybiella</i> (Millière, 1872)	1293	26
<i>spadicella</i> (Hübner, 1796)	2784	76
<i>sparganella</i> (Thunberg, 1788)	585	11
<i>sparganii</i> (Esper, 1790)	4671	181
<i>sparsana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2146	53
<i>spartiella</i> (Schrank, 1802)	1785	37
<i>spectrana</i> (Treitschke, 1830)	1966	46
<i>spectrum</i> (Esper, 1787)	4301	158
<i>spendidulana</i> (Guenée, 1845)	2352	62
<i>sphinx</i> (Hufnagel, 1766)	4568	165
<i>spini</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3335	105
<i>spiniana</i> (Duponchel, 1843)	2364	62
<i>spinifera</i> (Hübner, 1808)	4978	194
<i>spinosella</i> (Stainton, 1849)	683	13
<i>splendana</i> (Hübner, 1799)	2389	63
<i>splendens</i> (Hübner, 1808)	4843	184
<i>sponsa</i> (Linnaeus, 1767)	4325	158
<i>stagnana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2230	57
<i>statices</i> (Linnaeus, 1758)	1891	42
<i>statilinus</i> (Hufnagel, 1766)	3456	109
<i>staudingeri</i> (Graslin, 1863)	4493	175
<i>steinkellneriana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1221	23
<i>stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)	3249	99
<i>sternipennella</i> (Zetterstedt, 1839)	919	18
<i>stictella</i> (Rebel, 1927)	1525	32
<i>sticticalis</i> (Linnaeus, 1761)	3108	92
<i>stigmosa atlantica</i> (Boursin, 1936)	4863a	183
<i>stolida</i> (Fabricius, 1775)	4319	157
<i>stramentana</i> (Guenée, 1845)	2177	55
<i>straminata</i> (Borkhausen, 1794)	3660	120
<i>straminea</i> (Haworth, 1811)	2061	49
<i>straminea</i> (Treitschke, 1825)	4789	187
<i>straminella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2971	85
<i>strataria</i> (Hufnagel, 1767)	4015	140
<i>stratitota</i> (Linnaeus, 1758)	3061	89
<i>striana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2522	68
<i>striata</i> (Linnaeus, 1758)	4224	152
<i>striatella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1482	30
<i>strigana</i> (Fabricius, 1775)	2344	62
<i>strigilata</i> (Linnaeus, 1758)	4270	155
<i>strigilis</i> (Linnaeus, 1758)	4713	183
<i>strigillaria</i> (Hübner, 1787)	4133	145
<i>strigula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4385	196
<i>suaedella</i> (Richardson, 1893)	1659	35
<i>suaedicola</i> (Mabille, 1906)	1675	36
<i>suasa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4844	184
<i>suavella</i> (Zincken, 1818)	2845	79
<i>subbistrigella</i> (Haworth, 1828)	1406	28
<i>subcinerea</i> (Haworth, 1828)	1737	37
<i>subericinella</i> (Duponchel, 1843)	1464	30
<i>subfasciella</i> (Stephens, 1834)	725	15
<i>subfuscata</i> (Haworth, 1809)	3865	135
<i>sublustris</i> (Esper, 1788)	4733	182
<i>subnigrella</i> (Douglas, 1853)	1037	19

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>subocellana</i> (Donovan, 1806)	2203	56
<i>subpropinqua</i> (Stainton, 1849)	1202	22
<i>subpunctaria</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	3592	121
<i>subpurpurella</i> (Haworth, 1828)	13	1
<i>subsequana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	2235	57
<i>subsericeata</i> (Haworth, 1809)	3645	118
<i>subtusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4747	172
<i>succedana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2380	63
<i>succenturiata</i> (Linnaeus, 1758)	3867	134
<i>suffumata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3730	126
<i>sulphurella</i> (Fabricius, 1775)	1264	25
<i>superstes</i> (Ochsenheimer, 1775)	4658	170
<i>swammerdamella</i> (Linnaeus, 1758)	189	2
<i>sylvanus</i> (Esper, 1777)	3289	102
<i>sylvestrana</i> (Curtis, 1850)	2335	61
<i>sylvestraria</i> (Hübner, 1799)	3622	119
<i>sylvestrella</i> (Ratzeburg, 1840)	2792	77
<i>sylvestris</i> (Poda, 1761)	3285	102
<i>sylvina</i> (Linnaeus, 1761)	170	2
<i>syringaria</i> (Linnaeus, 1758)	3997	138
<i>syringella</i> (Fabricius, 1794)	460	9



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>tabaniformis</i> (Rottemburg, 1775)	1833	40
<i>taenialis</i> (Hübner, 1809)	4284	156
<i>taeniolaria</i> (Hübner, 1813)	4056	142
<i>taeniolella</i> (Zeller, 1839)	1765	36
<i>tages</i> (Linnaeus, 1758)	3263	100
<i>tamaris</i> (Zeller, 1847)	2596	71
<i>tanacetii</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4607	166
<i>tapetzella</i> (Linnaeus, 1758)	391	6
<i>tarsicrinalis</i> (Knoch, 1782)	4274	154
<i>tarsipennalis</i> (Treitschke, 1835)	4268	155
<i>tau</i> (Linnaeus, 1758)	3230	97
<i>taurella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	620	12
<i>teleus</i> (Bergsträsser, 1779)	3356	106
<i>temera</i> (Hübner, 1808)	4995	195
<i>temerata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4084	143
<i>tenebrata</i> (Scopoli, 1763)	5014	168
<i>tenebrosa</i> (Esper, [1789])	4527	177
<i>tentaculella</i> (Hübner, 1796)	3019	87
<i>tenuiata</i> (Hübner, 1813)	3817	131
<i>tephradactyla</i> (Hübner, 1813)	2716	73
<i>terebrella</i> (Zincken, 1818)	2881	80
<i>terrealis</i> (Treitschke, 1829)	3135	93
<i>terrella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1540	32
<i>tersata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3913	135
<i>tessellaria</i> (Boisduval, 1840)	3573	120
<i>tesserana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2098	50
<i>tessulatana</i> (Staudinger, 1871)	2323	61
<i>testacea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4695	180
<i>testudinaria</i> (Fourcroy, 1785)	4228a	152
<i>tetralunaria</i> (Hufnagel, 1767)	4007	139
<i>thalassina</i> (Hufnagel, 1766)	4845	184
<i>thapsiana</i> (Zeller, 1847)	2218	56
<i>thersites</i> (Cantener, 1835)	3367	107
<i>theryi</i> Le Cerf, 1916	1845a	40
<i>thrasonella</i> (Scopoli, 1763)	587	11
<i>tibiaria</i> (Rambur, 1829)	3990	138
<i>tilliae</i> (Linnaeus, 1758)	3238	98

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>tinctella</i> (Hübner, 1796)	1267	25
<i>tipuliformis</i> (Clerck, 1759)	1836	41
<i>tithonus</i> (Linnaeus, 1767)	3405	109
<i>tityrus</i> (Poda, 1761)	3341	105
<i>tityus</i> (Linnaeus, 1758)	3246	99
<i>togata</i> (Esper, 1788)	4473	173
<i>togatulalis</i> (Hübner, 1798)	4386	196
<i>torquillella</i> (Zeller, 1850)	481	10
<i>trabealis</i> (Scopoli, 1763)	4345	160
<i>tragopoginis</i> (Clerck, 1759)	4559	164
<i>transalpina</i> (Esper, 1780)	1915	43
<i>transversa</i> (Hufnagel, 1766)	4504	176
<i>transversata</i> (Hufnagel, 1767)	3788	127
<i>trapezina</i> (Linnaeus, 1758)	4740	172
<i>tremula</i> (Clerck, 1759)	4159	147
<i>triangulum</i> (Hufnagel, 1766)	4886	192
<i>trianulella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	1807	39
<i>tridens</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4460	162
<i>trifolii</i> (Esper, 1783)	1917	43
<i>trifolii</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3213	96
<i>trifolii</i> (Hufnagel, 1766)	4864	183
<i>trigeminata</i> (Haworth, 1809)	3649	119
<i>trigrammica</i> (Hufnagel, 1766)	4661	170
<i>trimaculana</i> (Haworth, 1811)	2251	58
<i>trimaculata</i> (Villers, 1789)	3958	136
<i>tringipennella</i> (Zeller, 1839)	462	9
<i>trinotella</i> (Thunberg, 1794)	406	7
<i>tripartita</i> (Hufnagel, 1766)	4402	160
<i>triplasia</i> (Linnaeus, 1758)	4400	160
<i>tripunctaria</i> (Herrich-Schäffer, 1852)	3863	132
<i>tristalis</i> (Fabricius, 1794)	4265	154
<i>tristella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2964	85
<i>tritici</i> (Linnaeus, 1771)	4998	195
<i>tritophus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4157	147
<i>trochilana</i> (Frölich, 1828)	2315	60
<i>truncata</i> (Hufnagel, 1767)	3748	126
<i>trux</i> (Hübner, 1824)	4974	194
<i>tumidana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2832	78
<i>turbida</i> (Esper, [1790])	4851	185
<i>turca</i> (Linnaeus, 1761)	4795	187
<i>turtarella</i> (Zeller, 1848)	2771	76
<i>tusciaria</i> (Borkhausen, 1793)	4009	139
<i>typhae</i> (Thunberg, 1784)	4676	180
<i>typica</i> (Linnaeus, 1758)	4875	193



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>uddmanniana</i> (Linnaeus, 1758)	2250	58
<i>uliginosellus</i> (Zeller, 1850)	2953	84
<i>ultimaria</i> (Boisduval, 1840)	3903	131
<i>ulula</i> (Borkhausen, 1790)	1820	39
<i>umbra</i> (Hufnagel, 1766)	5005	168
<i>umbrana</i> (Hübner, 1799)	2160	54
<i>umbratica</i> (Linnaeus, 1758)	4614	166
<i>unangulata</i> (Haworth, 1809)	3790	128
<i>unculana</i> (Haworth, 1811)	2194	55
<i>undalis</i> (Fabricius, 1781)	3198	96
<i>undulana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2488	67
<i>unedonata</i> (Mabille, 1868)	3890	133
<i>unicolorana</i> (Duponchel, 1835)	1961	45
<i>unipuncta</i> (Haworth, 1809)	4783	187
<i>unitella</i> (Hübner, 1796)	1254	25

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>urticae</i> (Linnaeus, 1758)	3497	112
<i>urticae</i> (Esper, 1789)	4247	153
<i>ustalella</i> (Fabricius, 1794)	1797	38
<i>ustella</i> (Clerck, 1759)	615	12



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>vaccinii</i> (Linnaeus, 1761)	4502	175
<i>valerianata</i> (Hübner, 1813)	3833	134
<i>variata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3753	127
<i>variegana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2155	54
<i>variegata</i> (Duponchel, 1830)	4106	144
<i>v-ata</i> (Haworth, 1809)	3907	131
<i>velitaris</i> (Hufnagel, 1766)	4153	147
<i>venosana</i> (Zeller, 1847)	2473	66
<i>venosata</i> (Fabricius, 1787)	3840	132
<i>venustula</i> (Hübner, 1790)	4624	168
<i>verbascalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3138	93
<i>verbascella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1788	37
<i>verbasci</i> (Linnaeus, 1758)	4598	167
<i>verellus</i> (Zincken, 1817)	2997	86
<i>vernana</i> (Fabricius, 1787)	4392	197
<i>versicolor</i> (Borkhausen, 1792)	4712	183
<i>verticalis</i> (Linnaeus 1758)	3121	92
<i>vesperella</i> (Zeller, 1850)	648	11
<i>vespiformis</i> (Linnaeus, 1761)	1840	41
<i>vestigialis</i> (Hufnagel, 1766)	4979	194
<i>vetulata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3787	127
<i>vetusta</i> (Hübner, 1813)	4543	176
<i>vibicaria</i> (Clerck, 1759)	3666	121
<i>villica</i> (Linnaeus, 1758)	4233	153
<i>viminalis</i> (Fabricius, 1776)	4579	176
<i>vinula</i> (Linnaeus, 1758)	4174	148
<i>violella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	196	3
<i>viretata</i> (Hübner, [1799])	3950	130
<i>virgaureata</i> (Doubleday, 1861)	3891	132
<i>virginalis</i> (Duponchel, 1832)	3094	91
<i>virginiensis</i> (Drury, 1773)	3496	112
<i>virgulata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3578	120
<i>viridana</i> (Linnaeus, 1758)	2139	53
<i>viridaria</i> (Clerck, 1759)	4295	155
<i>viridata</i> (Linnaeus, 1758)	3547	116
<i>viriplaca</i> (Hufnagel, 1766)	5012	167
<i>vitalbata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	3912	135
<i>vitellina</i> (Hübner, 1808)	4791	187
<i>vitrealis</i> (Rossi, 1794)	3193	95
<i>vittata</i> (Borkhausen, 1794)	3689	124
<i>vulgana</i> (Frölich, 1828)	1987	47
<i>vulgata</i> (Haworth, 1809)	3862	134
<i>vulgella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	1553	33



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>w-album</i> (Knoch, 1782)	3333	104
<i>weissi</i> (Draudt, 1934)	4836c	186
<i>wilkella</i> (Linnaeus, 1758)	1518	32

Espèce	N° Ordre	Planche
<i>williana</i> (Brahm, 1791)	2102	50
<i>wimmerana</i> (Treitschke, 1835)	2305	60
<i>w-latinum</i> (Hufnagel, 1766)	4846	184
<i>wulfeniana</i> (Scopoli, 1763)	3056	89



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>xanthographa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4878	192
<i>xylostean</i> (Linnaeus, 1758)	1949	45
<i>xylostella</i> (Linnaeus, 1758)	626	12



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>yeatiana</i> (Fabricius, 1781)	1199	22
<i>ypsillon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	4745	173



Espèce	N° Ordre	Planche
<i>zelleris</i> (Wocke, 1850)	4276	155
<i>ziczac</i> (Linnaeus, 1758)	4154	147
<i>zinckenella</i> (Treitschke, 1832)	2816	78
<i>zoegana</i> (Linnaeus, 1767)	2077	49
<i>zophodactylus</i> (Duponchel, 1840)	2657	72

L'index par genres est organisé comme suit :

- Nom du genre et de l'espèce puis auteur de la description (la Liste Fauna Europaeae a servi de référence).
- N° Leraut de l'espèce (la Liste Leraut 1997 a servi de référence).
- N° de la planche où se trouve l'espèce.



Abraxas grossulariata (Linnaeus, 1758) 3952 Planche 135
Abraxas pantaria (Linnaeus, 1767) 3954 Planche 135
Abrostola triplasia (Linnaeus, 1758) 4400 Planche 160
Abrostola asclepiadis (Denis & Schiffermüller, 1775) 4401 Planche 160
Abrostola tripartita (Hufnagel, 1766) 4402 Planche 160
Acasis viretata (Hübner, [1799]) 3950 Planche 130
Acentria ephemerella (Denis & Schiffermüller, 1775) 3059 Planche 89
Acherontia atropos (Linnaeus, 1758) 3243 Planche 98
Achlya flavicornis (Linnaeus, 1758) 3523 Planche 114
Achroia grisella (Fabricius, 1794) 2752 Planche 75
Acleris bergmanniana (Linnaeus, 1758) 2141 Planche 53
Acleris forsskalleana (Linnaeus, 1758) 2142 Planche 53
Acleris holmiana (Linnaeus, 1758) 2143 Planche 53
Acleris sparsana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2146 Planche 53
Acleris rhombana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2147 Planche 53
Acleris sp cf ferrugana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2149 Planche 53
Acleris quercinana (Zeller, 1948) 2151 Planche 54
Acleris schalleriana (Linnaeus, 1761) 2153 Planche 54
Acleris variegana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2155 Planche 54
Acleris kochiella (Goeze, 1783) 2158 Planche 54
Acleris umbrana (Hübner, 1799) 2160 Planche 54
Acleris hastiana (Linnaeus, 1758) 2161 Planche 54
Acleris cristana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2164 Planche 54
Acleris literana (Linnaeus, 1758) 2172 Planche 54
Acontia trabealis (Scopoli, 1763) 4345 Planche 160
Acontia lucida (Hufnagel, 1766) 4343 Planche 160
Acosmetia caliginosa (Hübner, 1813) 4630 Planche 168
Acrobasis tumidana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2832 Planche 78
Acrobasis repandana (Fabricius, 1798) 2833 Planche 78
Acrobasis bithynella (Zeller, 1848) 2834a Planche 78
Acrobasis obliqua (Zeller, 1847) 2835 Planche 78
Acrobasis porphyrella (Duponchel, 1836) 2837 Planche 78
Acrobasis sodalella (Zeller, 1848) 2839 Planche 79
Acrobasis consociella (Hübner, 1813) 2840 Planche 79
Acrobasis sp cf glaucella (Staudinger, 1859) 2841 Planche 79
Acrobasis sp cf fallouella (Ragonot, 1871) 2841x Planche 79
Acrobasis advenella (Zincken, 1818) 2844 Planche 79
Acrobasis suavella (Zincken, 1818) 2845 Planche 79
Acrobasis legathea (Haworth, 1811) 2846 Planche 79
Acrobasis marmorea (Haworth, 1811) 2848 Planche 79
Acrobasis sp. 2833a Planche 79

