



**HAL**  
open science

## Lépidoptères, Macrolépidoptères

Dufay J.C

► **To cite this version:**

| Dufay J.C (Dir.). Lépidoptères, Macrolépidoptères. 153p, 1961. hal-03274956

**HAL Id: hal-03274956**

**<https://hal.sorbonne-universite.fr/hal-03274956v1>**

Submitted on 30 Jun 2021

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

**UNIVERSITÉ DE PARIS**  
Laboratoire Arago, Banyuls-sur-Mer

**Faune terrestre  
et d'eau douce**  
des  
**Pyrénées-Orientales**

---

FASCICULE 6

---

**Lépidoptères**  
**I. Macrolépidoptères**  
par Claude DUFAY

**HERMANN**  
115, Bd St-Germain, Paris VI

**1961**

Supplément à *Vie et Milieu*, Tome XII, fasc. 1,

PUBLICATIONS DU LABORATOIRE ARAGO  
UNIVERSITÉ DE PARIS

---

*Faune des Pyrénées-Orientales :*

Cette série, publiée avec l'aide du Conseil général des Pyrénées-Orientales, est avant tout une récapitulation des documents acquis par les chercheurs ayant travaillé dans la région de Banyuls-sur-Mer. La Faune terrestre et d'eau douce est limitée au département des Pyrénées-Orientales, tandis que la Faune marine est étudiée depuis les Baléares jusqu'à Sète.

*Faune marine des Pyrénées-Orientales.*

1. — Céphalopodes par K. WIRZ. — Copépodes, Isopodes et Helminthes parasites de Céphalopodes de la Méditerranée et de l'Atlantique européen par R.-Ph. DOLLFUS, 72 pages, 1958.
2. — Échinodermes par G. CHERBONNIER, 68 pages, 1958.
3. — Opisthobranches par K. MANGOLD-WIRZ et U. WYSS, 72 pages, 1958.

*Faune terrestre et d'eau douce des Pyrénées-Orientales :*

1. — Hyménoptères Vespiformes des environs de Banyuls-sur-Mer par H. NOUVEL et H. RIBAUT, 34 pages, 1958.
2. — *Aphidoidea* par G. REMAUDIÈRE, 68 pages, 1958.
3. — Névroptéroïdes par J. AUBER, 44 pages, 1958.
4. — Odonates par P. AGESSE, 56 pages, 1958.
5. — Thécamoebiens du sol par L. BONNET et R. THOMAS, 104 pages, 1960.
6. — Lépidoptères. I. Macrolépidoptères, par C. DUFAY.

Les différents fascicules de la Faune des Pyrénées-Orientales sont en vente chez Hermann, 115, boulevard Saint-Germain, Paris (6<sup>e</sup>).

UNIVERSITÉ DE PARIS  
Laboratoire Arago, Banyuls-sur-Mer

Faune terrestre  
et d'eau douce  
des  
Pyrénées-Orientales

---

FASCICULE 6

---

LÉPIDOPTÈRES

I. MACROLÉPIDOPTÈRES

par CLAUDE DUFAY

1961



VI

# LÉPIDOPTÈRES

I. MACROLÉPIDOPTÈRES

par

CLAUDE DUFAY



## INTRODUCTION

---

Notre but n'est pas de présenter ici une faune complète des Lépidoptères des Pyrénées-Orientales, mais d'apporter seulement à l'étude de celle-ci une contribution qui pourrait être complétée ultérieurement, et qui pourra servir de base à des recherches plus détaillées sur le peuplement en Lépidoptères de cette région. Ce travail est limité aux familles de Lépidoptères que l'on rassemble habituellement sous le nom de « Macrolépidoptères », car il ne traite ni des Pyralidae, ni des familles telles que les Tortricidae, les Tineidae, etc., rassemblées souvent sous le nom de « Microlépidoptères ».

Les Lépidoptères des Pyrénées-Orientales ont déjà fait l'objet d'un catalogue publié par Ch. OBERTHÜR (*Etudes de Lépidoptérologie comparée*, fasc. II, p. 9-70, fasc. 20, p. 1-159) en 1923. Les importantes lacunes qui subsistent dans cette liste, ainsi que les découvertes faites depuis dans le département, rendent utile une nouvelle mise au point de la faune des Lépidoptères de cette région.

J.-P. RONDOU (1932-35) a aussi rédigé un catalogue des Lépidoptères des Pyrénées (*Ann. Soc. Entom. Fr.*, CI-CIV), mais celui-ci est incomplet pour les Pyrénées-Orientales, car il ne traite que des Lépidoptères de la chaîne des Pyrénées et n'englobe, par conséquent, ni ceux du littoral, ni ceux des parties basses du département (Roussillon, Fenouillède).

Pour constituer cette faune, nous avons utilisé, en plus de ces deux catalogues, les listes et notes de captures parues, le « Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique » de L. LHOMME, les traités généraux ainsi que les travaux de systématique ayant un rapport avec les Lépidoptères des Pyrénées-Orientales (voir bibliographie).