Acroclita subsequana (Herrich-Schäffer, 1851) 2235 Planche 57
Acrolepiopsis vesperella (Zeller, 1850) 648 Planche 11
Acronicta rumicis (Linnaeus, 1758) 4451 Planche 162
Acronicta euphorbiae (Denis & Schiffermüller, 1775) 4452 Planche 162
Acronicta auricoma (Denis & Schiffermüller, 1775) 4453 Planche 162
Acronicta psi (Linnaeus, 1758) 4459 Planche 162
Acronicta tridens (Denis & Schiffermüller, 1775) 4460 Planche 162
Acronicta sp cf psi ou tridens 4458a Planche 163
Acronicta sp cf cuspis (Hübner, 1813) 4461 Planche 163
Acronicta leporina (Linnaeus, 1758) 4456 Planche 163
Acronicta aceris (Linnaeus, 1758) 4457 Planche 163
Acronicta alni (Linnaeus, 1767) 4458 Planche 163
Actinotia polyodon (Clerck, 1759) 4966 Planche 171
Adactylotis contaminaria (Hübner, 1813) 4076 Planche 143
Adaina microdactyla (Hübner, 1813) 2704 Planche 73
Adela croesella (Scopoli, 1763) 201 Planche 3
Adela violella (Denis & Schiffermüller, 1775) 196 Planche 3
Adela australis (Heydenreich 1851) 200 Planche 3
Adela reaumurella (Linnaeus, 1758) 203 Planche 3
Adoxophyes orana (Fischer von Röslerstamm, 1834) 1973 Planche 46
Adscita mannii (Lederer, 1853) 1890 Planche 41
Adscita statices (Linnaeus, 1758) 1891 Planche 42
Adscita sp. 1891z Planche 42
Aedia leucomelas (Linnaeus, 1758) 4313 Planche 160
Aethalura punctulata (Denis & Schiffermüller, 1775) 4073 Planche 142
Aethes cnicana (Westwood, 1854) 2089 Planche 50
Aethes rubigana (Treitschke, 1830) 2091 Planche 50
Aethes smeathmanniana (Fabricius, 1781) 2096 Planche 50
Aethes rutilana (Hübner, 1817) 2097 Planche 50
Aethes tesserana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2098 Planche 50
Aethes sanguinana (Treitschke, 1830) 2100 Planche 50
Aethes margarotana (Duponchel, 1836) 2101 Planche 50
Aethes williana (Brahm, 1791) 2102 Planche 50
Aethes hartmanniana (Clerck, 1759) 2104 Planche 51
Aethes flagellana (Duponchel, 1836) 2106 Planche 51
Aethes bilbaensis (Rössler, 1877) 2107 Planche 51
Aethes francillana (Fabricius, 1794) 2109 Planche 51
Aethes sp. 2113a Planche 51
Agapeta hamana (Linnaeus, 1758) 2075 Planche 49
Agapeta zoegana (Linnaeus, 1767) 2077 Planche 49
Agdistis satanas (Millière, 1876) 2587 Planche 71
Agdistis meridionalis (Zeller, 1847) 2594 Planche 71
Agdistis tamaris (Zeller, 1847) 2596 Planche 71
Agdistis sp. 2596a Planche 71
Aglais urticae (Linnaeus, 1758) 3497 Planche 112
Aglais io (Linnaeus, 1758) 3493 Planche 112
Aglaope infausta (Linnaeus, 1767) 1892 Planche 42
Aglia tau (Linnaeus, 1758) 3230 Planche 97
Aglossa caprealis (Hübner, 1809) 2745 Planche 74
Aglossa pinguinalis (Linnaeus, 1758) 2746 Planche 75
Agonopterix sp cf heracliaria (Linnaeus, 1758) 1170 Planche 21
Agonopterix nanatella (Stainton, 1849) 1174 Planche 21
Agonopterix alstromeriana (Clerck, 1759) 1175 Planche 21
Agonopterix propinqua (Treitschke, 1835) 1177 Planche 21
Agonopterix liturosa (Haworth, 1811) 1180 Planche 21
Agonopterix ocellana (Fabricius, 1775) 1183 Planche 21
Agonopterix scopariella (Heinemann, 1870) 1184 Planche 21

Agonopterix nervosa (Haworth, 1811) 1189 Planche 21
Agonopterix curvipunctosa (Haworth, 1811) 1194 Planche 22
Agonopterix sp cf *cnicella* (Treitschke, 1832) 1195 Planche 22
Agonopterix yeatiana (Fabricius, 1781) 1199 Planche 22
Agonopterix sp cf *parilella* (Treitschke, 1835) 1200 Planche 22
Agonopterix purpurea (Haworth, 1811) 1201 Planche 22
Agonopterix subpropinquella (Stainton, 1849) 1202 Planche 22
Agonopterix pallorella (Zeller, 1839) 1206 Planche 22
Agonopterix sp cf *arenella* (Denis & Schiffermüller, 1775) 1207 Planche 22
Agonopterix assimilella (Treitschke, 1832) 1212 Planche 22
Agonopterix sp. 1212a Planche 23
Agriopis leucophaearia (Denis & Schiffermüller, 1775) 4020 Planche 140
Agriopis aurantiaria (Hübner, 1799) 4021 Planche 140
Agriopis marginaria (Fabricius, 1776) 4022 Planche 140
Agriopis bajaran (Denis & Schiffermüller, 1775) 4023 Planche 141
Agriphila tristella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2964 Planche 85
Agriphila inquinatella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2966 Planche 85
Agriphila latistria (Haworth, 1811) 2969 Planche 85
Agriphila selasella (Hübner, 1813) 2970 Planche 85
Agriphila straminella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2971 Planche 85
Agriphila geniculea (Haworth, 1811) 2975 Planche 85
Agriphila sp. 2975a Planche 86
Agrius convolvuli (Linnaeus, 1758) 3242 Planche 98
Agrochola lychnidis (Denis & Schiffermüller, 1775) 4480 Planche 174
Agrochola pistacinoides (d'Aubuisson, 1867) 4486 Planche 174
Agrochola helvola (Linnaeus, 1758) 4485 Planche 174
Agrochola lota (Clerck, 1759) 4490 Planche 174
Agrochola macilentia (Hübner, 1809) 4489 Planche 174
Agrochola blidaensis (Stertz, 1915) 4488 Planche 174
Agrochola haematidea (Duponchel, 1827) 4487 Planche 174
Agrochola circellaris (Hufnagel, 1766) 4491 Planche 174
Agrochola lunosa (Haworth, 1809) 4479 Planche 175
Agrotera nemoralis (Scopoli, 1763) 3197 Planche 95
Agrotis cinerea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4983 Planche 193
Agrotis chretieni (Dumont, 1903) 4984 Planche 193
Agrotis graslini Rambur, 1848 4980 Planche 193
Agrotis segetum (Denis & Schiffermüller, 1775) 4977 Planche 194
Agrotis puta (Hübner, 1803) 4972 Planche 194
Agrotis vestigialis (Hufnagel, 1766) 4979 Planche 194
Agrotis ripae (Hübner, 1823) 4970 Planche 194
Agrotis trux (Hübner, 1824) 4974 Planche 194
Agrotis exclamationis (Linnaeus, 1758) 4975 Planche 194
Agrotis ipsilon (Hufnagel, 1766) 4973 Planche 194
Agrotis spinifera (Hübner, 1808) 4978 Planche 194
Agrotis bigramma (Esper, 1790) 4969 Planche 194
Agrotis obesa (Boisduval, 1829) 4968 Planche 195
Alabonia geoffrella (Linnaeus, 1767) 1252 Planche 25
Alcis repandata (Linnaeus, 1758) 4060 Planche 142
Aleimma loeflingiana (Linnaeus, 1758) 2140 Planche 53
Aleucis distinctata (Herrich-Schäffer, 1839) 4085 Planche 144
Allophyes oxyacanthae (Linnaeus, 1758) 4538 Planche 165
Alsophila aescularia (Denis & Schiffermüller, 1775) 3536 Planche 115
Altenia scriptella (Hübner, 1796) 1552 Planche 33
Alucita hexadactyla (Linnaeus, 1758) 2576 Planche 70
Amblyptilia acanthadactyla (Hübner, 1813) 2626 Planche 72
Ammoconia caecimacula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4508 Planche 177
Amphipyra tragopoginis (Clerck, 1759) 4559 Planche 164
Amphipyra berbera (Rungs, 1949) 4562 Planche 164
Amphipyra pyramidea (Linnaeus, 1758) 4563 Planche 164
Amphipyra sp. 4563a Planche 164
Anacampsis populella (Clerck, 1759) 1772 Planche 37
Anacampsis sp cf *scintillella* (Fischer von Röslerstamm, 1841) 1775 Planche 37
Anacompsia sp cf *cinerella* (Clerck, 1759) 1810 Planche 39
Anania hortulata (Linnaeus, 1758) 3129 Planche 92

Anania lancealis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3130 Planche 92
Anania coronata (Hufnagel, 1767) 3131 Planche 93
Anania perlucidalis (Hübner, 1809) 3132 Planche 93
Anania terrealis (Treitschke, 1829) 3135 Planche 93
Anania funebris (Ström, 1768) 3137 Planche 93
Anania verbascalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3138 Planche 93
Anania crocealis (Hübner, 1796) 3140 Planche 93
Anania fuscalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3142 Planche 93
Anaprouitia sp. 285a Planche 4
Anarsia lineatella (Zeller, 1839) 1784 Planche 37
Anarsia spartiella (Schränk, 1802) 1785 Planche 37
Anarta pugnax (Hübner, 1824) 4865 Planche 183
Anarta trifolii (Hufnagel, 1766) 4864 Planche 183
Anarta stigmata atlantica (Boursin, 1936) 4863a Planche 183
Anarta sodae (Rambur, 1829) 4862 Planche 184
Anarta myrtilli (Linnaeus, 1761) 4869 Planche 184
Anchia laureolella (Herrich-Schäffer, 1854) 1117 Planche 20
Ancylis laetana (Fabricius, 1775) 2178 Planche 55
Ancylis comptana (Frölich, 1828) 2179 Planche 55
Ancylis mitterbacheriana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2183 Planche 55
Ancylis achatana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2190 Planche 55
Ancylis badiana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2191 Planche 55
Ancylis unculana (Haworth, 1811) 2194 Planche 55
Ancylis apicella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2195 Planche 55
Ancylolomia sp. 3020a Planche 87
Ancylolomia tentaculella (Hübner, 1796) 3019 Planche 87
Ancylolomia sp cf *disparalis* (Hübner, 1825) 3020 Planche 87
Ancylosis cinnamomella (Duponchel, 1836) 2894 Planche 81
Ancylosis oblitella (Zeller, 1848) 2897 Planche 81
Anerastia lotella (Hübner, 1813) 2930 Planche 83
Angerona prunaria (Linnaeus, 1758) 4014 Planche 140
Angustalius malacellus (Duponchel, 1836) 2962 Planche 85
Anorthoa munda (Denis & Schiffermüller, 1775) 4799 Planche 190
Anthocaris cardamines (Linnaeus, 1758) 3312 Planche 103
Anticlea derivata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3727 Planche 125
Antigastra catalaunalis (Duponchel, 1833) 3178 Planche 95
Antophila fabriciana (Linnaeus, 1767) 1923 Planche 43
Apaidea mesogona (Godart, [1824]) 4220 Planche 152
Apamea epomidion (Haworth, 1809) 4731 Planche 181
Apamea crenata (Hufnagel, 1766) 4732 Planche 181
Apamea anceps (Denis & Schiffermüller, 1775) 4719 Planche 181
Apamea sordens (Hufnagel, 1766) 4717 Planche 181
Apamea oblonga (Haworth, 1809) 4723 Planche 181
Apamea monoglypha (Hufnagel, 1766) 4736 Planche 181
Apamea lithoxyloa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4735 Planche 182
Apamea sublustris (Esper, 1788) 4733 Planche 182
Apatura iris (Linnaeus, 1758) 3464 Planche 110
Apatura ilia (Denis & Schiffermüller, 1775) 3465 Planche 110
Apeira syringaria (Linnaeus, 1758) 3997 Planche 138
Aphantopus hyperantus (Linnaeus, 1758) 3408 Planche 109
Aphelia sp cf *viburnana* (Denis & Schiffermüller, 1775) 1956 Planche 45
Aphelia paleana (Hübner, 1793) 1957 Planche 45
Aphomia sociella (Linnaeus, 1758) 2754 Planche 75
Aplasta ononaria (Fuessly, 1783) 3538 Planche 115
Aplocera plagiata (Linnaeus, 1758) 3929 Planche 129
Aplocera sp cf *plagiata* (Linnaeus, 1758) 3929 Planche 129
Aplocera efformata (Guenée, 1858) 3927 Planche 129
Aplocera sp cf *efformata* (Guenée, 1858) 3927 Planche 129
Aplocera sp. 3929a Planche 129
Apocheima hispidaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4018 Planche 140
Apoda limacodes (Hufnagel, 1766) 1919 Planche 43
Apodia bifractella (Duponchel, 1843) 1502 Planche 31
Apomyelois bistriatella (Hulst, 1887) 2859 Planche 80

Apopestes spectrum (Esper, 1787) 4301 Planche 158
Aporia crataegi (Linnaeus, 1758) 3303 Planche 102
Aporophyla nigra (Haworth, 1809) 4555 Planche 178
Aporophyla australis (Boisduval, 1829) 4557 Planche 178
Aporophyla lutulenta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4556 Planche 178
Aporophyla canescens (Duponchel, 1826) 4557a Planche 178
Apotomis betuletana (Haworth, 1811) 2496 Planche 67
Apotomis sororculana (Zetterstedt, 1839) 2497 Planche 67
Apotomis sp cf *sauciana* (Frölich, 1828) 2498 Planche 68
Apotomis sp. 2499a Planche 68
Aproaerema sp cf *anthyllidella* (Hübner, 1813) 1771 Planche 37
Apterogenum ypsilon (Denis & Schiffermüller, 1775) 4745 Planche 173
Apterona helicoidella (Vallot, 1827) 297 Planche 5
Araschnia levana (Linnaeus, 1758) 3501 Planche 112
Archanara dissoluta (Treitschke, 1825) 4673 Planche 180
Archips podana (Scopoli, 1763) 1946 Planche 44
Archips crataegana (Hübner, 1799) 1948 Planche 45
Archips xylosteana (Linnaeus, 1758) 1949 Planche 45
Archips rosana (Linnaeus, 1758) 1950 Planche 45
Archips sp. 1950a Planche 45
Arctia caja (Linnaeus, 1758) 4230 Planche 153
Arctia villica (Linnaeus, 1758) 4233 Planche 153
Arctia festiva (Hufnagel, 1766) 4234 Planche 153
Arctornis l-nigrum (Müller, 1764) 4190 Planche 149
Arethusana arethusana (Denis & Schiffermüller, 1775) 3452 Planche 109
Argynnis paphia (Linnaeus, 1758) 3466 Planche 110
Argynnis pandora (Denis & Schiffermüller, 1775) 3467 Planche 110
Argynnis aglaja (Linnaeus, 1758) 3468 Planche 110
Argynnis adippe (Denis & Schiffermüller, 1775) 3469 Planche 110
Argynnis niobe (Linnaeus, 1758) 3470 Planche 110
Argyresthia spinosella (Stainton, 1849) 683 Planche 13
Argyresthia pruniella (Clerck, 1759) 687 Planche 13
Argyresthia sp cf *semitestacella* (Curtis, 1833) 690 Planche 13
Argyresthia sp. 690a Planche 13
Argyrotaenia ljunghiana (Thunberg, 1797) 1940 Planche 44
Aricia agestis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3379 Planche 107
Aristotelia sp cf *subdecurtella* (Stainton, 1859) 1461 Planche 30
Aristotelia subericinella (Duponchel, 1843) 1464 Planche 30
Aristotelia ericinella (Zeller, 1839) 1465 Planche 30
Aroga sp cf *velocella* (Duponchel, 1838) 1616 Planche 34
Aspilapteryx tringipennella (Zeller, 1839) 462 Planche 9
Aspitates gilvaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4126 Planche 145
Aspitates ochrearia (Rossi, 1794) 4127 Planche 145
Assara terebrella (Zincken, 1818) 2881 Planche 80
Assara conicolella (Constant, 1884) 2882 Planche 80
Asteroscopus sphinx (Hufnagel, 1766) 4568 Planche 165
Asthenia albulata (Hufnagel, 1767) 3938 Planche 129
Asthenia anseraria (Herrich-Schäffer, 1855) 3939 Planche 129
Aterpia corticana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2477 Planche 66
Atethmia centrargo (Haworth, 1809) 4477 Planche 173
Atethmia ambusta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4476 Planche 173
Athetis hospes (Freyer, 1831) 4633 Planche 169
Athrips mouffetella (Linnaeus, 1758) 1633 Planche 35
Atolmis rubricollis (Linnaeus, 1758) 4204 Planche 150
Atralata albofascialis (Treitschke, 1829) 3085 Planche 90
Autographa jota (Linnaeus, 1758) 4424 Planche 161
Autographa gamma (Linnaeus, 1758) 4426 Planche 161
Axylia putris (Linnaeus, 1761) 4963 Planche 190



Bactra robustana (Christoph, 1872) 2470 Planche 66
Bactra lancealana (Hübner, 1799) 2471 Planche 66
Bactra venosana (Zeller, 1847) 2473 Planche 66
Bactra sp. 2474a Planche 66
Barbara herrichiana (Obraztsov, 1960) 2338 Planche 61
Battia lambdella (Donovan, 1793) 1255 Planche 25
Battia lunaris (Haworth, 1828) 1256 Planche 25
Batrachedra pinicolella (Zeller, 1839) 1228 Planche 23
Batrachedra parvulpunctella (Chrétien, 1915) 1228a Planche 23
Bedellia somnulentella (Zeller, 1847) 746 Planche 15
Bembecia ichneumoniformis (Denis & Schiffermüller, 1775) 1850 Planche 40
Bembecia megillaeformis (Hübner, 1813) 1856 Planche 40
Bembecia sp. 1857a Planche 40
Bena bicolorana (Fuessly, 1775) 4390 Planche 197
Bijugis sp cf *bombycella* (Denis & Schiffermüller, 1775) 286 Planche 4
Bisigna procerella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1259 Planche 25
Biston strataria (Hufnagel, 1767) 4015 Planche 140
Biston betularia (Linnaeus, 1758) 4016 Planche 140
Blastobasis huemeri (Sinev, 1993) 1388a Planche 28
Blastobasis sp. 1388b Planche 28
Blastobasis phycidella (Zeller, 1839) 1385 Planche 28
Boloria selene (Denis & Schiffermüller, 1775) 3481 Planche 111
Boloria euphrosyne (Linnaeus, 1758) 3482 Planche 111
Boloria dia (Linnaeus, 1767) 3484 Planche 111
Borkhausenia minutella (Linnaeus, 1758) 1244 Planche 24
Borkhausenia nefrax (Hodges, 1974) 1246 Planche 24
Borkhausenia sp. 1246a Planche 24
Boudinotiana notha (Hübner, 1803) 3535 Planche 115
Brachmia blandella (Fabricius, 1798) 1804 Planche 38
Brachylomia viminalis (Fabricius, 1776) 4579 Planche 176
Brenthis sp cf *ino* (Rottemburg, 1775) 3475 Planche 111
Brenthis daphne (Denis & Schiffermüller, 1775) 3473 Planche 111
Brintesia circe (Fabricius, 1775) 3450 Planche 109
Bryophila ravula (Hübner, [1813]) 4443 Planche 163
Bryophila domestica (Hufnagel, 1766) 4438 Planche 164
Bryophyla raptricula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4441 Planche 164
Bryotropha sp cf *affinis* (Haworth, 1828) 1531 Planche 32
Bryotropha senectella (Zeller, 1839) 1534 Planche 32
Bryotropha desertella (Douglas, 1850) 1539 Planche 32
Bryotropha terrella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1540 Planche 32
Bryotropha domestica (Haworth, 1828) 1542 Planche 32
Bryotropha sp. 1528a Planche 33
Bucculatrix nigricomella (Zeller, 1839) 417 Planche 8
Bucculatrix maritima Stainton, 1851 418 Planche 8
Bucculatrix frangutella (Goeze, 1783) 424 Planche 8
Bucculatrix sp. 440a Planche 8
Bupalus piniaria (Linnaeus, 1758) 4080 Planche 143