Plusieurs collections nous ont permis de compléter la liste des Lépidoptères des Pyrénées-Orientales dressée ainsi : une partie de la collection DU DRESNAY se trouvant au Laboratoire d'entomologie du Muséum national à Paris, et les collections de MM. A. DUMÉZ, C. HERBULOT, E. DE LAEVER, et Y. DE LAJONQUIERE que nous remercions très vivement. Les fiches des



captures effectuées à Banyuls et dans la région avoisinante par les professeurs G. DE LATTIN et W. VON BUDDENBROCK, ainsi que nos quelques chasses personnelles, nous ont également apporté d'autres renseignements inédits.

Le grand nombre d'espèces (près de 1.100) rendait impossible une rédaction analogue à celle des fascicules parus par ailleurs sur des groupes bien plus restreints. Nous nous sommes donc bornés à indiquer pour chaque espèce, après la principale synonymie, une référence de détermination dans une faune classique (ou, par exception, la référence de la description originale, ou d'une révision récente), puis la répartition géographique générale de l'espèce, suivie des localités d'où elle est connue dans les Pyrénées-Orientales, enfin l'époque d'apparition des adultes au cours de l'année, et la ou les plantes nourricières de la chenille. Il est nécessaire de préciser que ces deux dernières données sont valables pour l'espèce en général, et non pas dans le cas particulier des Pyrénées-Orientales, où les mois pendant lesquels se trouvent les papillons, ainsi que les plantes nourricières, peuvent différer sensiblement suivant la localité et surtout l'altitude.

Nous avons choisi, dans la plupart des cas, comme ouvrage de référence pour la détermination, le traité de A. SPULER : « Die Schmetterlinge Europas » (1908-10), se trouvant dans la Bibliothèque du Laboratoire Arago à Banyuls. Lorsque les espèces considérées ne figurent pas dans cet ouvrage, nous avons indiqué leur référence dans la Faune des Papillons de jour d'Italie de R. VERITY (« Le Farfalle diurne d'Italia », 1940-53) pour les Rhopalocères et Grypocères, et dans le traité de A. SEITZ : « Die Gross-Schmetterlinge der Erde, Palaearktischen Faunengebieten » et ses suppléments, pour les autres familles. Pour les Géométrides, nous nous sommes abstenus de mentionner une telle référence, en raison des difficultés de détermination de la plupart de ces Lépidoptères seulement d'après les figures qui les représentent.

D'autre part, nous n'avons pas, non plus, donné la répartition géographique générale de chaque espèce de Géométride, car elle n'est pas connue avec assez de précision pour une grande partie des espèces de cette famille.

La systématique générale adoptée ici est celle publiée dans le Traité de Zoologie de Grassé, X, fasc. 1 (1951). Pour les Rhopalocères et Grypocères, la systématique et la nomenclature respectées sont celles de la « Liste des Rhopalocères et Grypocères de la Faune française, conforme aux Règles internationales de la Nomenclature » de G. BERNARDI, C. HERBULOT, H. DE LESSE et J. PICARD (Rev. Fr. Lépid., XI, p. 378 et 420, XII, p. 329 et XIII, p. 15 et 241 (1948-52)). Pour les Noctuides nous avons suivi la liste de J.-F. AUBERT et Ch. BOURSIN : « les Phalénides du Jura, Révision de la nomenclature et introduction à la faune des Macrolépidoptères du Jura » (Bull. mens. Soc. Linn. Lyon, 22<sup>e</sup> année, 1953, p. 115-126) ainsi que les renseignements communiqués par M. Ch. BOURSIN (in litt.). La systématique et la nomenclature des Géométrides employées ici sont celles, partiellement inédites, de M. C. HERBULOT, qui figurent en partie dans le travail de R. AGENJO, mais avec des modifications personnelles de cet auteur : « Cata-

logo ordenador de los Lepidopteros de España », paru dans la Revue Graellsia en fascicules séparés de 1946 à 1947. Pour les Zygénides, nous avons suivi les plus récents travaux du D<sup>r</sup> B. ALBERTI (1954-59).

Enfin, pour la plupart des Rhopalocères, nous avons indiqué la ou les sous-espèces présentes dans les Pyrénées-Orientales, chaque fois qu'une sous-espèce a été décrite de cette région, ou que la sous-espèce s'y trouvant a été déterminée avec précision. Pour cela nous avons utilisé l'ouvrage de R. VERITY : « Les variations géographiques et saisonnières des Papillons diurnes en France », I, II et III (1947-57), et les travaux les plus récents traitant des sous-espèces de Lépidoptères Rhopalocères (H. DE LESSE, G. VARIN). Lorsque le type des espèces ou des sous-espèces est originaire des Pyrénées-Orientales, nous l'avons rappelé chaque fois autant que possible, en donnant la localité d'où provient le type ou le matériel typique.

D'autre part, il est évident qu'il ne nous a pas été possible de contrôler la détermination de toutes les espèces. Nous l'avons fait seulement pour une partie des espèces qui n'avaient pas encore été signalées des Pyrénées-Orientales. Pour ces dernières, lorsque cela n'a pu être fait par nous, le nom de l'auteur de la capture est indiqué entre parenthèses après les localités.

Ce travail est sûrement incomplet, puisque bien des captures effectuées dans cette région n'ont souvent pas été publiées, et puisqu'il était impossible évidemment, de relever la liste des Lépidoptères pris dans les Pyrénées-Orientales, se trouvant dans toutes les collections qui peuvent exister. Cependant le nombre d'espèces connues actuellement s'élève à 1.094. Elles se répartissent ainsi par familles :

Nombre d'espèces connues :  
dans les Pyrénées-Orientales en France

Rhopalocères et Grypocères	160	230
Sphingides	19	22
Bombycides (sensu lato)	47	88
Noctuides	422	676
Arctiides et Amatides	54	73
Géométrides	346	561
Divers autres (Zygénides, etc.)	46	78

Il est à noter que plusieurs espèces, figurant dans cette Faune, n'ont jamais été signalées auparavant des Pyrénées-Orientales : en particulier *Celama henrioti* Warn., capturé à Banyuls par le D<sup>r</sup> DE LATTIN, *Prodenia litura* Fab. que nous avons pris personnellement au Laboratoire Arago à Banyuls, ainsi que *Earias insulana* Bsd., qui, jusqu'à présent, n'était connu en France, semble-t-il, que par quelques exemplaires trouvés dans les Basses-Pyrénées.

Les Pyrénées-Orientales sont sans doute l'un des départements dont la faune des Lépidoptères est la mieux connue, car de nombreux lépidopté-

ristes viennent l'explorer. Mais si la faune de la vallée de la Têt, en particulier des environs de Villefranche-de-Conflent et de Vernet-les-Bains, et du Canigou, semble assez bien étudiée, celle d'autres régions du département, comme le Fenouillède, les Corbières et même le Vallespir, l'est beaucoup moins. Comme le montre la découverte faite tout récemment (VI-1959) au Boulou d'*Euchloris plusiaria* Bsd., géométride nouveau pour la faune française, il resterait encore beaucoup à faire avant de publier une faune que l'on pourrait espérer complète, des Pyrénées-Orientales. De plus, des captures qui viennent d'être faites dans des régions très voisines, comme celles de *Craniophora pontica* Stgr., *Bryonicta pineti* Stgr., *Cosymbia hyponaea* Prout et *Cossus terebra* Fab. en Andorre (E. DE LAEVER, « Quinze jours de chasse en Andorre », *Lambillionea*, 1958, p. 99) rendent probable l'existence de ces mêmes espèces dans les Pyrénées-Orientales françaises, en particulier dans la région de Portet.

Par sa diversité de climats, de biotopes, entre le littoral et les plaines du Roussillon d'une part, et les massifs élevés du Canigou et du Carlit, et des montagnes au nord-ouest de la Têt d'autre part, cette région présente une très grande richesse en espèces de Lépidoptères, ainsi qu'un intérêt considérable pour l'étude du peuplement en Lépidoptères et de l'origine de celui-ci.

Les populations d'un assez grand nombre d'espèces de Rhopalocères sont souvent différentes d'une région à une autre du département, et constituent ainsi des sous-espèces différentes, en particulier au nord-ouest et au sud-est de la vallée de la Têt. La complexité de ces populations provient parfois du mélange de souches septentrionales, venues du nord ou du sud par les plaines atlantiques et d'ouest en est le long de la chaîne des Pyrénées, et de souches centrales, moins souvent méridionales.

Un très grand nombre des espèces présentes dans les Pyrénées-Orientales a un habitat très vaste, étendu sur tout le continent eurasiatique ou englobant l'ensemble de la région paléarctique. Ainsi, si l'on excepte les Géométrides, sur les 750 espèces environ, dénombrées dans les Pyrénées-Orientales, près de 400 appartiennent à la faune eurasiatique ou eurosibérienne : quelques-unes de celles-ci sont même holarctiques ou cosmopolites. La grande majorité du reste est méditerranéenne (plus de 300 espèces). Les deux tiers de ces dernières ont une aire de répartition s'étendant plus ou moins sur l'Asie occidentale et couvrant la plus grande partie du bassin méditerranéen. Parmi ces espèces « méditerranéo-asiatiques » (plus de 200) un certain nombre ont un habitat englobant une plus grande partie de l'Europe : ce sont les méditerranéo-asiatiques eurybiontes (une centaine environ).

Mais il existe aussi un assez grand contingent d'espèces méditerranéennes dont l'aire de répartition, constituée surtout du nord-ouest de l'Afrique et de la péninsule ibérique, s'étend plus ou moins sur les côtes atlantiques françaises et sur l'ouest du bassin méditerranéen : ces espèces « atlanto-méditerranéennes » sont au nombre d'environ une centaine dans les Pyrénées-Orientales.

Enfin il s'y trouve aussi un assez petit nombre d'espèces répandues sur le globe dans les régions tropicales et subtropicales, à tendances migratrices : environ 25, parmi lesquelles on peut citer : *Prodenia litura* Fab., *Earias insulana* Bsd., *Xanthodes malvae* Esp., *Xanthodes graellsii* Feisth. et *Diachrysia orichalcea* Fab.