Cabera pusaria (Linnaeus, 1758) 4081 Planche 143
Cabera exanthemata (Scopoli, 1763) 4082 Planche 143
Cacoecimorpha pronubana (Hübner, 1799) 1951 Planche 45
Cacyreus marshalli Butler, 1898 3346a Planche 105
Cadra furcatella (Herrich-Schäffer, 1849) 2921 Planche 83
Cadra figulilella (Gresson, 1871) 2922 Planche 83
Calamotropha paludella (Hübner, 1824) 2948 Planche 84
Callimorpha dominula (Linnaeus, 1758) 4254 Planche 152
Calliteara pudibonda (Linnaeus, 1758) 4186 Planche 149
Callophrys rubi (Linnaeus, 1758) 3336 Planche 105
Callopietria juvenina (Stoll, 1782) 4752 Planche 195
Calophasia lunula (Hufnagel, 1766) 4593 Planche 165
Calophasia platyptera (Esper, 1788) 4595 Planche 165
Caloptilia cuculipennella (Hübner, 1796) 441 Planche 8
Caloptilia alchimiella (Scopoli, 1763) 448 Planche 8
Caloptilia cuculipennella (Fritzsche, 1871) 451 Planche 8
Caloptilia semifascia (Haworth, 1828) 456 Planche 9
Caloptilia hemidactylella (Denis & Schiffermüller, 1775) 457 Planche 9
Caloptilia sp. 458a Planche 9
Calybites phasianipennella (Hübner, 1796) 464 Planche 9
Cameraria ohridella Deschka & Dimic, 1986 493a Planche 10
Campaea margaritata (Linnaeus, 1767) 4088 Planche 144
Campaea honoraria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4089 Planche 144
Camptogramma bilineata (Linnaeus, 1758) 3715 Planche 125
Canephora hirsuta (Poda, 1761) 317 Planche 5
Capua vulgana (Frölich, 1828) 1987 Planche 47
Caradrina kadenii (Freyer, 1836) 4644 Planche 170
Caradrina morpheus (Hufnagel, 1766) 4635 Planche 169
Caradrina gilva (Donzel, 1837) 4636 Planche 169
Caradrina clavipalpis (Scopoli, 1763) 4638 Planche 169
Caradrina noctivaga (Bellier, 1863) 4639 Planche 169
Caradrina flavirena (Guenée, 1852) 4640 Planche 169
Caradrina selini (Boisduval, 1840) 4642 Planche 169
Carcharodus alceae (Esper, 1780) 3264 Planche 100
Carcharodus floccifera (Zeller, 1847) 3266a Planche 100
Carcina quercana (Fabricius, 1775) 1223 Planche 23
Carpatolechchia decorella (Haworth, 1812) 1567 Planche 33
Caryocolum junctella (Douglas, 1851) 1719 Planche 36
Cataclysmia riguada (Hübner, 1813) 3673 Planche 123
Cataclysta lemnata (Linnaeus, 1758) 3060 Planche 89
Catarhoe rubidata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3703 Planche 124
Catephia alchymista (Denis & Schiffermüller, 1775) 4314 Planche 156
Catocala fulminea (Scopoli, 1763) 4339 Planche 157
Catocala conversa (Esper, 1788) 4335 Planche 157
Catocala nymphagoga (Esper, 1787) 4336 Planche 157
Catocala coniuncta (Esper, 1787) 4332 Planche 158
Catocala nupta (Linnaeus, 1767) 4328 Planche 158
Catocala elocata (Esper, 1787) 4329 Planche 158
Catocala promissa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4330 Planche 158
Catocala optata (Godart, 1824) 4333 Planche 158
Catocala dilecta (Hübner, 1808) 4326 Planche 158
Catocala electa (Vieweg, 1790) 4331 Planche 158
Catocala sponsa (Linnaeus, 1767) 4325 Planche 158
Catocala fraxini (Linnaeus, 1758) 4327 Planche 157
Catoptria pinella (Linnaeus, 1758) 2988 Planche 86
Catoptria falsella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2995 Planche 86

Catoptria verellus (Zincken, 1817) 2997 Planche 86
Cauchas rufimitrella (Scopoli, 1763) 194 Planche 3
Cedestis subfasciella (Stephens, 1834) 725 Planche 15
Celaena haworthii (Curtis, 1829) 4678 Planche 179
Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758) 3351 Planche 106
Celypha lucunana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2503 Planche 68
Celypha striana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2522 Planche 68
Celypha rosaceana (Schläger, 1847) 2524 Planche 68
Celypha cespitana (Hübner, 1817) 2527 Planche 68
Celypha flavipalpana (Herrich-Schäffer, 1851) 2528 Planche 68
Celypha aurofasciana (Haworth, 1811) 2529 Planche 68
Celypha rivulana (Scopoli, 1763) 2530 Planche 69
Celypha sp. 2530c Planche 69
Cephimallota crassiflavella (Bruand, 1850) 363 Planche 6
Cepphis advenaria (Hübner, 1790) 3981 Planche 137
Ceramica pisi (Linnaeus, 1758) 4838 Planche 185
Cerastis rubricosa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4872 Planche 193
Cerura erminea (Esper, 1783) 4175 Planche 148
Cerura vinula (Linnaeus, 1758) 4174 Planche 148
Chamaesphecia aerifrons (Zeller, 1847) 1865 Planche 40
Charanyca trigrammica (Hufnagel, 1766) 4661 Planche 170
Charanyca ferruginea (Esper, 1785) 4766 Planche 170
Chariaspilates formosaria (Eversmann, 1837) 4125 Planche 145
Charissa obscurata (Denis & Schiffermüller, 1775) 4098 Planche 144
Charissa variegata (Duponchel, 1830) 4106 Planche 144
Chazara briseis (Linnaeus, 1764) 3453 Planche 109
Chesias legatella (Denis & Schiffermüller, 1775) 3921 Planche 128
Chesias rufata (Fabricius, 1775) 3922 Planche 128
Chesias isabella Schawerda, 1915 3923 Planche 128
Chiasmia clathrata (Linnaeus, 1758) 3969 Planche 136
Chiasmia aestimaria (Hübner, 1809) 3959 Planche 137
Chilo phragmitella (Hübner, 1805) 2941 Planche 84
Chilodes maritima (Tauscher, 1806) 4634 Planche 169
Chloantha hyperici (Denis & Schiffermüller, 1775) 4964 Planche 171
Chlorissa viridata (Linnaeus, 1758) 3547 Planche 116
Chlorissa cloraria (Hübner, 1813) 3548 Planche 116
Chloroclysta siterata (Hufnagel, 1767) 3745 Planche 126
Chloroclystis vata (Haworth, 1809) 3907 Planche 131
Choreutis nemorana (Hübner, 1799) 1932 Planche 43
Choristoneura hebenstreitella (Müller, 1764) 1944 Planche 44
Chrysocrambus linetella (Fabricius, 1781) 3007 Planche 86
Chrysocrambus craterella (Scopoli, 1763) 3008 Planche 86
Chrysodeixis chalcites (Esper, 1789) 4403 Planche 161
Chrysostestia drurella (Fabricius, 1775) 1470 Planche 30
Chrysoteuchia culmella (Linnaeus, 1758) 2950 Planche 84
Cidaria fulvata (Forster, 1771) 3749 Planche 126
Cilix glaucata (Scopoli, 1763) 3529 Planche 114
Cilix hispanica (Pérez De-Gregorio et al., 2002) 3529a Planche 114
Cilix sp. 3529b Planche 114
Clavigesta sylvestrana (Curtis, 1850) 2335 Planche 61
Clavigesta purdeyi (Durrant, 1911) 2336 Planche 61
Cleoceris scoriacea (Esper, 1789) 4572 Planche 179
Cleora cinctaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4058 Planche 142
Cleorodes lichenaria (Hufnagel, 1767) 4067 Planche 142
Clepsis unicolorana (Duponchel, 1835) 1961 Planche 45
Clepsis dumicolana (Zeller, 1847) 1964 Planche 46
Clepsis rurinana (Linnaeus, 1758) 1965 Planche 46
Clepsis spectrana (Treitschke, 1830) 1966 Planche 46
Clepsis consimilana (Hübner, 1817) 1968 Planche 46
Clepsis neglectana (Herrich-Schäffer, 1851) 1969 Planche 46
Clepsis pallidana (Fabricius, 1776) 1970 Planche 46
Clostera curtula (Linnaeus, 1758) 4141 Planche 146
Clostera anachoreta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4142 Planche 146
Clostera pigra (Hufnagel, 1766) 4144 Planche 146

Cnaemidophorus rhododactyla (Denis & Schiffermüller, 1775) 2625 Planche 72
Cnephasia incertana (Treitschke, 1835) 2018 Planche 47
Cnephasia longana (Haworth, 1811) 2020 Planche 47
Cnephasia sp cf *communana* (Herrich-Schäffer, 1851) 2026 Planche 48
Cnephasia cupressivorana (Staudinger, 1871) 2028 Planche 48
Cnephasia alticolana (Herrich-Schäffer, 1851) 2031 Planche 48
Cnephasia sp. 2017b Planche 48
Cochylidia rupicola (Curtis, 1834) 2114 Planche 51
Cochylidia sp cf *heydeniana* (Herrich-Schäffer, 1851) 2116 Planche 51
Cochylidia sp cf *implicitana* (Wocke, 1856) 2117 Planche 51
Cochylimorpha hilarana (Herrich-Schäffer, 1851) 2051 Planche 48
Cochylimorpha halophilana (Christoph, 1872) 2052 Planche 49
Cochylimorpha elongana (Fischer von Rölertamm, 1839) 2055 Planche 49
Cochylimorpha straminea (Haworth, 1811) 2061 Planche 49
Cochylis roseana (Haworth, 1811) 2125 Planche 52
Cochylis molliculana Zeller, 1847 2127 Planche 52
Cochylis hybridella (Hübner, 1813) 2129 Planche 52
Cochylis atricapitana (Stephens, 1852) 2131 Planche 52
Cochylis pallidana (Zeller, 1847) 2132 Planche 52
Cochylis posterana (Zeller, 1847) 2133 Planche 52
Cochylis sp cf *epilinana* (Duponchel, 1842) 2134 Planche 52
Cochylis sp. 2135a Planche 52
Coenobia rufa (Haworth, 1809) 4664 Planche 180
Coenonympha arcania (Linnaeus, 1761) 3396 Planche 108
Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) 3403 Planche 108
Coenonympha oedippus (Fabricius, 1787) 3404 Planche 108
Coleophora salicorniae (Heinemann & Wocke, 1877) 989 Planche 18
Coleophora albella (Thunberg, 1788) 754 Planche 16
Coleophora sp cf *trifolii* (Curtis, 1832) 787 Planche 16
Coleophora alcyonipennella (Kollar, 1832) 789 Planche 16
Coleophora sp cf *conyzae* (Zeller, 1868) 790 Planche 16
Coleophora hemerobiella (Scopoli, 1763) 801 Planche 16
Coleophora mayrella (Hübner, 1813) 831 Planche 16
Coleophora hieronella (Zeller, 1849) 831a Planche 16
Coleophora currucipennella (Zeller, 1839) 839 Planche 16
Coleophora chamaedriella (Bruand, 1852) 848 Planche 17
Coleophora sp cf *conspicuella* (Zeller, 1849) 857 Planche 17
Coleophora sp cf *ditella* (Zeller, 1849) 859 Planche 17
Coleophora helianthemella (Millière, 1870) 875 Planche 17
Coleophora sp cf *albicosta* (Haworth, 1828) 884 Planche 17
Coleophora pennella (Denis & Schiffermüller, 1775) 893 Planche 17
Coleophora adjunctella (Hodgkinson, 1882) 896 Planche 17
Coleophora glaucicolella Wood, 1892 899 Planche 17
Coleophora maritimella Newman, 1863 907 Planche 17
Coleophora obscenella (Herrich-Schäffer, 1885) 911 Planche 18
Coleophora asteris (Mühlig, 1864) 915 Planche 18
Coleophora sternipennella (Zetterstedt, 1839) 919 Planche 18
Coleophora settarii (Wocke, 1877) 956 Planche 18
Coleophora argentula (Stephens, 1834) 969 Planche 18
Coleophora sp. 753a Planche 18
Colias sp cf *hyale* (Linnaeus, 1758) 3320 Planche 103
Colias alfahariensis Ribbe, 1905 3321 Planche 103
Colias croceus (Fourcroy, 1785) 3322 Planche 104
Colobochyla salicalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 4283 Planche 155
Colocasia coryli (Linnaeus, 1758) 4433 Planche 162
Colostygia multistrigaria (Haworth, 1809) 3765 Planche 127
Colostygia pectinataria (Knoch, 1781) 3769 Planche 127
Colotois pennaria (Linnaeus, 1761) 4013 Planche 139
Combruggia sp cf *tristis* (Zeller, 1841) 2602 Planche 71
Combruggia sp cf *distant* (Zeller, 1847) 2605 Planche 72
Comibaena bajularia (Denis & Schiffermüller, 1775) 3543 Planche 116
Compsoptera opacaria (Hübner, [1819]) 4135 Planche 145
Conisania luteago (Denis & Schiffermüller, 1775) 4826 Planche 185
Conistra vaccinii (Linnaeus, 1761) 4502 Planche 175
Conistra rubiginosa (Scopoli, 1763) 4499 Planche 175

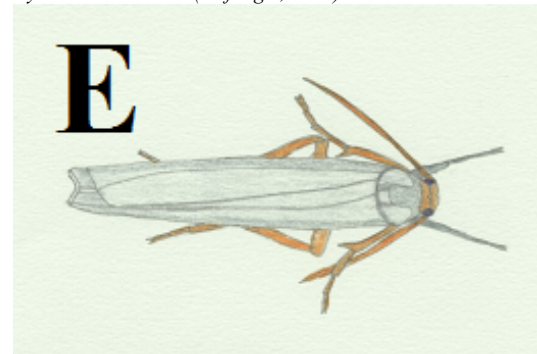
Conistra ligula (Esper, 1791) 4501 Planche 175
Conistra daubei (Duponchel, 1838) 4496 Planche 175
Conistra rubiginea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4494 Planche 175
Conistra staudingeri (Graslin, 1863) 4493 Planche 175
Conistra erythrocephala (Denis & Schiffermüller, 1775) 4492 Planche 175
Coptotriche marginea (Haworth, 1828) 241 Planche 4
Coptotriche angusticollis (Duponchel, 1843) 244 Planche 4
Coscinia cribraria (Linnaeus, 1758) 4223 Planche 152
Coscinia striata (Linnaeus, 1758) 4224 Planche 152
Cosmia pyralina (Linnaeus, 1767) 4739 Planche 172
Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758) 4740 Planche 172
Cosmia diffinis (Linnaeus, 1767) 4741 Planche 172
Cosmia affinis (Linnaeus, 1767) 4742 Planche 172
Cosmopterix orichalcea (Stainton, 1861) 1417 Planche 29
Cosmopterix pulchrimella (Chambers, 1875) 1419 Planche 29
Cosmorhoe ocellata (Linnaeus, 1758) 3732 Planche 126
Cossus cossus (Linnaeus, 1758) 1817 Planche 39
Costaconvexa polygrammata (Borkhausen, 1794) 3714 Planche 125
Crambus pascuella (Linnaeus, 1758) 2951 Planche 84
Crambus uliginosellus (Zeller, 1850) 2953 Planche 84
Crambus pratella (Linnaeus, 1758) 2957 Planche 84
Crambus lathoniellus (Zeller, 1817) 2958 Planche 84
Crambus perlella (Scopoli, 1763) 2960 Planche 85
Crambus sp. 2960a Planche 85
Craniophora ligustri (Denis & Schiffermüller, 1775) 4450 Planche 163
Crassa unitella (Hübner, 1796) 1254 Planche 25
Crassa tinctella (Hübner, 1796) 1267 Planche 25
Crassicornella agenjoi (Petersen, G. 1988) 363a Planche 6
Crocallis tuscaria (Borkhausen, 1793) 4009 Planche 139
Crocallis elinguarina (Linnaeus, 1758) 4010 Planche 139
Crocallis dardoinaria (Donzel, 1840) 4011 Planche 139
Crocosema plebejana (Zeller, 1847) 2236 Planche 57
Cryphia algae (Fabricius, 1775) 4446 Planche 163
Cryptoblabes bistriga (Haworth, 1811) 2759 Planche 75
Cryptoblabes gnidiella (Millière, 1867) 2761 Planche 75
Cucullia absinthii (Linnaeus, 1761) 4622 Planche 166
Cucullia argentea (Hufnagel, 1766) 4621 Planche 166
Cucullia artemisiae (Hufnagel, 1766) 4619 Planche 166
Cucullia lactucae (Denis & Schiffermüller, 1775) 4616 Planche 166
Cucullia umbratica (Linnaeus, 1758) 4614 Planche 166
Cucullia campanulae (Freyer, 1831) 4613 Planche 166
Cucullia chamomillae (Denis & Schiffermüller, 1775) 4610 Planche 166
Cucullia gnaphalii (Hübner, 1813) 4608 Planche 166
Cucullia tanacetii (Denis & Schiffermüller, 1775) 4607 Planche 166
Cucullia asteris (Denis & Schiffermüller, 1775) 4605 Planche 167
Cucullia scrophulariae (Denis & Schiffermüller, 1775) 4601 Planche 167
Cucullia lychnitis (Rambur, 1833) 4599 Planche 167
Cucullia verbasci (Linnaeus, 1758) 4598 Planche 167
Cupido argiades (Pallas, 1771) 3347 Planche 106
Cupido alcetas (Hoffmannsegg, 1804) 3348 Planche 106
Cupido minimus (Fuessly, 1775) 3349 Planche 106
Cyaniris semiargus (Rottemburg, 1775) 3361 Planche 107
Cybosia mesomella (Linnaeus, 1758) 4205 Planche 150
Cyclophora pendularia (Clerck, 1759) 3558 Planche 122
Cyclophora albipunctata (Hufnagel, 1767) 3561 Planche 122
Cyclophora albiocellaria lennigiaria (Fuchs, 1833) 3559b Planche 122
Cyclophora annularia (Fabricius, 1775) 3560 Planche 122
Cyclophora pupillaria (Hübner, 1799) 3562 Planche 122
Cyclophora quercimontaria (Bastelberger, 1897) 3566 Planche 122
Cyclophora ruficiliaria (Herrich-Schäffer, 1855) 3564 Planche 122
Cyclophora porata (Linnaeus, 1767) 3565 Planche 122
Cyclophora punctaria (Linnaeus, 1758) 3567 Planche 122
Cyclophora linearia (Hübner, 1799) 3569 Planche 123
Cydalima perspectalis (Walker, 1859) 3172a Planche 95