Les espèces strictement alpines n'y sont guère plus nombreuses (une vingtaine, constituée surtout de Rhopalocères : *Erebia* en particulier). Quelques-unes sont particulières aux Pyrénées : *Erebia gorgone* Bsd. *Erebia lefebvrei* Bsd., le Lymantriide *Orgyia aurolimbata* Gn., l'Arctiide *Ocnogyna zoraida hemigena* Grsl. et l'Hépiaside *Korscheltellus pyrenaicus* Donz.

Nous remercions bien vivement tous nos collègues qui, soit par leurs renseignements, soit par le prêt de matériel ou la détermination de certaines espèces, ont contribué à la rédaction de ce travail : MM. G. BERNARDI, J. BOURGOGNE, A. DUMÉZ, R. HENRIOT, Cl. HERBULOT, E. DE LAEVER, Y. DE LAJONQUIÈRE, H. DE LESSE, R. PINKER, G. VARIN, ainsi que les professeurs W. VON BUDDENBROCK et G. DE LATTIN. Nous exprimons en particulier nos bien vifs remerciements à M. Ch. BOURSIN pour son importante contribution à cette faune pour les Noctuides, contribution qui a porté sur la nomenclature, les dates des descriptions, et la sphère faunistique, indiquée ici pour la première fois pour chaque espèce de Noctuide.

Notre gratitude va également à M. le professeur G. PETIT et à M. C. DELAMARE DEBOUTTEVILLE qui nous ont accueilli plusieurs fois au Laboratoire Arago, à Banyuls, et permis ainsi de rédiger le présent travail.

De plus nous serions reconnaissants aux Lépidoptéristes qui auraient capturé dans les Pyrénées-Orientales des espèces ne figurant pas dans ces listes, de bien vouloir nous les faire connaître.



# HETERONEURA

## DITRYZIA

### HESPERIOIDEA

#### HESPERIIDAE

*Erynnis tages* Linné (1758).

Spuler : I, p. 77, pl. 18, fig. 7. — Eurasiatique. — Très commun partout, en altitude jusqu'à 1.700 m. — ssp. *unicolor* Frr. à Porté. — IV-V, VI-VIII. Chenille sur *Lotus corniculatus*, *Coronilla*, *Iberis pinnata*.

*Carcharodus alceae* Esper (1780).

Spuler : I, p. 74, pl. 17c, fig. 11. — Toute l'Europe et l'Asie occidentale. — Cerbère, Banyuls, Collioure, Vernet, etc.; probablement tout le département, en altitude jusqu'à 1.200 m ; ssp. *magnaustralis* Vrty. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur Malvacées, en particulier sur *Malva silvestris*.

*Reverdinus floccifera* Zeller (1847) (*altheae* Hübner 1800-03 ; *alchymillae* Hübner 1790-93).

Spuler : I, p. 74, pl. 17c, fig. 12. — Europe méridionale, Afrique du Nord, Asie antérieure. — Villefranche, Vernet, Porté ; assez commun, en altitude jusqu'à 1.200 m. — V à IX. — Chenille sur *Stachys recta*, *S. germanica*, *Marrubium vulgare*, *M. peregrinum*.

*Reverdinus marrubii* Rambur (1840) (*baeticus* Rambur 1840).

Spuler : I, p. 74. — Europe méridionale, Afrique du Nord. — Perpignan, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse ; assez rare, en altitude jusqu'à 1.200 m. ; ssp. *fulvescens* Vrty. — V-VI, VII-VIII, IX-X. — Chenille sur *Marrubium vulgare*, *Ballota foetida*.

*Remarques* : Le signe \*, suivant une localité, indique que l'espèce y a été capturée par l'auteur.

Villefranche-de-Conflent, Vernet-les-Bains, Amélie-les-Bains, Banyuls-sur-Mer, sont le plus souvent abrégés en Villefranche, Vernet, Amélie, Banyuls.

*Pyrgus carthami* Hübner (1808-18).

Spuler : I, p. 76, pl. 17c, fig. 22. — Europe, Asie occidentale. — Vernet, Les Ambollas, Saint-Laurent-de-Cerdans, Porté etc. ; assez commun, en altitude jusqu'à 2.000 m. ; ssp. *microcarthami* Vrty. — V-VIII. — Chenille sur Malvacées en particulier sur *Malva silvestris*, sur *Althaea officinalis*, *Centaurea*.

*Pyrgus cacaliae* Rambur (1840).

Spuler : I, p. 76, pl. 17c, fig. 26. — Pyrénées, Alpes, Apennins, Altaï. — Limite occidentale des Pyrénées-Orientales : Pas-de-la-Case, 2.300 m. (PICARD, *Rev. Fr. Lépidopt.*, XI, 4, 1947, p. 94). — VII-VIII. — Chenille sur *Tussilago farfara*.

*Pyrgus andromedae* Wallengren (1853).

Spuler : I, p. 76, pl. 17c, fig. 27. — Scandinavie, Laponie, Alpes, Pyrénées. — Canigou, 2.400 m ; Porté, val Campcardos, 2.100 m. — VII.

*Pyrgus malvae malvoides* Elwes et Edwards (1898).

Spuler : I, p. 77, pl. 17c, fig. 29. — Europe centrale et méridionale (*malvae* L. et *malvoides* Elwes-Edw.). — Très commun partout, en altitude jusqu'à 1.800 m. — IV-V, VI-IX. — Chenille sur *Potentilla verna*, *Fragaria vesca*.

*Pyrgus onopordi* Rambur (1840).

Spuler : I, p. 76, pl. 17c, fig. 24. — Europe méridionale, Afrique du Nord. — Vernet, Trancada d'Ambouilla, vallée d'Éyne (ssp. nominative). — VII-VIII. — Chenille sur *Malape malacoides* (en Algérie, sec POWELL in OBERTHÜR).

*Pyrgus serratulae* Rambur (1840).

Spuler : I, p. 76, pl. 17c, fig. 25. — Europe centrale et méridionale. — Vernet, Canigou, vallée d'Éyne, Porté ; assez commun, depuis les basses régions jusqu'à 2.300 m. — VI-VIII. — Chenille sur *Potentilla*, *Alchemilla* et *Aira montana*.

*Pyrgus cirsii* Rambur (1840) (*fritillum* auct.)

Verity, Farfalle diurne d'Italia, I, p. 54, pl. 2 fig. 68-86. — Nord de l'Espagne, France, Italie, Sicile. — Vernet, Canigou, prairie de Mariailles, vallée d'Éyne ; rare (sec RONDOU). — VII-VIII. — Chenille sur *Potentilla verna*, etc.

*Pyrgus armoricanus* Oberthür (1910).

Verity, Farfalle diurne d'Italie, I, p. 67, pl. 3, fig. 1-31. — Europe méridionale et centrale, Asie antérieure. — Prats-de-Mollo. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Potentilla reptans*.

*Pyrgus alveus* Hübner (1803).

Spuler : I, p. 76, pl. 13, fig. 24. — Eurasiatique. — Vernet, Porté ; commun dans toutes les Pyrénées ; ssp. *necaccreta* Vrty. (Type : « Catalogne, Nuria, Porté »). — V à VIII. — Chenille sur les *Helianthemum*.

*Spialia sertorius* Hoffmannsegg (1804) (*sao* Hübner 1800-03).

Spuler : I, p. 75, pl. 17c, fig. 18. — Europe centrale, méridionale et occidentale, Afrique du Nord. — Banyuls, Vernet, vallée d'Eyne, Porté, etc. ; assez commun, en altitude jusqu'à 2.200 m ; ssp. *hibiscae* Hb. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur les *Rubus*, *Potentilla*, etc.

*Thymelicus acteon* Rottemburg (1875).

Spuler : I, p. 72, pl. 17c, fig. 6. — Asie Mineure, Europe méridionale et centrale, Afrique du Nord. — Banyuls, Vernet, vallée d'Eyne, Porté, etc. ; assez commun, en altitude jusqu'à 2.200 m (ssp. nominative). — VI-VIII. — Chenille sur Graminées : *Brachypodium*, *Triticum*, *Calamagrostis*, *Poa annua*, etc.

*Adopaea sylvestris* Poda (1761) (*flava* Brünnich 1763 ; *thaumas* Hufnagel 1766).

Spuler : I, p. 72, pl. 17c, fig. 5. — Eurasiatique. — Vernet, Porté ; commun partout en dessous de 1.500 m. — VI-VIII. — Chenille sur diverses Graminées.

*Adopaea lineola* Ochsenheimer (1808).

Spuler : I, p. 72, pl. 17c, fig. 4. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas, Porté, etc. ; assez commun dans les près, les bruyères. — VI-VIII. — Chenille sur diverses Graminées.

*Ochlodes venata* Bremer et Gray (1852) (*sylvanus* Esper 1777).

Spuler : I, p. 73, pl. 17c, fig. 8. — Eurasiatique. — Vernet, Porté, etc. ; commun partout ; ssp. *esperi* Vrty. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées : *Triticum*, *Festuca*, *Poa*, *Avena* et sur Joncées.



*Hesperia comma* Linné (1758).

Spuler : I, p. 72, pl. 17c, fig. 7. — Eurasiatique. — Commun partout, en altitude jusqu'à 1.800 m. — VII-VIII. — Chenille sur *Aira cespitosa*, *Festuca ovina*, *Poa*, *Triticum*, *Holcus*, *Ornithopus perpusillus*, *Lotus corniculatus*, etc., *Coronilla varia*.

## PAPILIONOIDEA

### LYCAENIDAE

*Loweia virgaureae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 56, pl. 15 fig. 10a, 10b. — Toute la zone paléarctique, sauf la Grande-Bretagne et le Japon. — ssp. *pyrenaicola* Graves (1928) dans les Pyrénées-Orientales (Type : « Vernet-les-Bains ») : Vernet, Canigou, Porté, vallée d'Eyne, etc. ; commun entre 600 et 1.800 m d'altitude. — VII-VIII. — Chenille sur divers *Rumex*.