Cydia succedana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2380 Planche 63
Cydia sp cf *ulicetana* (Haworth, 1811) 2380a Planche 63
Cydia ilipulana (Walsingham, 1903) 2382 Planche 63
Cydia splendana (Hübner, 1799) 2389 Planche 63
Cydia fagiglandana (Zeller, 1841) 2390 Planche 63
Cydia nigricana (Fabricius, 1794) 2392 Planche 63
Cydia coniferana (Saxsen, 1840) 2399 Planche 63
Cydia amplana (Hübner, 1800) 2400 Planche 64
Cydia pomonella (Linnaeus, 1758) 2402 Planche 64
Cydia interscindana (Möschler, 1866) 2404 Planche 64
Cydia medicaginis (Kuznetsov, 1962) 2407 Planche 64
Cymatophorina diluta (Denis & Schiffermüller, 1775) 3522 Planche 114
Cynaeda dentalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3082 Planche 90



Danaus plexippus (Linnaeus, 1758) 3388 Planche 108
Daphnis nerii (Linnaeus, 1758) 3250 Planche 99
Dasycera oliviella oliviella 1265 Planche 26
Dasystoma salicella (Clemens, 1859) 1226 Planche 23
Deilephila porcellus (Linnaeus, 1758) 3259 Planche 100
Deilephila elpenor (Linnaeus, 1758) 3258 Planche 100
Delplanquela sp cf *dilutella* (Denis & Schiffermüller, 1775) 2824 Planche 78
Deltophora stictella (Rebel, 1927) 1525 Planche 32
Deltote pygarga (Hufnagel, 1766) 4351 Planche 160
Deltote bankiana (Fabricius, 1775) 4346 Planche 160
Dendrolimus pini (Linnaeus, 1758) 3217 Planche 97
Denisia albimaculea (Haworth, 1828) 1277 Planche 26
Denisia augustella (Hübner, 1796) 1278 Planche 26
Denticucullus pygmina (Haworth, 1809) 4698 Planche 181
Depressaria sp. 1157a Planche 21
Depressaria depressana (Fabricius, 1775) 1133 Planche 20
Depressaria sp cf *chaerophylli* (Zeller, 1839) 1134 Planche 20
Depressaria daucella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1145 Planche 20
Diachrysis chrysis (Linnaeus, 1758) 4417 Planche 161
Diacrisia sannio (Linnaeus, 1758) 4241 Planche 153
Dialectica scaliella (Zeller, 1850) 491 Planche 10
Diaphora mendica (Clerck, 1759) 4248 Planche 154
Diarsia rubi (Vieweg, 1790) 4895 Planche 190
Diasemiopsis ramburialis (Duponchel, 1834) 3180 Planche 95
Dicallomera fascelina (Linnaeus, 1758) 4185 Planche 149
Diceratura ostrinana (Guenée, 1845) 2122 Planche 51
Dichomeris marginella (Fabricius, 1781) 1793 Planche 38
Dichomeris ustalella (Fabricius, 1794) 1797 Planche 38
Dichomeris derasella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1798 Planche 38
Dichomeris limosellus (Schläger, 1849) 1799 Planche 38
Dichomeris rasilella (Herrich-Schäffer, 1854) 1800 Planche 38
Dichomeris alacella (Zeller, 1839) 1801 Planche 38
Dichonia aeruginea (Hübner, 1808) 4532 Planche 177
Dichrorampha petiverella (Linnaeus, 1758) 2438 Planche 65
Dichrorampha flavidorsana (Knaggs, 1867) 2440 Planche 65
Dichrorampha plumbagana (Treitschke, 1830) 2441 Planche 65
Dichrorampha acuminatana (Lienig & Zeller, 1846) 2445 Planche 65
Dichrorampha simpliciana (Haworth, 1811) 2448 Planche 65
Dichrorampha plumbana (Scopoli, 1763) 2466 Planche 66
Dichrorampha sp. 2438a Planche 66
Dicycla oo (Linnaeus, 1758) 4743 Planche 172

Digitivalva sp. 645a Planche 11
Diloba caeruleocephala (Linnaeus, 1758) 4571 Planche 162
Dioryctria abietella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2789 Planche 77
Dioryctria simplicella (Heinemann, 1863) 2790 Planche 77
Dioryctria sylvestrella (Ratzeburg, 1840) 2792 Planche 77
Dioryctria sp. 2797z Planche 77
Diplopseustis perieresalis (Walker, 1859) 3165a Planche 94
Disauxes ancilla (Linnaeus, 1767) 4261 Planche 154
Disauxes punctata (Fabricius, 1781) 4262 Planche 154
Titula angustiorana (Haworth, 1811) 1991 Planche 47
Diurnea fagella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1224 Planche 23
Dolichartria punctalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3175 Planche 95
Doloploca punctulana (Denis & Schiffermüller, 1775) 1997 Planche 47
Donacula forficella (Thunberg, 1794) 3022 Planche 87
Drepana curvatula (Borkhausen, 1790) 3526 Planche 114
Drepana falcatoria (Linnaeus, 1758) 3527 Planche 114
Drymonia dodonaea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4149 Planche 146
Drymonia ruficornis (Hufnagel, 1766) 4150 Planche 146
Drymonia querna (Denis & Schiffermüller, 1775) 4151 Planche 146
Drymonia velitaris (Hufnagel, 1766) 4153 Planche 147
Dryobota labecula (Esper, 1788) 4540 Planche 177
Dryobotes eremita (Fabricius, 1775) 4531 Planche 177
Dryobotodes monochroma (Esper, 1790) 4528 Planche 177
Dryobotodes roboris (Boisduval, 1828) 4530 Planche 177
Dryobotodes tenebrosa (Esper, [1789]) 4527 Planche 177
Duponchelia fovealis (Zeller, 1847) 3177 Planche 95
Dypterigia scabriuscula (Linnaeus, 1758) 4767 Planche 172
Dyscia fagaria (Thunberg, 1784) 4130 Planche 145
Dyseriocrania subpurpurella (Haworth, 1828) 13 Planche 1
Dysgonia algira (Linnaeus, 1767) 4320 Planche 157
Dyspesta ulula (Borkhausen, 1790) 1820 Planche 39
Dysstroma truncata (Hufnagel, 1767) 3748 Planche 126

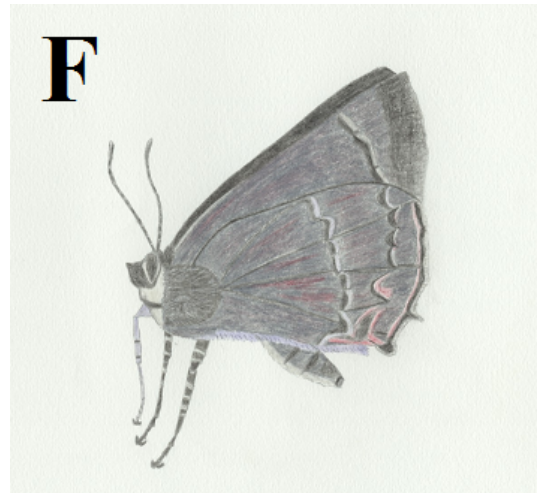


Earia clorana (Linnaeus, 1761) 4393 Planche 197
Earias vernana (Fabricius, 1787) 4392 Planche 197
Earophila badiata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3726 Planche 125
Eccopisa effractella (Zeller, 1848) 2878 Planche 80
Ecpyrrhorhoe rubiginalis (Hübner, 1796) 3118 Planche 92
Ectoedemia sericopeza (Zeller, 1839) 130 Planche 1
Ectoedemia decentella (Herrich-Schäffer, 1855) 131 Planche 2
Ectoedemia sp. 168a Planche 2
Ectropis crepuscularia (Denis & Schiffermüller, 1775) 4070 Planche 142
Egira conspicillaris (Linnaeus, 1758) 4807 Planche 190
Eidophasia messingiella (Fischer von Röslerstamm, 1840) 634 Planche 12
Eilema griseola (Hübner, [1803]) 4210 Planche 150
Eilema caniola (Hübner, [1808]) 4211 Planche 150
Eilema lutarella (Linnaeus, 1758) 4213 Planche 151
Eilema pygmaeola (Doubleday, 1847) 4214 Planche 151
Eilema complana (Linnaeus, 1758) 4217 Planche 151
Eilema lurideola (Zincken, 1817) 4218 Planche 151
Eilema depressa (Esper, 1787) 4219 Planche 151
Eilema sp. 4219a Planche 151
Elachista sp *biatomella* (Stainton, 1848) 1027 Planche 19

Elachista atricomella (Stainton, 1849) 1030 Planche 19
Elachista sp cf *nobilella* Zeller, 1839 1035 Planche 19
Elachista subnigrella (Douglas, 1853) 1037 Planche 19
Elachista canapennella (Hübner, 1813) 1041 Planche 19
Elachista rufocinerea (Haworth, 1828) 1043 Planche 19
Elachista maculicerusella (Bruand, 1859) 1046 Planche 19
Elachista pollutella (Duponchel, 1843) 1048 Planche 19
Elachista argentella (Clerck, 1759) 1050 Planche 19
Elachista sp cf *stabilella* Stainton, 1858 1108 Planche 20
Elachista sp. 1062a Planche 20
Elaphria venustula (Hübner, 1790) 4624 Planche 168
Elegia fallax (Staudinger, 1881) 2811 Planche 77
Elegia similella (Zincken, 1818) 2812 Planche 77
Elophila nymphaeata (Linnaeus, 1758) 3057 Planche 89
Ematheudes punctella (Treitschke, 1833) 2928 Planche 83
Ematurga atomaria (Linnaeus, 1758) 4074 Planche 143
Emmelina argoteles (Meyrick, 1922) 2723 Planche 73
Emmelina monodactyla (Linnaeus, 1758) 2724 Planche 74
Emmelina sp cf *monodactyla* (Linnaeus, 1758) 2724 Planche 74
Enarmonia formosana (Scopoli, 1763) 2340 Planche 62
Endothenia sp cf *gentianaeana* (Hübner, 1799) 2545 Planche 69
Endothenia sp cf *oblongana* (Haworth, 1811) 2546 Planche 70
Endothenia sp cf *marginana* (Haworth, 1811) 2547 Planche 70
Endothenia quadrimaculana (Haworth, 1811) 2552 Planche 70
Endothenia sp. 2554a Planche 70
Endotricha flammealis (Denis & Schiffermüller, 1775) 2758 Planche 75
Endrosis sarcitrella (Linnaeus, 1758) 1247 Planche 24
Ennomos autumnaria (Warneburg, 1859) 3999 Planche 138
Ennomos alniaria (Linnaeus, 1758) 4001 Planche 138
Ennomos fuscantaria (Haworth, 1809) 4002 Planche 138
Ennomos erosaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4003 Planche 138
Ennomos quercaria (Hübner, 1813) 4004 Planche 139
Enolmis acanthella (Godart, 1824) 1381 Planche 28
Epagoge grotiana (Fabricius, 1781) 1985 Planche 47
Epermenia pontificella (Hübner, 1796) 2566 Planche 70
Epermenia aequidentellus (E. Hofmann, 1867) 2573 Planche 70
Epermenia sp. 2573a Planche 70
Ephestia kuehniella Zeller, 1879 2914 Planche 82
Ephestia elutella (Hübner, 1796) 2918 Planche 83
Ephestia parasitella (Staudinger, 1859) 2919 Planche 83
Ephestia sp. 2915b Planche 83
Epiblema foenella (Linnaeus, 1758) 2259 Planche 59
Epiblema sp cf *scutulana* (Denis & Schiffermüller, 1775) 2266 Planche 59
Epiblema cirsiana (Zeller, 1843) 2267 Planche 59
Epiblema sp. 2271a Planche 59
Epicalima formosella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1260 Planche 25
Epichnopterix plumella (Denis & Schiffermüller, 1775) 288 Planche 4
Epilecta linogrisea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4914 Planche 192
Epinotia solandriana (Linnaeus, 1758) 2198 Planche 55
Epinotia abbreviana (Fabricius, 1794) 2202 Planche 56
Epinotia subocellana (Donovan, 1806) 2203 Planche 56
Epinotia ramella (Linnaeus, 1758) 2206 Planche 56
Epinotia demarniana (Fischer von Röslerstamm, 1840) 2207 Planche 56
Epinotia immundana (Fischer von Röslerstamm, 1839) 2208 Planche 56
Epinotia nisella (Clerck, 1759) 2210 Planche 56
Epinotia thapsiana (Zeller, 1847) 2218 Planche 56
Epinotia signatana (Douglas, 1845) 2219 Planche 56
Epinotia cruciana (Linnaeus, 1761) 2221 Planche 56
Epinotia festivana (Hübner, 1799) 2224 Planche 57
Epinotia sp. 2229a Planche 57
Epione repandaria (Hufnagel, 1767) 3993 Planche 138
Epirrhoe alternata (Müller, 1764) 3708 Planche 124
Epirrhoe sp cf *privata* (Hübner, 1813) 3709 Planche 125
Epirrhoe galiata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3711 Planche 125
Epirrhoe sp. 3711a Planche 125
Epirrita dilutata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3793 Planche 128

Epirrita sp cf *autumnata* (Borkhausen, 1794) 3795 Planche 128
Epirrita sp. 3795a Planche 128
Epischnia prodromella (Hübner, 1799) 2797 Planche 77
Epischnia asteris (Staudinger, 1870) 2800 Planche 77
Episema glaucina (Esper, 1789) 4574 Planche 179
Erannis defoliaria (Clerck, 1759) 4019 Planche 140
Eremobia ochroleuca (Denis & Schiffermüller, 1775) 4696 Planche 179
Eriogaster lanestris (Linnaeus, 1758) 3205 Planche 96
Eriogaster rimicola (Denis & Schiffermüller, 1775) 3207 Planche 96
Eriogaster catax (Linnaeus, 1758) 3208 Planche 96
Erynnis tages (Linnaeus, 1758) 3263 Planche 100
Esperia sulphurella (Fabricius, 1775) 1264 Planche 25
Etainia sp. 129a Planche 1
Eteobalea sp cf *serratella* (Treitschke, 1833) 1428 Planche 29
Eteobalea sp. 1430a Planche 29
Ethmia dodecea (Haworth, 1828) 1119 Planche 20
Ethmia quadrillella (Goeze, 1783) 1120 Planche 20
Ethmia bipunctella (Fabricius, 1775) 1125 Planche 20
Etiella zinckenella (Treitschke, 1832) 2816 Planche 78
Eublemma candidana (Fabricius, 1794) 4363 Planche 159
Eublemma ostrina (Hübner, 1808) 4360 Planche 159
Eublemma parva (Hübner, 1808) 4361 Planche 159
Eublemma purpurina (Denis & Schiffermüller, 1775) 4366 Planche 159
Eublemma polygramma (Duponchel, 1842) 4369 Planche 159
Eucarta amethystina (Hübner, 1803) 4749 Planche 168
Euchalcia modestoides (Poole, 1989) 4415 Planche 161
Euchloe crameri Butler, 1869 3315 Planche 103
Euchoeca nebulata (Scopoli, 1763) 3937 Planche 129
Euchromius bella (Hübner, 1796) 2931 Planche 83
Euchromius ramburiellus (Duponchel, 1836) 2936 Planche 83
Euchromius cambridgei (Zeller, 1867) 2938 Planche 84
Euchromius ocella (Haworth, 1811) 2940 Planche 84
Euclidia mi (Clerck, 1758) 4317 Planche 157
Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758) 4316 Planche 157
Eucotocnemis optabilis (Boisduval, 1834) 4962 Planche 193
Eucosma hohenwartiana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2286 Planche 59
Eucosma cana (Haworth, 1811) 2287 Planche 60
Eucosma obumbratana (Lienig & Zeller, 1846) 2288 Planche 60
Eucosma sp cf *albidulana* (Herrich-Schäffer, 1851) 2291 Planche 60
Eucosma wimmerana (Treitschke, 1835) 2305 Planche 60
Eucosma aspidiscana (Hübner, 1817) 2307 Planche 60
Eucosma conterminana (Guenée, 1845) 2310 Planche 60
Eucosma campoliliana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2311 Planche 60
Eucosma sp. 2285a Planche 60
Eudemis profundana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2475 Planche 66
Eudonia lacustrata (Panzer, 1804) 3041 Planche 88
Eudonia angustea (Curtis, 1827) 3044 Planche 88
Eudonia delunella (Stainton, 1849) 3049 Planche 88
Eudonia mercurella (Linnaeus, 1758) 3052 Planche 88
Eudonia pallida (Curtis, 1827) 3055 Planche 89
Eudonia sp. 3054a Planche 89
Eugnorisma glareosa (Esper, 1788) 4947a Planche 192
Eulamprotes wilkella (Linnaeus, 1758) 1518 Planche 32
Eulamprotes libertinella (Zeller, 1872) 1521 Planche 32
Eulamprotes sp cf *atrella* (Denis & Schiffermüller, 1775) 1524 Planche 32
Eulia ministrana (Linnaeus, 1758) 2036 Planche 48
Eumichtis lichenea (Hübner, [1813]) 4505 Planche 178
Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775) 3514 Planche 113
Euphyia biangulata (Haworth, 1809) 3789 Planche 128
Euphyia unangulata (Haworth, 1809) 3790 Planche 128
Eupithecia haworthiata (Doubleday, 1856) 3819 Planche 131
Eupithecia tenuiata (Hübner, 1813) 3817 Planche 131
Eupithecia inturbata (Hübner, 1817) 3818 Planche 131
Eupithecia linariata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3824 Planche 131
Eupithecia laquaearia (Herrich-Schäffer, 1848) 3827 Planche 131