*Loweia tityrus* Poda (1761). (*dorilis* Hufnagel 1766).

Spuler : I, p. 58, pl. 15 fig. 18a, 18b. — Toute l'Europe, Asie antérieure. — Villefranche, Vernet, col de Jou, Porté, etc. ; assez commun jusqu'à 1.800 m ; ssp. *subalpina* Speyer au-dessus de 1.600 m. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Rumex* divers et Papilionacées.

*Loweia alciphron* Rottemburg (1755). (*gordius* Sulzer 1776).

Spuler : I, p. 57, pl. 15 fig. 20a, 20b. — Presque toute la zone paléarctique à l'exception de l'Asie orientale. — ssp. *veronius* Fruhstorfer dans les Pyrénées-Orientales : Collioure, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Porté, etc., depuis le bord de la mer jusqu'à 2.000 m. — VI-VIII. — Chenille sur divers *Rumex*, en particulier sur *Rumex acetosa*.

*Lycaena helle* Denis et Schiffermüller (1775). (*amphidamas* Esper 1779).

Spuler : I, p. 58, pl. 15, fig. 19a, 19b. — Asie septentrionale, Europe septentrionale et centrale, montagnes de l'Europe méridionale. — ssp. *deslandesi* Hemming (*pyrenaica* Deslandes) dans les Pyrénées-Orientales (Type : « Porté ») : Porté, val Campcardos, vers 1.600 m d'altitude, prairies. — VII. — Chenille sur *Polygonum bistorta* et divers *Rumex*.

*Lycaena phlaeas* Linné (1761).

Spuler : I, p. 58, pl. 15, fig. 15a, 15b. — Toute la zone paléarctique. — Banyuls, Collioure, Vernet, Porté, etc. ; commun, en altitude jusque vers 1.300 m. — IV, VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Rumex* divers, *Polygonum*, *Oxalis*.

*Lycaena hippothoë* Linné (1761). (*chryseis* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 57, p. 15, fig. 17a, 17b. — Europe septentrionale, centrale et méridionale, Sibérie. — ssp. *mirus* Verity dans les Pyrénées-Orientales : Forêt de Randai, la Cabanasse, Montlouis, vallée d'Eyne, Porté ; commun dans les prairies tourbeuses des parties hautes des vallées, de 1.000 à 1.800 m. — VI-VII. — Chenille sur *Rumex acetosa* et *Polygonum*.

*Syntarucus pirithous* Linné (1767). (*telicanus* Lang 1789).

Spuler : I, p. 59, pl. 15, fig. 23. — Bassin méditerranéen. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Saint-Michel-de-Cuxa, Millas, Vernet, Porté, Prats-de-Mollo ; rare. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Lythrum salicaria*, *Calluna vulgaris*, *Rosmarinus*, *Genista*, *Ulex*, etc.

*Lampides baeticus* Linné (1767).

Spuler : I, p. 59, pl. 15 fig. 22a, 22b. — Europe centrale, occidentale et méridionale, Afrique, Asie centrale et méridionale, Australie. — Cerbère\*, Banyuls, Ria, Villefranche, Corneilla-de-Conflent, Prats-de-Mollo, Porté, etc. ; commun partout, en altitude jusqu'à 2.800 m. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur *Colutea*, *Lupinus*, *Genista*, *Phaseolus*, *Galega*, *Lathyrus pratensis* (dans les gousses).

*Everes alcetas* Hoffmanssegg (1804). (*coretas* Ochsenheimer 1808).

Spuler : I, p. 60 (en tant qu'« ab. d'*argiades* » par erreur). — Europe, Asie mineure. — Villefranche, Vernet, Trancada d'Ambouilla, Fontpédrouse\*, Mas Pagès au pied du mont Fuilla ; seulement en moyenne altitude. — Chenille sur *Medicago lupulinus* et diverses papilionacées. — VI-VII, VIII-X.

*Everes argiades* Pallas (1771).

Spuler : I, p. 60, pl. 16, fig. 2a, 2b. — Presque toute la zone paléarctique. — « Plusieurs vallées de tous les départements des Pyrénées » (VERITY) ; sans doute assez commun, le long des cours d'eaux. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur diverses Papilionacées.

*Cupido minimus* Fuessly (1775). (*alsus* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 67, pl. 17, fig. 18. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, vallée d'Eyne, Porté, etc. ; assez commun jusqu'à 1.800 m ; ssp. *iollans* Verity à Porté. — IV-V, VII. — Chenille sur *Anthyllus vulneraria*, *Astragalus cicer*, *Melilotus*, *Onobrychis*, *Trifolium*, *Coronilla*, *Colutea arborescens*, *Sanguisorba*, *Lathyrus pratensis*.

*Celastrina argiolus* Linné (1758).

Spuler : I, p. 69, pl. 17, fig. 14a, 14b. — Toute la région paléarctique, aussi en Amérique du Nord. — Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Porté, etc. ; commun depuis les régions les plus basses jusqu'à 1.800 m. — III-V, VII-IX. — Chenille très polyphage, surtout sur fleurs de *Calluna*, *Dorycnium*, *Hedera*, *Genista*, *Rhamnus*, *Sedum*, etc.

*Scolitantides orion* Pallas (1771).

Spuler : I, p. 62, pl. 16 fig. 7. — Toute la région paléarctique. — Boule d'Amont, Villefranche-de-Conflent, environs de Vernet, les Ambollas, Casteil, Fontpédrouse, Saint-Paul-de-Fenouillet, Amélie, Céret ; localisé. Ssp. *telephii* Esper (1777). — V-VI, VIII. — Chenille sur *Sedum*.

*Philotes baton* Bergsträsser (1779).

Spuler : I, p. 62, pl. 16 fig. 12. — Ouest du bassin méditerranéen. — Cap Cerbère, Banyuls, Villefranche-de-Conflent, Vernet, Amélie, Porté, Saint-Paul-de-Fenouillet. — ssp. nominative à Porté ; ssp. *praepaenoptes* Verity (1928) (Type : « Ambollas ») ; ssp. *albonotata* Sagarra à Saint-Paul-de-Fenouillet et Casteil (sec STEMPFFER). — Assez rare, partout mais localisé, en altitude jusqu'à 1.600 m. — IV-V, VI-VII. — Chenille sur *Thymus serpyllum* et *T. vulgare*, *Coronilla varia*, *Trifolium* et *Melilotus*.

*Glaucopsyche melanops* Boisduval (1828).

Spuler : I, p. 68, pl. 17, fig. 17a, 17b. — Afrique du Nord, sud-ouest de l'Europe. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet, Trancada d'Ambouilla, col de Fuilla, Saint-Paul-de-Fenouillet. — III-V. — Chenille sur *Dorycnium*, *Genista* et *Lotus hispidus*, dans les fleurs.

*Glaucopsyche alexis* Poda (1761). (*cyllarus* Rottenburg 1775).

Spuler : I, p. 68, pl. 17 fig. 16a, 16b. — Toute la région paléarctique. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, etc. ; assez commun, régions basses et moyennes, guère au dessus de 1.000 m. ; probablement ssp. *pauper* Verity. — III-V, rarement VIII-IX. — Chenille sur *Astragalus*, *Cytisus*, *Medicago*, *Melilotus*, *Genista*, *Onobrychis*, etc.

*Maculinea arion* Linné (1758).

Spuler : I, p. 69, pl. 17, fig. 15a, 15b. — Europe et Asie antérieure jusqu'au sud de la Sibérie. — Ria, Sirach, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Sahorre, Porté ; assez commun jusqu'à 1.600 m d'altitude ; ssp. *aglaophon* Fruhstorfer (Type :

Vernet). — VI-VII. — Chenille sur *Thymus serpyllum*, *Origanum vulgare*, dans les fleurs, puis dans les nids de fourmis (*Myrmica scabrinodis* et *Lasius flava* en Italie).

*Lycaeides idas* Linné (1761) (*argus* Denis et Schiffermüller 1775, nec Linné; *argyrognomon* auct. nec Bergsträsser; *calliopis* Boisduval 1832).

Spuler : I, p. 61, pl. 16 fig. 3a, 3b. (sous le nom d'*argyrognomon* Bergstr.). — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, vallée d'Eyne, Porté, etc., commun en altitude; ssp. *saturior* Verity (Type : « montagnes au-dessus de Vernet »). — V-VI, VIII. — Chenille sur Papilionacées très diverses.

*Plebeius argus* Linné (1758). (*aegon* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 60, pl. 16, fig. 1a, 1b. — Eurasiatique. — Collioure, Villefranche, Vernet, col de Fuilla, Saint-Laurent-de-Cerdans, Amélie, Porté; commun partout, en moyenne et haute altitude surtout; ssp. *hypochyonoides* Tutt (Type : « Vernet-les-Bains »). — V-VII. — Chenille sur Papilionacées très diverses.

*Aricia agestis* Denis et Schiffermüller (1775). (*medon* Hufnagel 1766; *astrarche* Bergsträsser (1779).

Spuler : I, p. 63, pl. 16 fig. 13a, 13b. — Eurasiatique. — Commun partout, en altitude jusque vers 1.100 m. — Ssp. nominative en basse altitude, ssp. *allous* Geyer-Hübner en montagne, par exemple au-dessus de Casteil. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Helianthemum vulgare*, *Erodium cicutarium*, *Geranium*, *Calluna*, *Ornithopus*.

*Aricia nicias* Meigen (1830). (*donzelii* Boisduval 1832).

Spuler : I, p. 64, pl. 17 fig. 4. — Scandinavie, Russie orientale, Alpes, Pyrénées, Altaï, Kenteï. — Rare et localisé : forêt de Randai, plateau de Mariailles, bords du torrent de Lipaudère dans le massif du Canigou; Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Geranium pratense*.

*Eumedonia chiron* Rottemburg (1775). (*eumedon* Esper 1780).