Eupithecia ultimaria (Boisduval, 1840) 3903 Planche 131
Eupithecia venosata (Fabricius, 1787) 3840 Planche 132
Eupithecia cocciferata (Millière, 1864) 3893 Planche 132
Eupithecia abbreviata (Stephens, 1831) 3891a Planche 132
Eupithecia dodoneata (Guenée, 1857) 3892 Planche 132
Eupithecia scopariata (Rambur, 1833) 3898 Planche 132
Eupithecia pusillata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3895 Planche 132
Eupithecia phoeniceata (Rambur, 1834) 3896 Planche 132
Eupithecia tripunctaria (Herrich-Schäffer, 1852) 3863 Planche 132
Eupithecia virgaureata (Doubleday, 1861) 3891 Planche 132
Eupithecia lanceata (Hübner, 1835) 3901 Planche 133
Eupithecia selinata (Herrich-Schäffer, 1861) 3851 Planche 133
Eupithecia pimpinellata (Hübner, 1813) 3886 Planche 133
Eupithecia simplicata (Haworth, 1809) 3876 Planche 133
Eupithecia nanata (Hübner, [1813]) 3888 Planche 133
Eupithecia innotata (Hufnagel, 1767) 3889 Planche 133
Eupithecia unedonata (Mabille, 1868) 3890 Planche 133
Eupithecia breviculata (Donzel, 1837) 3849 Planche 133
Eupithecia irriguata (Hübner, [1813]) 3829 Planche 133
Eupithecia distinctaria (Herrich-Schäffer, 1848) 3879 Planche 134
Eupithecia centaureata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3846 Planche 134
Eupithecia intricata (Zetterstedt, 1839) 3853 Planche 134
Eupithecia absinthiata (Clerck, 1759) 3858 Planche 134
Eupithecia valerianata (Hübner, 1813) 3833 Planche 134
Eupithecia assimilata (Doubleday, 1856) 3861 Planche 134
Eupithecia vulgata (Haworth, 1809) 3862 Planche 134
Eupithecia icterata (Villers, 1789) 3866 Planche 134
Eupithecia succenturiata (Linnaeus, 1758) 3867 Planche 134
Eupithecia subfuscata (Haworth, 1809) 3865 Planche 135
Eupithecia sp. 3905a Planche 135
Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761) 4255 Planche 152
Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758) 4757 Planche 171
Eupoecilia angustana (Hübner, 1799) 2084 Planche 49
Eupoecilia ambiguella (Hübner, 1796) 2085 Planche 50
Euproctis chrysorrhoea (Linnaeus, 1758) 4187 Planche 149
Euproctis similis (Fuessly, 1775) 4188 Planche 149
Eupsilia transversa (Hufnagel, 1766) 4504 Planche 176
Eurhodope rosella (Scopoli, 1763) 2850 Planche 80
Eurodachtha pallicornella (Staudinger, 1859) 1302 Planche 27
Eurrhysis pollinalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3088 Planche 90
Eurrhysis gutturalis (Herrich-Schäffer, 1848) 3089 Planche 90
Euspilapteryx auroguttella (Stephens, 1835) 465 Planche 9
Euthrix potatoria (Linnaeus, 1758) 3220 Planche 97
Euxoa temera (Hübner, 1808) 4995 Planche 195
Euxoa conspicua (Hübner, 1824) 5003 Planche 195
Euxoa eruta (Geyer, 1828) 4999 Planche 195
Euxoa obelisca (Denis & Schiffermüller, 1775) 5000 Planche 195
Euxoa tritici (Linnaeus, 1771) 4998 Planche 195
Euxoa nigricans (Linnaeus, 1761) 4996 Planche 195
Euxoa aquilina (Denis & Schiffermüller, 1775) 4992 Planche 195
Euzophera pinguis (Haworth, 1811) 2884 Planche 81
Euzophera fuliginosella (Heinemann, 1865) 2888 Planche 81
Evergestis limbata (Linnaeus, 1767) 3063 Planche 89
Evergestis aenealis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3064 Planche 90
Evergestis forficatalis (Linnaeus, 1758) 3068 Planche 90
Evergestis politalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3069 Planche 90
Evergestis pallidata (Hufnagel, 1767) 3070 Planche 90
Evergestis extimalis (Scopoli, 1763) 3071 Planche 90



Falcaria lacertinaria (Linnaeus, 1758) 3528 Planche 114
Falseuncaria ruficiliana (Haworth, 1811) 2136 Planche 52
Favonius quercus (Linnaeus, 1758) 3328 Planche 104
Furcula furcula (Clerck, 1759) 4172 Planche 148
Furcula bifida (Brahm, 1787) 4173 Planche 148



Galleria mellonella (Linnaeus, 1758) 2751 Planche 75
Gandaritis pyraliata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3742 Planche 126
Gastropacha quercifolia (Linnaeus, 1758) 3226 Planche 97
Gastropacha populifolia (Denis & Schiffermüller, 1775) 3227 Planche 97
Geometra papilionaria (Linnaeus, 1758) 3542 Planche 116
Gibberifera simplana (Fischer von Röslerstamm, 1836) 2248 Planche 58
Glaucopsyche alexis (Poda, 1761) 3352 Planche 106
Globia sparganii (Esper, 1790) 4671 Planche 181
Gluphisia crenata (Esper, 1785) 4145 Planche 146
Glyphipterix thrasonella (Scopoli, 1763) 587 Planche 11
Glyphipterix fuscoviridella (Haworth, 1828) 588 Planche 11
Glyphipterix sp. 596a Planche 11
Gnortimoschema sp cf herbichii (Nowicki, 1864) 1642 Planche 35
Gonepteryx cleopatra (Linnaeus, 1767) 3323 Planche 104
Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758) 3324 Planche 104
Goniodoma limoniella (Stainton, 1884) 753 Planche 16
Gortyna flavago (Denis & Schiffermüller, 1775) 4682 Planche 179
Gortyna borelii (Pierret, 1837) 4680 Planche 179
Gracillaria syringella (Fabricius, 1794) 460 Planche 9
Grammodes stolidia (Fabricius, 1775) 4319 Planche 157
Grapholita janthinana (Duponchel, 1843) 2413 Planche 64
Grapholita funebrana (Treitschke, 1835) 2416 Planche 64
Grapholita molesta (Busck, 1916) 2417 Planche 64
Grapholita lobarzewskii (Nowicki, 1860) 2418 Planche 64
Grapholita lathyra (Hübner, 1822) 2419 Planche 64
Grapholita lunulana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2425 Planche 65
Grapholita compositella (Fabricius, 1775) 2430 Planche 65
Grapholita pallifrontana Lienig & Zeller, 1846 2435 Planche 65
Grapholita sp. 2437a Planche 65

Gravitarmata margarotana (Heinemann, 1863) 2337 Planche 61
Griposia aprilina (Linnaeus, 1758) 4534 Planche 177
Gymnancyla canella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2875 Planche 80
Gymnoscelis rufifasciata (Haworth, 1809) 3906 Planche 130
Gynnidomorpha rubricana (Peyerimhoff, 1877) 2069 Planche 49
Gypsochares baptodactylus (Zeller, 1850) 2701 Planche 73
Gypsochares bigoti Gibeaux & Nel, 1989 2702 Planche 73
Gypsonoma dealbana (Frölich, 1828) 2242 Planche 57
Gypsonoma aceriana (Duponchel, 1843) 2243 Planche 58
Gypsonoma minutana (Hübner, 1799) 2244 Planche 58
Gypsonoma sociana (Haworth, 1811) 2245 Planche 58
Gypsonoma nitidulana (Lienig & Zeller, 1846) 2247 Planche 58
Gypsonoma sp. 2247a Planche 58



Habrosyne pyritoides (Hufnagel, 1766) 3516 Planche 113
Hada plebeja (Linnaeus, 1761) 4859 Planche 185
Hadena bicruris (Hufnagel, 1766) 4821 Planche 186
Hadena compta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4825 Planche 186
Hadena confusa (Hufnagel, 1766) 4824 Planche 186
Hadena albimacula (Borkhausen, 1792) 4822 Planche 186
Hadena irregularis (Hufnagel, 1766) 4827 Planche 186
Hadena perplexa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4831 Planche 186
Hadena silenes (Hübner, 1822) 4829 Planche 187
Haemaris lucina (Linnaeus, 1758) 3325 Planche 104
Haplochrois ochraceella (Rebel, 1903) 1011 Planche 18
Harpella forficella (Scopoli, 1763) 1249 Planche 24
Harpyia milhauseri (Fabricius, 1775) 4168 Planche 148
Hecatera bicolorata (Hufnagel, 1766) 4836 Planche 186
Hecatera weissii (Draudt, 1934) 4836c Planche 186
Hecatera dysodea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4835 Planche 186
Hedya pruniana (Hübner, 1799) 2481 Planche 67
Hedya nubiferana (Haworth, 1811) 2482 Planche 67
Hedya ochroleucana (Frölich, 1828) 2483 Planche 67
Hedya salicella (Linnaeus, 1758) 2486 Planche 67
Helcystogramma lineolella (Zeller, 1839) 1806 Planche 38
Helcystogramma trianulella (Herrich-Schäffer, 1854) 1807 Planche 39
Helcystogramma lutelella (Herrich-Schäffer, 1854) 1808 Planche 39
Helcystogramma rufescens (Haworth, 1828) 1809 Planche 39
Helicoverpa armigera (Hübner, 1808) 5013 Planche 168
Heliothela wulfeniana (Scopoli, 1763) 3056 Planche 89
Heliothis virescens (Hufnagel, 1766) 5012 Planche 167
Heliothis maritima (Graslin, 1855) 5011 Planche 167
Heliothis peltigera (Denis & Schiffermüller, 1775) 5009 Planche 167
Heliothis nubigera (Herrich-Schäffer, 1851) 5008 Planche 168
Hellinsia didactylites (Ström, 1783) 2705 Planche 73
Hellinsia tephrodactyla (Hübner, 1813) 2716 Planche 73
Hellinsia lienigianus (Zeller, 1852) 2717 Planche 73
Hellula undalis (Fabricius, 1781) 3198 Planche 96
Hemaris tityus (Linnaeus, 1758) 3246 Planche 99
Hemaris fuciformis (Linnaeus, 1758) 3247 Planche 99
Hemistola chrysoprasaria (Esper, 1795) 3556 Planche 116
Hemitea aestivaria (Hübner, 1789) 3546 Planche 116
Hepialus humuli (Linnaeus, 1758) 171 Planche 2
Herminia tarsicrinalis (Knoch, 1782) 4274 Planche 154

Herminia grisealis (Denis & Schiffermüller, 1775) 4275 Planche 154
Herminia tarsipennalis (Treitschke, 1835) 4268 Planche 155
Hesperia comma (Linnaeus, 1758) 3288 Planche 102
Heteropterus morpheus (Pallas, 1771) 3284 Planche 101
Hipparchia statilinus (Hufnagel, 1766) 3456 Planche 109
Hipparchia semele (Linnaeus, 1758) 3457 Planche 110
Hipparchia fagi (Scopoli, 1763) 3462 Planche 110
Hippotion celerio (Linnaeus, 1758) 3260 Planche 100
Hofmannophila pseudospretella (Stainton, 1849) 1248 Planche 24
Homaloxestis sp cf brianella (Turati, 1879) 1305 Planche 27
Homoeosoma sinuella (Fabricius, 1784) 2901 Planche 81
Homoeosoma inustella (Ragonot, 1884) 2903 Planche 81
Homoeosoma nebulella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2904 Planche 81
Homoeosoma nimbella (Duponchel, 1837) 2905 Planche 82
Hoplodrina ambigua (Denis & Schiffermüller, 1775) 4655 Planche 170
Hoplodrina superstes (Ochsenheimer, 1775) 4658 Planche 170
Hoplodrina blanda (Denis & Schiffermüller, 1775) 4659 Planche 170
Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781) 4660 Planche 170
Hoplodrina sp. 4660a Planche 170
Horisme vitalbata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3912 Planche 135
Horisme tersata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3913 Planche 135
Horisme sp. 3915a Planche 135
Hydraecia micacea (Esper, 1789) 4685 Planche 179
Hydraecia osseola (Staudinger, 1882) 4683 Planche 179
Hydrelia flammeolaria (Hufnagel, 1767) 3941 Planche 129
Hydriomena furcata (Thunberg, 1784) 3771 Planche 127
Hylaea fasciaria (Linnaeus, 1758) 4090 Planche 144
Hyles euphorbiae (Linnaeus, 1758) 3251 Planche 100
Hyles livornica (Esper, 1780) 3257 Planche 100
Hypena proboscidalis (Linnaeus, 1758) 4290 Planche 156
Hypena rostralis (Linnaeus, 1758) 4289 Planche 156
Hypena obsitalis (Hübner, [1813]) 4293 Planche 156
Hypena lividalis (Hübner, 1796) 4294 Planche 156
Hypenodes humidus Doubleday, 1850 4286 Planche 156
Hyphorata testudinaria (Fourcroy, 1785) 4228a Planche 152
Hypochalcia decorella (Hübner, [1817]) 2802 Planche 77
Hypomecis roboraria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4064 Planche 142
Hypomecis punctinalis (Scopoli, 1763) 4065 Planche 142
Hypotia corticalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 2725 Planche 74
Hypsopigia glaucinalis (Linnaeus, 1758) 2734 Planche 74
Hypsopygia costalis (Fabricius, 1775) 2726 Planche 74

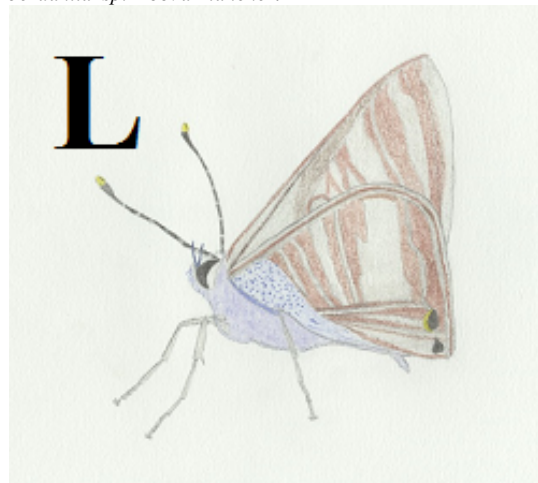


Idaea muricata (Hufnagel, 1767) 3610 Planche 117
Idaea macilentaria (Herrich-Schäffer, 1847) 3604 Planche 117
Idaea ochrata (Scopoli, 1763) 3605 Planche 117
Idaea rusticata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3611 Planche 117
Idaea filicata (Hübner, 1799) 3612 Planche 117
Idaea laevigata (Scopoli, 1763) 3613 Planche 117
Idaea moniliata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3620 Planche 117
Idaea circuitaria (Hübner, 1819) 3621 Planche 118
Idaea elongaria (Rambur, 1833) 3627 Planche 118

Idaea inquinata (Scopoli, 1763) 3630 Planche 118
Idaea dilutaria (Hübner, 1799) 3631 Planche 118
Idaea fuscovenosa (Goeze, 1781) 3632 Planche 118
Idaea humiliata (Hufnagel, 1767) 3633 Planche 118
Idaea politaria (Hübner, 1799) 3634 Planche 118
Idaea seriata (Schränk, 1802) 3638 Planche 118
Idaea subsericeata (Haworth, 1809) 3645 Planche 118
Idaea sylvestriaria (Hübner, 1799) 3622 Planche 119
Idaea dimidiata (Hufnagel, 1767) 3641 Planche 119
Idaea trigeminata (Haworth, 1809) 3649 Planche 119
Idaea biselata (Hufnagel, 1767) 3629 Planche 119
Idaea infirmaria (Rambur, 1833) 3648 Planche 119
Idaea emarginata (Linnaeus, 1758) 3656 Planche 119
Idaea rubraria (Staudinger, 1901) 3658 Planche 119
Idaea aversata (Linnaeus, 1758) 3657 Planche 119
Idaea degeneraria (Hübner, 1799) 3659 Planche 119
Idaea straminata (Borkhausen, 1794) 3660 Planche 120
Idaea deversaria (Herrich-Schäffer, 1847) 3661 Planche 120
Incurvaria koernerella (Zeller, 1839) 233 Planche 4
Incurvaria masculella (Duponchel, 1839) 220 Planche 3
Infurcitinea sp cf *albicomella* (Stainton, 1851) 343 Planche 5
Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758) 3296 Planche 102
Ipimorpha subtusa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4747 Planche 172
Ipimorpha retusa (Linnaeus, 1761) 4748 Planche 172
Isauria dilucidella (Duponchel, 1836) 2864 Planche 80
Isophrictis lineatellus (Zeller, 1850) 1480 Planche 30
Isophrictis striatella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1482 Planche 30
Isotrias rectifasciana (Haworth, 1811) 2175 Planche 54
Isotrias stramentana (Guenée, 1845) 2177 Planche 55
Issoria lathonia (Linnaeus, 1758) 3472 Planche 111
Isturgia famula (Esper, 1787) 3970 Planche 137
Isturgia murinaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 3974 Planche 137
Iwaruna sp cf *bigutella* (Duponchel, 1843) 1769 Planche 36



Jodia croceago (Denis & Schiffermüller, 1775) 4503 Planche 175
Jodis lactearia (Linnaeus, 1758) 3553 Planche 116
Jordanita globulariae (Hübner, 1793) 1886 Planche 41
Jordanita notata (Zeller, 1847) 1887 Planche 41
Jordanita sp. 1887a Planche 41



Lacanobia w-latinum (Hufnagel, 1766) 4846 Planche 184
Lacanobia thalassina (Hufnagel, 1766) 4845 Planche 184
Lacanobia contigua (Denis & Schiffermüller, 1775) 4847 Planche 184
Lacanobia suasa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4844 Planche 184
Lacanobia oleracea (Linnaeus, 1775) 4842 Planche 184
Lacanobia splendens (Hübner, 1808) 4843 Planche 184
Lacanobia blenna (Hübner, [1824]) 4840 Planche 185
Laelia coenosa (Hübner, 1808) 4177 Planche 148
Lamoria anella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2756 Planche 75
Lampides boeticus (Linnaeus, 1767) 3346 Planche 105
Lampronia fuscataella (Tengström, 1848) 229 Planche 4
Lampropteryx suffumata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3730 Planche 126
Lamprosticta culta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4566 Planche 165
Laothoe populi (Linnaeus, 1758) 3240 Planche 98
Larentia clavaria (Haworth, 1809) 3723 Planche 125
Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758) 3214 Planche 96
Lasiocampa trifolii (Denis & Schiffermüller, 1775) 3213 Planche 96
Lasiommata megera (Linnaeus, 1767) 3391 Planche 108
Lasiommata maera (Linnaeus, 1758) 3392 Planche 108
Laspeyria flexula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4297 Planche 159
Laterologia ophiogramma (Esper, 1794) 4715 Planche 182
Lathronympha strigana (Fabricius, 1775) 2344 Planche 62
Lecithocera nigrana (Duponchel, 1836) 1306 Planche 27
Lemonia dumi (Linnaeus, 1761) 3235 Planche 98
Lenisa geminipuncta (Haworth, 1809) 4674 Planche 180
Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758) 3300 Planche 102
Leptotes pirithous (Linnaeus, 1767) 3345 Planche 105
Leucana loreyi (Duponchel, 1827) 4771 Planche 189
Leucania comma (Linnaeus, 1771) 4776 Planche 188
Leucania putrescens (Hübner, 1824) 4775 Planche 189
Leucania obsoleta (Hübner, 1803) 4777 Planche 188
Leucochaena oditis (Hübner, 1822) 4570 Planche 179
Leucoma salicis (Linnaeus, 1758) 4189 Planche 149
Ligdia adustata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3955 Planche 135
Limenitis camilla (Linnaeus, 1764) 3486 Planche 111
Limenitis reducta (Staudinger, 1901) 3487 Planche 111
Limnaecia phragmitella (Stainton, 1851) 1440 Planche 29
Lithophane ornitopus (Hufnagel, 1766) 4549 Planche 176
Lithophane semibrunnea (Haworth, 1809) 4551 Planche 176
Lithophane furcifera (Hufnagel, 1766) 4548 Planche 176
Lithophane leautieri (Boisduval, 1829) 4546 Planche 176
Lithosia quadra (Linnaeus, 1758) 4222 Planche 151
Litoligia sp cf *literosa* (Haworth, 1809) 4709 Planche 182
Lobesia reliquana (Hübner, 1825) 2533 Planche 69
Lobesia helichrysana (Ragonot, 1879) 2535 Planche 69
Lobesia indusiana (Zeller, 1847) 2540 Planche 69
Lobesia sp cf *abscisana* (Doubleday, 1849) 2543 Planche 69
Lobesia botrana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2544 Planche 69
Lobesia sp. 2544a Planche 69
Lobophora halterata (Hufnagel, 1767) 3944 Planche 130
Lomasipilis marginata (Linnaeus, 1758) 3956 Planche 136
Lomographa bimaculata (Fabricius, 1775) 4083 Planche 143
Lomographa temerata (Denis & Schiffermüller, 1775) 4084 Planche 143
Lopinga achine (Scopoli, 1763) 3394 Planche 108
Loxostege sticticalis (Linnaeus, 1761) 3108 Planche 92
Lozotaeniodes cupressana (Duponchel, 1836) 1976 Planche 46
Lozotaeniodes formosana (Frölich, 1830) 1977 Planche 47
Luperina dumerilii (Duponchel, 1826) 4693 Planche 180
Luperina testacea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4695 Planche 180
Lycaena tityrus (Poda, 1761) 3341 Planche 105
Lycaena dispar (Haworth, 1802) 3343 Planche 105
Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761) 3338 Planche 105
Lycia hirtaria (Clerck, 1759) 4024 Planche 141
Lycophotia molothina (Esper, 1789) 4903 Planche 191

Lycophotia porphyrea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4901 Planche 191
Lycophotia erythrina (Herrich-Schäffer, 1852) 4902 Planche 191
Lygephila cracca (Denis & Schiffermüller, 1775) 4309 Planche 159
Lygephila sp cf viciae (Hübner, 1822) 4308 Planche 159
Lymantria monacha (Linnaeus, 1758) 4191 Planche 149
Lymantria dispar (Linnaeus, 1758) 4193 Planche 149
Lyonetia clerkella (Linnaeus, 1758) 742 Planche 15
Lythria purpuraria (Linnaeus, 1758) 3671 Planche 123
Lythria cruentaria (Hufnagel, 1767) 3672 Planche 123



Macaria notata (Linnaeus, 1758) 3960 Planche 136
Macaria alternata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3961 Planche 136
Macaria liturata (Clerck, 1759) 3963 Planche 136
Macaria artesiaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 3965 Planche 136
Macaria sp. 3965a Planche 136
Macdunnoughia confusa (Stephens, 1850) 4421 Planche 161
Macrochilo cribrumalis (Hübner, 1793) 4278 Planche 154
Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758) 3249 Planche 99
Macrothylacia rubi (Linnaeus, 1775) 3215 Planche 97
Magasis rippertella (Zeller, 1839) 2862 Planche 80
Malacosoma neustria (Linnaeus, 1758) 3209 Planche 97
Malacosoma castrensis (Linnaeus, 1758) 3210 Planche 97
Mamestra brassicae (Linnaeus, 1758) 4837 Planche 185
Maniola jurtina (Linnaeus, 1758) 3411 Planche 109
Marasmarcha lunaedactyla (Haworth, 1811) 2623 Planche 72
Marumba quercus (Denis & Schiffermüller, 1775) 3237 Planche 98
Mecyna flavalis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3167 Planche 94
Mecyna lutealis (Duponchel, 1833) 3168 Planche 94
Mecyna asinalis (Hübner, 1819) 3171 Planche 94
Meganephria bimaculosa (Linnaeus, 1767) 4539 Planche 164
Meganola albula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4384 Planche 196
Meganola strigula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4385 Planche 196
Meganola togatalis (Hübner, 1798) 4386 Planche 196
Melanargia galathea (Linnaeus, 1758) 3446 Planche 109
Melanchnra persicariae (Linnaeus, 1761) 4839 Planche 185
Melanthia procollata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3919 Planche 135
Melitaea cinxia (Linnaeus, 1758) 3502 Planche 112
Melitaea phoebe (Denis & Schiffermüller, 1775) 3504 Planche 113
Melitaea didyma (Esper, 1778) 3505 Planche 113
Melitaea athalia (Rottemburg, 1775) 3506 Planche 113
Melitaea parthenoides (Keferstein, 1851) 3509 Planche 113
Menophra abruptaria (Thunberg, 1792) 4032 Planche 141
Merrifieldia baliodactylus (Zeller, 1841) 2694 Planche 73
Merrifieldia sp. 2699a Planche 73
Merulempista turturella (Zeller, 1848) 2771 Planche 76
Merulempista sp cf turturella (Zeller, 1848) 2771 Planche 76
Mesapaema secalis (Linnaeus, 1758) 4705 Planche 182
Mesapaema secalella (Remm., 1983) 4706 Planche 182
Mesapaema sp. 4704a Planche 182
Mesoleuca albicillata (Linnaeus, 1758) 3728 Planche 125
Mesoligia furuncula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4708 Planche 182
Mesoligia sp. 4707a Planche 182

Metachrostis dardouini (Boisduval, 1840) 4371 Planche 160
Metacrambus carectellus (Zeller, 1847) 3001 Planche 86
Metalampra italica Baldizzone, 1977 1250a Planche 24
Metalampra sp. 1250b Planche 25
Metendothenia atropunctana (Zetterstedt, 1839) 2487 Planche 67
Metzneria metzneriella (Stainton, 1851) 1489 Planche 30
Metzneria sp cf lappella (Linnaeus, 1758) 1485a Planche 30
Metzneria littorella (Douglas, 1850) 1486 Planche 30
Metzneria neuropterella (Zeller, 1839) 1491 Planche 31
Micropterix aglaella (Duponchel, 1838) 8 Planche 1
Micropterix aruncella (Scopoli, 1763) 11 Planche 1
Micropterix calthella (Linnaeus, 1761) 12 Planche 1
Miltochrista miniata (Forster, 1771) 4203 Planche 152
Mimas tilliae (Linnaeus, 1758) 3238 Planche 98
Minoa murinata (Scopoli, 1763) 3943 Planche 130
Minois dryas (Scopoli, 1763) 3451 Planche 109
Minucia lunaris (Denis & Schiffermüller, 1775) 4323 Planche 157
Mirificarma flavella (Duponchel, 1844) 1601 Planche 34
Mniotype solieri (Boisduval, 1840) 4522 Planche 178
Moitrelia obductella (Zeller, 1839) 2769 Planche 76
Moma alpium (Osbeck, 1778) 4463 Planche 162
Mompha subbistrigella (Haworth, 1828) 1406 Planche 28
Mompha epilobiella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1407 Planche 28
Mompha sp. 1407b Planche 29
Monochroa cytisella (Curtis, 1837) 1516 Planche 31
Monochroa sp cf melagonella (Constant, 1895) 1759 Planche 31
Monochroa sp. 1505a Planche 31
Monopis laevigella (Denis & Schiffermüller, 1775) 382 Planche 6
Monopis obviella (Denis & Schiffermüller, 1775) 384 Planche 6
Monopis crocicapitella (Clemens, 1859) 385 Planche 6
Monopis imella (Hübner, 1813) 387 Planche 6
Monopis monachella (Hübner, 1796) 388 Planche 6
Monopis sp. 389a Planche 6
Mormo maura (Linnaeus, 1758) 4768 Planche 172
Myelois circumvoluta (Fourcroy, 1785) 2853 Planche 80
Mythimna turca (Linnaeus, 1761) 4795 Planche 187
Mythimna pudorina (Denis & Schiffermüller, 1775) 4790 Planche 187
Mythimna pallens (Linnaeus, 1758) 4787 Planche 187
Mythimna impura (Hübner, 1808) 4788 Planche 187
Mythimna straminea (Treitschke, 1825) 4789 Planche 187
Mythimna vitellina (Hübner, 1808) 4791 Planche 187
Mythimna unipuncta (Haworth, 1809) 4783 Planche 187
Mythimna sicula (Treitschke, 1835) 4781a Planche 188
Mythimna albipuncta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4792 Planche 188
Mythimna ferrago (Fabricius, 1787) 4793 Planche 188
Mythimna l-album (Linnaeus, 1767) 4784 Planche 188
Mythimna litoralis (Curtis, 1827) 4785 Planche 188
Mythimna riparia (Rambur, 1829) 4778 Planche 188
Mythimna sp. 4794a Planche 188



Naenia typica (Linnaeus, 1758) 4875 Planche 193
Nascia ciliatis (Hübner, 1796) 3143 Planche 93
Nemapogon sp cf granella (Linnaeus, 1758) 364 Planche 7

Nemapogon sp cf *cloacella* (Haworth, 1828) 365 Planche 7
Nemapogon sp. 376a Planche 7
Nematopogon schwarziellus (Zeller, 1839) 186 Planche 2
Nematopogon adansonella (Villers, 1789) 187 Planche 2
Nematopogon swammerdamella (Linnaeus, 1758) 189 Planche 2
Nematopogon sp. 190a Planche 2
Nemophora degeerella (Linnaeus, 1758) 204 Planche 3
Nemophora cupriacella (Hübner, 1819) 212 Planche 3
Nemophora metallica (Poda, 1761) 215 Planche 3
Neofaculta sp. 1626a Planche 34
Neosphaleroptera nubilana (Hübner, 1799) 1995 Planche 47
Neotelphusa sequax (Haworth, 1828) 1569 Planche 34
Neotelphusa cisti (Stainton, 1869) 1570 Planche 34
Nephopterix angustella (Hübner, 1796) 2831 Planche 78
Neurothaumasia ankerella (Mann, 1867) 381 Planche 8
Niditinea fuscella (Linnaeus, 1758) 395 Planche 7
Niphonympha dealbatella (Zeller, 1847) 728 Planche 15
Noctua fimbriata (Schreber, 1759) 4923 Planche 191
Noctua comes (Hübner, 1813) 4918 Planche 191
Noctua interjecta (Hübner, 1803) 4915 Planche 191
Noctua janthe (Borkhausen, 1792) 4916 Planche 191
Noctua janthina (Denis & Schiffermüller, 1775) 4917 Planche 191
Noctua sp. 4923a Planche 191
Noctua pronuba (Linnaeus, 1758) 4921 Planche 190
Nola chlamiulalis (Hübner, 1813) 4375 Planche 196
Nola cicatricalis (Treitschke, 1835) 4378 Planche 196
Nola aerugula (Hübner, 1793) 4381 Planche 196
Nola confusalis (Herrich-Schäffer, 1847) 4382 Planche 196
Nola cucullatella (Linnaeus, 1758) 4383 Planche 196
Nomophila noctuella (Denis & Schiffermüller, 1775) 3172 Planche 94
Nonagria typhae (Thunberg, 1784) 4676 Planche 180
Nothris verbascella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1788 Planche 37
Nothris congressariella (Bruand, 1858) 1789 Planche 37
Notocelia cynosbatella (Linnaeus, 1758) 2249 Planche 58
Notocelia uddmanniana (Linnaeus, 1758) 2250 Planche 58
Notocelia trimaculana (Haworth, 1811) 2251 Planche 58
Notocelia roborana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2254 Planche 59
Notocelia sp cf *tetragonana* (Stephens, 1834) 2256 Planche 59
Notodonta ziczac (Linnaeus, 1758) 4154 Planche 147
Notodonta dromedarius (Linnaeus, 1758) 4155 Planche 147
Notodonta tritophus (Denis & Schiffermüller, 1775) 4157 Planche 147
Nychiodes notarioi Exposito Hermosa 2005 4041 Planche 141
Nyctegretis lineana (Scopoli, 1786) 2891 Planche 81
Nyctegretis ruminella (La Harpe, 1860) 2893 Planche 81
Nycteola siculana (Fuchs, 1899) 4395 Planche 196
Nycteola columbana (Turner, 1925) 4397 Planche 197
Nycteola revayana (Scopoli, 1772) 4398 Planche 197
Nycteola sp. 4398a Planche 197
Nycterosea obstipata (Fabricius, 1794) 3690 Planche 124
Nyctobrya muralis (Forster, 1771) 4437 Planche 164
Nymphalis antopia (Linnaeus, 1758) 3492 Planche 111
Nymphalis polychloros (Linnaeus, 1758) 3490 Planche 112
Nymphula nitidulata (Hufnagel, 1767) 3062 Planche 89



Ochloides sylvanus (Esper, 1777) 3289 Planche 102
Ochromolpis icetella (Hübner, 1813) 2557 Planche 70

Ochropleura plecta (Freyer, 1831) 4951 Planche 190
Ochropleura leucogaster (Freyer, 1831) 4950 Planche 190
Ochsenheimeria taurella (Denis & Schiffermüller, 1775) 620 Planche 12
Ocneria rubea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4194 Planche 149
Odonestis pruni (Linnaeus, 1758) 3218 Planche 97
Oegoconia sp cf *quadripuncta* (Haworth, 1828) 1285 Planche 26
Oegoconia sp cf *deauratella* (Herrich-Schäffer, 1854) 1286 Planche 26
Oegoconia sp cf *caradjai* (Popescu-Gorj & Capuse, 1965) 1287 Planche 26
Oegoconia sp. 1287a Planche 26
Oegoconia sp. *oxybiella* (Millière, 1872) 1293 Planche 26
Olethreutes arcuella (Clerck, 1759) 2514 Planche 68
Oligia strigilis (Linnaeus, 1758) 4713 Planche 183
Oligia latruncula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4711 Planche 183
Oligia versicolor (Borkhausen, 1792) 4712 Planche 183
Oligia fasciuncula (Haworth, 1809) 4710 Planche 183
Oligia sp. 4709a Planche 183
Omia cymbalariae (Hübner, 1809) 4583 Planche 165
Omphalophana antirrhinii (Hübner, 1803) 4592 Planche 165
Oncocera semirubella (Scopoli, 1763) 2762 Planche 75
Operophtera brumata (Linnaeus, 1758) 3796 Planche 128
Opisthograptis luteolata (Linnaeus, 1758) 3992 Planche 138
Opostega salaciella (Treitschke, 1833) 22 Planche 1
Orectis proboscidata (Herrich-Schäffer, 1851) 4264 Planche 154
Orgyia recens (Hübner, 1819) 4179 Planche 148
Orgyia antiqua (Linnaeus, 1758) 4180 Planche 148
Oria musculosa (Hübner, 1808) 4666 Planche 180
Orthonama vittata (Borkhausen, 1794) 3689 Planche 124
Orthosia cruda (Denis & Schiffermüller, 1775) 4806 Planche 189
Orthosia gothica (Linnaeus, 1758) 4798 Planche 189
Orthosia incerta (Hufnagel, 1766) 4800 Planche 189
Orthosia miniosa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4805 Planche 189
Orthosia populeti (Fabricius, 1775) 4803 Planche 189
Orthosia cerasi (Fabricius, 1775) 4801 Planche 189
Orthosia gracilis (Denis & Schiffermüller, 1775) 4802 Planche 190
Orthotaenia undulana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2488 Planche 67
Orthotelia sparganella (Thunberg, 1788) 585 Planche 11
Ostrinia nubilalis (Hübner, 1796) 3128 Planche 92
Ourapteryx sambucaria (Linnaeus, 1758) 4012 Planche 139
Oxyptilus pilosellae (Zeller, 1841) 2597 Planche 71
Oxyptilus chrysodactyla (Denis & Schiffermüller, 1775) 2598 Planche 71
Oxyptilus parvidactyla (Haworth, 1811) 2600 Planche 71
Oxyptilus sp. 2610a Planche 71



Pachycnemia hippocastanaria (Hübner, 1799) 3989 Planche 137
Pachycnemia tibiaria (Rambur, 1829) 3990 Planche 138
Paidia rica (Freyer, [1858]) 4201 Planche 151
Palpita vitrealis (Rossi, 1794) 3193 Planche 95

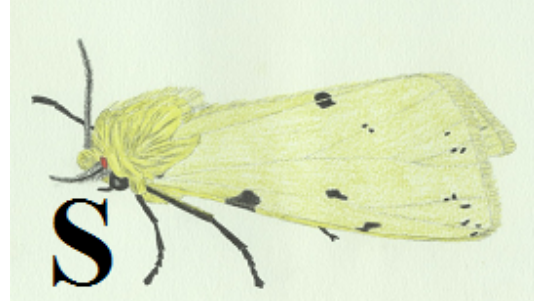
Pammene spendidulana (Guenée, 1845) 2352 Planche 62
Pammene sp cf *agnotana* (Rebel, 1914) 2357 Planche 62
Pammene giganteana (Peyerimhoff, 1863) 2358 Planche 62
Pammene argyrena (Hübner, 1799) 2359 Planche 62
Pammene albuginana (Guenée, 1845) 2360 Planche 62
Pammene sp cf *gallicolana* (Lienig & Zeller, 1846) 2362 Planche 62
Pammene spiniana (Duponchel, 1843) 2364 Planche 62
Pammene regiana (Zeller, 1849) 2368 Planche 63
Pammene sp. 2378a Planche 63
Pancalia leuwenhoekella (Linnaeus, 1761) 1409 Planche 29
Pandemis corylana (Fabricius, 1794) 1934 Planche 44
Pandemis cerasana (Hübner, 1786) 1935 Planche 44
Pandemis heparana (Denis & Schiffermüller, 1775) 1937 Planche 44
Pandemis dumetana (Treitschke, 1835) 1938 Planche 44
Pandemis sp. 1933a Planche 44
Panemeria tenebrata (Scopoli, 1763) 5014 Planche 168
Panolis flammea (Denis & Schiffermüller, 1775) 4808 Planche 190
Papilio machaon Linnaeus, 1758 3298 Planche 102
Parachronistis albiceps (Zeller, 1839) 1551 Planche 33
Paracolax tristalis (Fabricius, 1794) 4265 Planche 154
Paradarisa consonaria (Hübner, 1799) 4071 Planche 142
Paradoxus osyridellus Stainton, 1869 701 Planche 14
Paradrina sp. 4639a Planche 169
Parahyponomeuta egregiella (Duponchel, 1839) 700 Planche 14
Paranthrene tabaniformis (Rottemburg, 1775) 1833 Planche 40
Parapopynx stratiotata (Linnaeus, 1758) 3061 Planche 89
Pararge aegeria (Linnaeus, 1758) 3390 Planche 108
Parascotia fuliginaria (Linnaeus, 1761) 4281 Planche 156
Paraswammerdamia albicapitella (Scharfenberg, 1805) 721 Planche 15
Parectopa ononidis (Zeller, 1839) 468 Planche 9
Parectropis similaria (Hufnagel, 1767) 4072 Planche 143
Parornix finitimella (Zeller, 1850) 480 Planche 10
Parornix torquillella (Zeller, 1850) 481 Planche 10
Parornix sp. 482a Planche 10
Pasiphila chloerata (Mabille, 1870) 3908 Planche 131
Pasiphila rectangulata (Linnaeus, 1758) 3909 Planche 131
Pechipogo strigilata (Linnaeus, 1758) 4270 Planche 155
Pechipogo plumigeralis (Hübner, 1825) 4271 Planche 155
Pediasia fascelinella (Hübner, 1813) 3010 Planche 86
Pediasia contaminella (Hübner, 1796) 3014 Planche 87
Pediasia aridella (Thunberg, 1788) 3015 Planche 87
Pelochrista sp cf *caecimaculana* (Hübner, 1799) 2274 Planche 59
Pelosia muscerda (Hufnagel, 1766) 4206 Planche 150
Pelosia obtusa (Herrich-Schäffer, 1847) 4207 Planche 150
Peltochrista sp. 2283a Planche 59
Pelurga comitata (Linnaeus, 1758) 3729 Planche 126
Pempelia palumbella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2765 Planche 76
Pempelia genistella (Duponchel, 1836) 2768 Planche 76
Perconia strigillaria (Hübner, 1787) 4133 Planche 145
Peribatodes rhomboidaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4047 Planche 141
Peribatodes perversaria (Boisduval, 1840) 4050 Planche 141
Peribatodes secundaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4053 Planche 141
Peribatodes ilicaria (Geyer, 1833) 4054 Planche 141
Peridea anceps (Goeze, 1781) 4148 Planche 146
Peridroma saucia (Hübner, 1808) 4900 Planche 193
Periphanes delphinii (Linnaeus, 1761) 5004 Planche 167
Perizoma hydrata (Treitschke, 1829) 3802 Planche 130
Perizoma lugdunaria (Herrich-Schäffer, 1855) 3803 Planche 130
Perizoma bifaciata (Haworth, 1809) 3804 Planche 130
Petrophora chlorosata (Scopoli, 1763) 3982 Planche 137
Petrophora narbonea (Linnaeus, 1767) 3985 Planche 137
Pexicopia malvella (Hübner, 1805) 1736 Planche 37
Phaiogramma etruscaria (Zeller, 1849) 3549 Planche 117
Phaiogramma faustinata (Millière, 1868) 3550 Planche 117
Phalacropterix graminifera (Fourcroy, 1785) 312 Planche 5
Phalera bucephala (Linnaeus, 1758) 4146 Planche 146

Phalidona curvistigana (Stainton, 1859) 2064 Planche 49
Phalidonia contractana (Zeller, 1847) 2068 Planche 49
Pharmacis lupulina (Linnaeus, 1758) 173 Planche 2
Phengaris alcon alcon (Denis & Schiffermüller, 1775) 3354 Planche 106
Phengaris arion (Linnaeus, 1758) 3355 Planche 106
Phengaris teleius (Bergsträsser, 1779) 3356 Planche 106
Pheosia tremula (Clerck, 1759) 4159 Planche 147
Phigalia pilosaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4017 Planche 140
Philereme vetulata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3787 Planche 127
Philereme transversata (Hufnagel, 1767) 3788 Planche 127
Phlogophora meticulosa (Linnaeus, 1758) 4756 Planche 171
Photodes minima (Haworth, 1809) 4703 Planche 181
Phragmataecia castanae (Hübner, 1790) 1822 Planche 39
Phragmatobia fuliginosa (Linnaeus, 1758) 4250 Planche 154
Phtheochroa inopiana (Haworth, 1811) 2048 Planche 48
Phtheochroa rugosana (Hübner, 1799) 2049 Planche 48
Phycita roborella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2786 Planche 76
Phycitodes sp cf *maritima* (Tengström, 1848) 2906 Planche 82
Phycitodes sp cf *binaevella* (Hübner, 1813) 2907 Planche 82
Phycitodes inquinatella (Ragonot, 1888) 2909a Planche 82
Phycitodes sp cf *inquinatella* (Ragonot, 1888) 2909a Planche 82
Phycitodes sp. 2905x Planche 82
Phyllocnistis sp cf *saligna* (Zeller, 1839) 581 Planche 11
Phyllocnistis sp cf *labyrinthella* (Bjerkander, 1790) 582 Planche 11
Phyllonorycter quercifoliella (Zeller, 1839) 502 Planche 10
Phyllonorycter messaniella (Zeller, 1846) 503 Planche 10
Phyllonorycter sp cf *lautella* (Zeller, 1846) 546 Planche 10
Phyllonorycter schreberella (Fabricius, 1781) 549 Planche 10
Phyllonorycter sp. 580a Planche 11
Phytometra viridaria (Clerck, 1759) 4295 Planche 155
Pieris brassicae (Linnaeus, 1758) 3305 Planche 103
Pieris rapae (Linnaeus, 1758) 3306 Planche 103
Pieris manii (Mayer, 1851) 3307 Planche 103
Pieris napi (Linnaeus, 1758) 3309 Planche 103
Pima boisduvaliella (Guenée, 1845) 2819 Planche 78
Piniphila bifasciana (Haworth, 1811) 2490 Planche 67
Plagodis pulveraria (Linnaeus, 1758) 3987 Planche 137
Plagodis dolabraria (Linnaeus, 1767) 3988 Planche 137
Platyedra subcinerea (Haworth, 1828) 1737 Planche 37
Platyperigea germainii (Duponchel, 1835) 4645 Planche 170
Platytes cerussella (Denis & Schiffermüller, 1775) 3016 Planche 87
Platytes alpinella (Hübner, [1813]) 3017 Planche 87
Plebejus argus (Linnaeus, 1758) 3384 Planche 107
Plebejus idas (Linnaeus, 1761) 3385 Planche 107
Plebejus argyrognomon (Bergsträsser, 1779) 3386 Planche 108
Plemyria rubiginata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3750 Planche 126
Pleuroptya ruralis (Scopoli, 1763) 3191 Planche 95
Pleurota sp. 1241a Planche 24
Pleurota aristella (Linnaeus, 1767) 1234 Planche 23
Pleurota planella (Staudinger, 1859) 1237 Planche 23
Pleurota bicostella (Clerck, 1759) 1241 Planche 24
Plodia interpunctella (Hübner, 1813) 2913 Planche 82
Plusia festucae (Linnaeus, 1758) 4428 Planche 161
Plutella xylostella (Linnaeus, 1758) 626 Planche 12
Poecilocampa populi (Linnaeus, 1758) 3203 Planche 96
Polia nebulosa (Hufnagel, 1766) 4855 Planche 184
Polygonia c-album (Linnaeus, 1758) 3500 Planche 112
Polymixis flavicincta (Denis & Schiffermüller, 1775) 4516 Planche 178
Polymixis dubia (Duponchel, 1836) 4512 Planche 178
Polyommatus escheri (Hübner, 1823) 3368 Planche 107
Polyommatus thersites (Cantener, 1835) 3367 Planche 107
Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775) 3373 Planche 107
Polyommatus bellargus (Rottemburg, 1775) 3371 Planche 107
Polyommatus coridon (Poda, 1761) 3369 Planche 107
Polyphaenis sericata (Esper, 1787) 4764 Planche 171
Polyplocia ridens (Fabricius, 1787) 3524 Planche 114
Pontia daplidice (Linnaeus, 1758) 3310 Planche 103

Povolnya leucapennella (Stephens, 1835) 459 Planche 9
Prays ruficeps (Heinemann, 1854) 654 Planche 13
Prays fraxinella (Bjerkander, 1784) 655 Planche 13
Prochoreutis myllerana (Fabricius, 1794) 1924 Planche 43
Proserpinus proserpina (Pallas, 1772) 3248 Planche 99
Protoschinia scutosa (Denis & Schiffermüller, 1775) 5007 Planche 167
Psamathocrita argentella Pierce & Metcalfe, 1942 1503a Planche 31
Psammotis pulveralis (Hübner, 1796) 3139 Planche 93
Pseudargyrotoxa conwagana (Fabricius, 1775) 2036a Planche 48
Pseudeustrotia candidula (Denis & Schiffermüller, 1775) 4350 Planche 168
Pseudococcyx tessulatana (Staudinger, 1871) 2323 Planche 61
Pseudoeips prasinanus (Linnaeus, 1758) 4389 Planche 197
Pseudopanthera macularia (Linnaeus, 1758) 3995 Planche 138
Pseudophilotes baton (Bergsträsser, 1779) 3359 Planche 106
Pseudopostega crepusculella (Zeller, 1839) 25 Planche 1
Pseudosciaphila branderiana (Linnaeus, 1758) 2480 Planche 66
Pseudoswammerdamia combinella (Hübner, 1786) 717 Planche 15
Pseudotelphusa scalella (Scopoli, 1763) 1575 Planche 34
Pseudoterpna pruinata (Hufnagel, 1767) 3539 Planche 115
Pseudoterpna coronillaria (Hübner, 1817) 3540 Planche 115
Psoricoptera gibbosella (Zeller, 1839) 1596 Planche 34
Psyche casta (Pallas, 1767) 281 Planche 4
Pterapherapteryx sexualata (Retzius, 1783) 3948 Planche 130
Pterophorus pentadactyla (Linnaeus, 1758) 2676 Planche 72
Pterostoma palpina (Clerck, 1759) 4163 Planche 147
Ptilocephala pyrenaella (Herrich-Schäffer, 1852) 303 Planche 5
Ptilocephala albida (Esper, 1786) 305 Planche 5
Ptilodon capucina (Linnaeus, 1758) 4164 Planche 147
Ptilodon cucullina (Denis & Schiffermüller, 1775) 4165 Planche 147
Ptilophora plumigera (Denis & Schiffermüller, 1775) 4160 Planche 147
Ptocheuusa paupella (Zeller, 1847) 1499 Planche 31
Ptocheuusa inopella (Zeller, 1839) 1500 Planche 31
Ptocheuusa sp. 1501a Planche 31
Ptycholoma lecheana (Linnaeus, 1758) 1975 Planche 46
Pungeleria capreolaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 4093 Planche 144
Pyralis farinalis (Linnaeus, 1758) 2742 Planche 74
Pyrausta aurata (Scopoli, 1763) 3091 Planche 91
Pyrausta ostrinalis (Hübner, 1796) 3092 Planche 91
Pyrausta purpuralis (Linnaeus, 1758) 3093 Planche 91
Pyrausta virginalis (Duponchel, 1832) 3094 Planche 91
Pyrausta sanguinalis (Linnaeus, 1767) 3095 Planche 91
Pyrausta despicata (Scopoli, 1763) 3097 Planche 91
Pyrausta obfuscata (Scopoli, 1763) 3100 Planche 91
Pyrausta nigrata (Scopoli, 1763) 3102 Planche 91
Pyrausta cingulata (Linnaeus, 1758) 3105 Planche 91
Pyrgus sp cf *malvae* (Linnaeus, 1758) 3269 Planche 101
Pyrgus malvoides (Elwes & Edwards, 1897) 3270 Planche 101
Pyrgus sp cf *armoricanus* (Oberthür, 1910) 3271 Planche 101
Pyrgus sp cf *alveus* (Hübner, [1803]) 3272 Planche 101
Pyrgus serratulae (Rambur, 1839) 3275 Planche 101
Pyrgus cirsii (Rambur, 1839) 3277 Planche 101
Pyrgus onopordi (Rambur, 1839) 3278 Planche 101
Pyrgus carthami (Hübner, 1813) 3279 Planche 101
Pyroderces argyrogrammos (Zeller, 1847) 1421 Planche 29
Pyronia tithonus (Linnaeus, 1767) 3405 Planche 109
Pyropteron chrysidiformis (Esper, 1782) 1858 Planche 40
Pyropteron sp cf *muscaefomis* (Esper, 1783) 1859 Planche 40
Pyropteron affinis (Staudinger, 1856) 1863 Planche 40
Pyrrhia umbra (Hufnagel, 1766) 5005 Planche 168



Rebelia herrichiella Strand, 1912 294 Planche 5
Recurvaria nanella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1546 Planche 33
Recurvaria leucatella (Clerck, 1759) 1547 Planche 33
Rhagades pruni (Denis & Schiffermüller, 1775) 1882 Planche 41
Rhizedra lutosa (Hübner, 1803) 4669 Planche 180
Rhodometra sacraria (Linnaeus, 1767) 3668 Planche 123
Rhodophaea formosa (Haworth, 1811) 2772 Planche 76
Rhopobota stagnana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2230 Planche 57
Rhopobota naevana (Hübner, 1817) 2234 Planche 57
Rhyacia simulans (Hufnagel, 1766) 4939 Planche 192
Rhyacionia buoliana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2326 Planche 61
Rhyacionia pinivorana (Lienig & Zeller, 1846) 2329 Planche 61
Rhyacionia sp. 2326a Planche 61
Rhyparia purpurata (Linnaeus, 1758) 4243 Planche 153
Rhyarioides metelkana (Lederer, 1861) 4242 Planche 153
Rivula sericealis (Scopoli, 1763) 4279 Planche 155
Rodostrophia vibicaria (Clerck, 1759) 3666 Planche 121
Rodostrophia calabra (Petagna, 1786) 3667 Planche 121



Saturnia pyri (Denis & Schiffermüller, 1775) 3232 Planche 98
Saturnia pavonia (Linnaeus, 1758) 3233 Planche 98
Satyrium acaciae (Fabricius, 1787) 3330 Planche 104
Satyrium ilicis (Esper, 1779) 3332 Planche 104
Satyrium w-album (Knoch, 1782) 3333 Planche 104
Satyrium pruni (Linnaeus, 1758) 3334 Planche 105
Satyrium spini (Denis & Schiffermüller, 1775) 3335 Planche 105
Schiffermuelleria schaefferella (Linnaeus, 1758) 1268 Planche 26
Schoenobius gigantella (Denis & Schiffermüller, 1775) 3021 Planche 87
Schrankia taenialis (Hübner, 1809) 4284 Planche 156
Schrankia costaeistrigalis (Stephens, 1834) 4285 Planche 156
Sciota rhenella (Zincken, 1838) 2776 Planche 76
Sclerocona acutella (Eversmann, 1842) 3127 Planche 92
Scoliopteryx libratix (Linnaeus, 1758) 4299 Planche 159
Scoparia sp cf *subfusca* (Haworth, 1811) 3030 Planche 88
Scoparia sp cf *basisstrigalis* (Knaggs, 1866) 3031 Planche 88
Scoparia sp cf *ambigualis* (Treitschke, 1829) 3033 Planche 88
Scoparia pyralella (Denis & Schiffermüller, 1775) 3036 Planche 88
Scoparia sp. 3027a Planche 88
Scopula immorata (Linnaeus, 1758) 3572 Planche 120

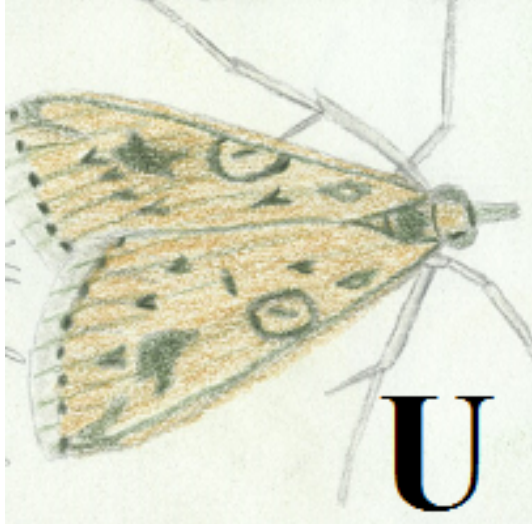
Scopula tessellaria (Boisduval, 1840) 3573 Planche 120
Scopula nigropunctata (Hufnagel, 1767) 3577 Planche 120
Scopula virgulata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3578 Planche 120
Scopula ornata (Scopoli, 1763) 3579 Planche 120
Scopula decorata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3581 Planche 120
Scopula marginepunctata (Goeze, 1781) 3585 Planche 121
Scopula imitaria (Hübner, 1799) 3588 Planche 121
Scopula immutata (Linnaeus, 1758) 3589 Planche 121
Scopula floslactata (Haworth, 1809) 3591 Planche 121
Scopula subpunctaria (Herrich-Schäffer, 1847) 3592 Planche 121
Scopula emutaria (Hübner, 1809) 3593 Planche 121
Scopula rubiginata (Hufnagel, 1767) 3582 Planche 120
Scotopteryx peribolata (Hübner, 1817) 3681 Planche 123
Scotopteryx bipunctaria (Denis & Schiffermüller, 1775) 3682 Planche 123
Scotopteryx chenopodiata (Linnaeus, 1758) 3685 Planche 123
Scotopteryx luridata (Hufnagel, 1767) 3687 Planche 123
Scotopteryx sp. 3687a Planche 124
Scrobipalpa sp cf *acuminatella* (Sircom, 1850) 1650 Planche 35
Scrobipalpa suaedella (Richardson, 1893) 1659 Planche 35
Scrobipalpa lunella (Zeller, 1847) 1661 Planche 35
Scrobipalpa instabilella (Douglas, 1846) 1664 Planche 35
Scrobipalpa ocellatella (Boyd, 1858) 1671 Planche 35
Scrobipalpa nitentella (Fuchs, 1902) 1672a Planche 35
Scrobipalpa costella (Humphreys & Westwood, 1845) 1674 Planche 36
Scrobipalpa sp cf *costella* (Humphreys & Westwood, 1845) 1674 Planche 36
Scrobipalpa suaedicola (Mabille, 1906) 1675 Planche 36
Scrobipalpula psilella (Herrich-Schäffer, 1854) 1645 Planche 35
Scythris fallacella (Schläger, 1847) 1315 Planche 27
Scythris fuscoaenea (Haworth, 1828) 1331 Planche 27
Scythris scopolella (Linnaeus, 1767) 1351 Planche 27
Scythris sp cf *vittella* (O. Costa, 1834) 1367 Planche 27
Scythris limbella (Fabricius, 1775) 1372 Planche 27
Scythris dissimilella (Herrich-Schäffer, 1855) 1375 Planche 28
Scythris sp. 1380a Planche 28
Scythropia crataegella (Linnaeus, 1767) 651 Planche 13
Selagia spadicea (Hübner, 1796) 2784 Planche 76
Selenia dentaria (Fabricius, 1775) 4005 Planche 139
Selenia lunularia (Hübner, 1788) 4006 Planche 139
Selenia tetralunaria (Hufnagel, 1767) 4007 Planche 139
Selidosema taeniolaria (Hübner, 1813) 4056 Planche 142
Semioscopis steinkellneriana (Denis & Schiffermüller, 1775) 1221 Planche 23
Senta flammea (Curtis, 1828) 4770 Planche 189
Sesamia nonagrioides (Lefèbvre, 1827) 4663 Planche 183
Sesia apiformis (Clerck, 1759) 1830 Planche 39
Setina irrorella (Linnaeus, 1758) 4196 Planche 150
Setina roscida (Denis & Schiffermüller, 1775) 4198 Planche 150
Sideridis turbida (Esper, [1790]) 4851 Planche 185
Sideridis rivularis (Fabricius, 1775) 4832 Planche 185
Sideridis reticulata (Goeze, 1781) 4848 Planche 185
Simyra albovenosa (Goeze, 1781) 4467 Planche 162
Siona lineata (Scopoli, 1763) 4124 Planche 145
Sitochroa palealis (Denis & Schiffermüller, 1775) 3120 Planche 92
Sitochroa verticalis (Linnaeus 1758) 3121 Planche 92
Sitotroga cerealella (Olivier, 1789) 1739 Planche 38
Smerinthus ocellata (Linnaeus, 1758) 3239 Planche 98
Sparganothis pilleriana (Denis & Schiffermüller, 1775) 1933 Planche 44
Spatalistis bifasciana (Hübner, 1787) 2138 Planche 53
Sphinx ligustri (Linnaeus, 1758) 3244 Planche 99
Sphinx sp cf *pinastri* (Linnaeus, 1758) 3245 Planche 99
Sphinx maurorum (Jordan, 1931) 3245a Planche 99
Sphinx sp cf *maurorum* (Jordan, 1931) 3245a Planche 99
Spialia sertorius (Hoffmannsegg, 1804) 3267 Planche 100
Spilonota ocellana (Denis & Schiffermüller, 1775) 2321 Planche 61
Spilosoma lutea (Hufnagel, 1766) 4246 Planche 153

Spilosoma lubricipeda (Linnaeus, 1758) 4245 Planche 153
Spilosoma urticae (Esper, 1789) 4247 Planche 153
Spodoptera littoralis (Boisduval, 1833) 4651 Planche 171
Spodoptera exigua (Hübner, 1808) 4652 Planche 171
Spoladea recurvalis (Fabricius, 1775) 3196 Planche 95
Spuleria flavicaput (Haworth, 1828) 1010 Planche 18
Stathmopoda pedella (Linnaeus, 1761) 1392 Planche 28
Stauropus fagi (Linnaeus, 1758) 4169 Planche 148
Stegania trimaculata (Villers, 1789) 3958 Planche 136
Stegania cararia (Hübner, 1790) 3957 Planche 136
Stemmatophora brunnealis (Treitschke, 1829) 2732 Planche 74
Stenolechia sp cf *gemmella* (Linnaeus, 1758) 1549 Planche 33
Stenoptilia zophodactylus (Duponchel, 1840) 2657 Planche 72
Stenoptilia sp cf *aridus* (Zeller, 1847) 2658 Planche 72
Stenoptilia sp cf *bipunctidactyla* (Scopoli, 1763) 2664 Planche 72
Stenoptilia sp. 2675a Planche 72
Sterrhopterix fusca (Haworth, 1809) 311 Planche 5
Sterrhopterix sp. 311a Planche 5
Stigmella sp. 38a Planche 1
Stilbia anomala (Haworth, 1812) 4629 Planche 165
Subacronicta megacephala (Denis & Schiffermüller, 1775) 4462 Planche 163
Swammerdamia pyrella (Villers, 1789) 719 Planche 15
Swammerdamia ou *Paraswammerdamia* sp. 716x Planche 15
Symcopacma coronillella (Treischke, 1833) 1761 Planche 36
Symmoca signatella (Herrich-Schäffer, 1854) 1299 Planche 27
Synanthedon theryi Le Cerf, 1916 1845a Planche 40
Synanthedon formicaeformis (Esper, 1783) 1842 Planche 41
Synanthedon myopaeformis (Borkhausen, 1789) 1846 Planche 41
Synanthedon vespiformis (Linnaeus, 1761) 1840 Planche 41
Synanthedon tipuliformis (Clerck, 1759) 1836 Planche 41
Synaphe punctalis (Fabricius, 1775) 2730 Planche 74
Syncopacma sp. 1768a Planche 36
Syncopacma taeniolella (Zeller, 1839) 1765 Planche 36
Syndemis musculana (Hübner, 1799) 1952 Planche 45
Synopsia sociaria (Hübner, 1799) 4043 Planche 141



Tebenna micalis (Mann, 1857) 1929 Planche 43
Teleiodes vulgella (Denis & Schiffermüller, 1775) 1553 Planche 33
Teleiodes saltuum (Zeller, 1878) 1559 Planche 33
Teleiodes luculella (Hübner, 1813) 1568 Planche 34
Teleopsis sp cf *diffinis* (Haworth, 1828) 1571 Planche 34
Tephronia sepiaria (Hufnagel, 1767) 4077 Planche 143
Tethea ocularis octogesima (Hübner, 1786) 3518a Planche 113
Tethea or (Denis & Schiffermüller, 1775) 3519 Planche 113
Thalera fimbrialis (Scopoli, 1763) 3552 Planche 116
Thalpophila matura (Hufnagel, 1766) 4762 Planche 171
Thaumetopoea pityocampa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4138 Planche 145
Thaumetopoea processionea (Linnaeus, 1758) 4139 Planche 145
Thecla betulae (Linnaeus, 1758) 3327 Planche 104
Thera obeliscata (Hübner, 1787) 3752 Planche 126
Thera variata (Denis & Schiffermüller, 1775) 3753 Planche 127
Thera juniperata (Linnaeus, 1758) 3757 Planche 127
Thera cupressata (Geyer, 1831) 3758 Planche 127
Thera sp. 3758a Planche 127
Theria rupicaprararia (Denis & Schiffermüller, 1775) 4086 Planche 144

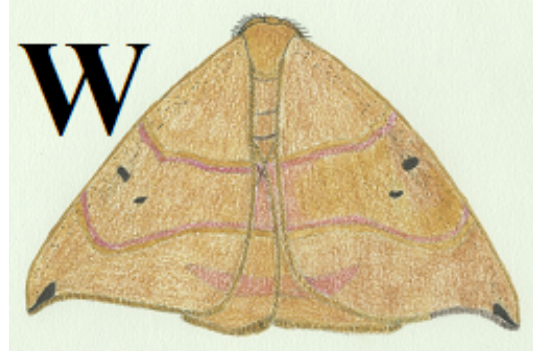
Theria primaria (Haworth, 1809) 4087 Planche 144
Thetidia smaragdaria (Fabricius, 1787) 3544 Planche 116
Thiodia trochilana (Frölich, 1828) 2315 Planche 60
Thisanotia chrysonuchella (Scopoli, 1763) 3009 Planche 86
Tholera decimalis (Poda, 1761) 4809 Planche 187
Thumata senex (Hübner, [1808]) 4200 Planche 151
Thyatira batis (Linnaeus, 1758) 3517 Planche 113
Thymelicus sylvestris (Poda, 1761) 3285 Planche 102
Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808) 3286 Planche 102
Thymelicus acteon (Rottemburg, 1775) 3287 Planche 102
Thyris fenestrella (Scopoli, 1763) 3200 Planche 96
Thysanoplusia orichalcea (Fabricius, 1775) 4407 Planche 161
Tiliacea citrargo (Linnaeus, 1758) 4469 Planche 173
Tiliacea aurago (Denis & Schiffermüller, 1775) 4475 Planche 173
Timandra comae Schmidt, 1931 3570 Planche 121
Tinea pellationella (Linnaeus, 1758) 399 Planche 7
Tinea semifulvella (Haworth, 1828) 405 Planche 7
Tinea trinotella (Thunberg, 1794) 406 Planche 7
Tinea sp. 406a Planche 7
Tineola bisselliella (Hummel, 1823) 394 Planche 7
Tischeria dodonaea (Stainton, 1858) 239 Planche 4
Tortricodes alternella (Denis & Schiffermüller, 1775) 2003 Planche 47
Tortrix viridana (Linnaeus, 1758) 2139 Planche 53
Trachea atriplicis (Linnaeus, 1758) 4758 Planche 171
Triaxomera parasitella (Hübner, 1796) 378 Planche 8
Trichiura crataegi (Linnaeus 1758) 3201 Planche 96
Trichophaga tapetzella (Linnaeus, 1758) 391 Planche 6
Trichoplusia ni (Hübner, 1803) 4405 Planche 161
Trichopteryx carpinata (Borkhausen, 1794) 3946 Planche 130
Trigonophora flammea (Esper, 1785) 4521 Planche 177
Trigonophora jodea (Herrich-Schäffer, 1850) 4520 Planche 178
Triodia sylvina (Linnaeus, 1761) 170 Planche 2
Tristateles emortualis (Denis & Schiffermüller, 1775) 4340 Planche 155
Tuta sp cf absoluta (Meyrick, 1917) 1736a Planche 36
Tyria jacobaeae (Linnaeus, 1758) 4256 Planche 152
Tyta luctuosa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4310 Planche 168



Udea ferrugalis (Hübner, 1796) 3144a Planche 94
Udea fulvalis (Hübner, 1809) 3145 Planche 94
Udea institalis (Hübner, 1819) 3157 Planche 94
Udea numeralis (Hübner, 1796) 3158 Planche 94
Unchelea myodea (Rambur, 1858) 4665 Planche 180
Uresiphita gilvata (Fabricius, 1794) 3116 Planche 92
Utetheisa pulchella (Linnaeus, 1758) 4226 Planche 152



Valeria jaspidea (Villers, 1789) 4535 Planche 164
Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) 3494 Planche 112
Vanessa cardui (Linnaeus, 1758) 3495 Planche 112
Vanessa virginiensis (Drury, 1773) 3496 Planche 112
Vitula biviella (Zeller, 1848) 2912 Planche 82
Vulcaniella sp cf pomposella (Zeller, 1839) 1433 Planche 29



Watsonalla binaria (Hufnagel, 1767) 3531 Planche 115
Watsonalla cultraria (Fabricius, 1775) 3530 Planche 115
Watsonalla sp cf uncinula (Borkhausen, 1790) 3532 Planche 115
Watsonalla sp. 3532a Planche 115
Wittia sororcula (Hufnagel, 1766) 4208 Planche 150



Xanthia icteritia (Hufnagel, 1766) 4472 Planche 173
Xanthia togata (Esper, 1788) 4473 Planche 173
Xanthia gilvago (Denis & Schiffermüller, 1775) 4471 Planche 173
Xanthia ruticilla (Esper, 1791) 4478 Planche 174
Xanthia ocellaris (Borkhausen, 1792) 4470 Planche 173
Xanthorhoe designata (Hufnagel, 1767) 3692 Planche 124
Xanthorhoe sp cf spadicearia (Denis & Schiffermüller, 1775) 3694 Planche 124
Xanthorhoe ferrugata (Clerck, 1759) 3695 Planche 124
Xanthorhoe fluctuata (Linnaeus, 1758) 3698 Planche 124
Xestia c-nigrum (Linnaeus, 1758) 4888 Planche 192
Xestia triangulum (Hufnagel, 1766) 4886 Planche 192
Xestia baja (Denis & Schiffermüller, 1775) 4884 Planche 192
Xestia castanea (Esper, 1798) 4882 Planche 192
Xestia agathina (Duponchel, 1827) 4876 Planche 192
Xestia sexstrigata (Haworth, 1809) 4879 Planche 193

Xestia sp. 4888a Planche 193
Xestia xanthographa (Denis & Schiffermüller, 1775) 4878
 Planche 192
Xylena solidaginis (Hübner, 1803) 4553 Planche 176
Xylena exsoleta (Linnaeus, 1758) 4542 Planche 176
Xylena vetusta (Hübner, 1813) 4543 Planche 176
Xylocampa areola (Esper, 1789) 4541 Planche 165



Yponomeuta evonymella (Linnaeus, 1758) 691 Planche 13
Yponomeuta sp cf *padella* (Linnaeus, 1758) 692 Planche 13
Yponomeuta sp cf *malinellus* (Zeller, 1838) 693 Planche 14
Yponomeuta sp cf *cagnagella* (Hübner, 1813) 694 Planche 14
Yponomeuta rorrella (Hübner, 1796) 695 Planche 14
Yponomeuta irrorella (Hübner, 1796) 696 Planche 14
Yponomeuta plumbella (Denis & Schiffermüller, 1775) 697
 Planche 14
Yponomeuta sedella (Treitschke, 1832) 698 Planche 14
Yponomeuta sp. 698a Planche 14
Ypsolopha mucronella (Scopoli, 1763) 598 Planche 12
Ypsolopha dentella (Fabricius, 1775) 600 Planche 12
Ypsolopha scabrella (Linnaeus, 1761) 602 Planche 12
Ypsolopha parenthesesella (Linnaeus, 1761) 613 Planche 12
Ypsolopha ustella (Clerck, 1759) 615 Planche 12
Ypsolopha sequella (Clerck, 1759) 617 Planche 12



Zanclognatha zelleralis (Wocke, 1850) 4276 Planche 155
Zanclognatha lunalis (Scopoli, 1763) 4269 Planche 155
Zeiraphera isertana (Fabricius, 1794) 2239 Planche 57
Zeiraphera griseana (Hübner, 1799) 2240 Planche 57
Zelleria hepariella (Stainton, 1849) 715 Planche 15
Zeuzera pyrina (Linnaeus, 1761) 1823 Planche 39
Zygaena cynarae (Esper, 1789) 1894 Planche 42
Zygaena sarpedon (Hübner, 1790) 1896 Planche 42
Zygaena fausta (Linnaeus, 1767) 1903 Planche 42
Zygaena sp cf *osterodensis* (Reiss, 1921) 1908 Planche 42
Zygaena loti (Denis & Schiffermüller, 1775) 1911 Planche 42
Zygaena ephialtes (Linnaeus, 1767) 1914 Planche 42
Zygaena transalpina (Esper, 1780) 1915 Planche 43
Zygaena filipendulae (Linnaeus, 1758) 1916 Planche 43
Zygaena trifolii (Esper, 1783) 1917 Planche 43
Zygaena sp. 1917a Planche 43



Emmanuelle Champion, Jean Terrisse, Geneviève Charles, Laluque Olivier, Hazel West, Antoine Guyonnet, Olivier Roques
Manque Jean-Pierre Montenot, Stéphane Cohendoz, Marie Laude, Réjane Pâquereau, Claude Champarnaud, Sophie Huberson, Oriane Jouvel



Jean-Pierre Montenot