Spuler : I, p. 64, pl. 16, fig. 20. — Europe septentrionale, Alpes et Pyrénées, Italie, Sicile, Asie mineure, centrale et septentrionale. — Assez rare, de 1.500 à 2.000 m : forêt de Randai, Saint-Pierre, Formiguères, Porté, etc.; ssp. *belinus* de Prunner (1798). — VI-VII. — Chenille sur *Geranium sanguineum*, *pratense*, *silvaticum* et *purpureum*.

*Agriades glandon* de Prunner (1798). (*orbitulus* de Prunner in Esper, 1800; *orbitulus* auct.).

Spuler : I, p. 62, pl. 16 fig. 8a, 8b. — Région paléarctique. — Cani-

gou, Pla Guillem, Montlouis, Formiguères, Cambrès d'Aze, Porté ; assez commun de 2.000 à 2.500 m ; ssp. nominative. — VII. — Chenille sur *Gregoria vitaliana*.

*Cyaniris semiargus* Rottenburg (1775).

Spuler : I, p. 67, pl. 17 fig. 11a, 11b. — Eurasiatique. — Commun partout, jusqu'à 1.500-1800 m : Villefranche, Vernet, Canigou, Montlouis, Porté, etc. — V, VII-VIII. — Chenille sur diverses légumineuses : *Trifolium*, *Oxytropis*, *Astragalus*, *Medicago*, etc.

*Polyommatus eros* Ochsenheimer (1808).

Spuler : I, p. 64, pl. 16, fig. 17b. — Hautes montagnes du sud de l'Europe et contrées montagneuses de l'Asie antérieure. — Rare, par petites populations isolées, généralement au-dessus de 1.800 m ; environs de Thuès, de Vernet, Montlouis, col Vert, entre Porté et le col de Puymorens ; ssp. *micreros* Verity (Type : « hauteurs au-dessus de Vernet ») VII. — Chenille sur *Oxytropis pyrenaica*, *Astragalus aristatus*, *A. onobrychis* et *Phaca astragalina*.

*Polyommatus icarus* Rottenburg (1775).

Spuler : I, p. 64, pl. 16 fig. 16a, 16b. — Toute la région paléarctique (sauf le Japon), nord de l'Afrique, Béloutchistan. — Très commun partout, sauf au-dessus de 1.800 m. — V, VII-IX. — Chenille sur diverses Papilionacées.

*Lysandra thersites* Cantener (1834).

Verity, Farfalle Diurne d'Italia, 2, p. 262, pl. 14 fig. 1-46. — Europe méridionale, Asie mineure, Tian-shan, Altaï. — Vernet, haute vallée du Mantet ; sans doute assez répandu. — V, VII. — Chenille sur *Onobrychis*.

*Lysandra escheri* Hübner (1822-23).

Spuler : I, p. 65, pl. 16 fig. 19. — Europe méridionale. — Assez commun, depuis les plus basses vallées jusqu'à 2.000 m : Villefranche, environs de Vernet, bois de Pinats, Sahorre, Saint-Laurent-de-Cerdans, Porté, etc. — VI-VIII. — Chenille sur divers *Astragalus*.

*Lysandra amandus* Schneider (1792).

Spuler : I, p. 65, pl. 16, fig. 18a, 18b. — Suède, Europe méridionale et orientale, Maroc, Asie mineure, Amour. — Ria, Villefranche, Saint-Martin-du-Canigou, Sahorre, Casteil, Porté ; assez rare, entre 600 et 1.500 m ; ssp. *pyrenaeorum* Verity. — VI-VII. — Chenille sur *Vicia cracca*.

*Lysandra dorylas* Denis et Schiffermüller (1775) (*argester* Bergsträsser 1779 ; *hylas* Esper 1777).

Spuler : I, p. 65, pl. 16, fig. 23a, 23b. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Commun dans les régions de moyenne altitude, entre 600 et 1.800 m ; Ria, environs de Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Fontpédrouse, environs de Montlouis, Porté. — ssp. *parvaplumbea* Verity à Ria ; ssp. *macromargarita* Verity à Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Thymus vulgaris*, *Anthyllis vulneraria*, *Melilotus*, *Trifolium*.

*Lysandra bellargus* Rottemburg (1775).

Spuler : I, p. 65, pl. 16, fig. 21a, 21b. — Europe centrale et méridionale, Asie antérieure. — Très commun, régions calcaires depuis les plus basses, jusqu'à 1.400 m, rarement au dessus. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Hippocrepidis*, *Coronilla*, *Genista*, *Lotus*, *Trifolium*, etc.

*Lysandra coridon* Poda (1761).

Spuler : I, p. 66, pl. 16, fig. 25a, 25b. — Europe occidentale, centrale et méridionale. — Très commun, surtout dans les régions calcaires, jusqu'à 1.800 m d'altitude. — ssp. *ruscinonis* Verity (Type : « localités basses du Roussillon ; Vernet-les-Bains »). — VII-VIII. — Chenille sur *Hippocrepis comosa*, *Coronilla varia* et *minima*, *Astragalus glycyphyllos*.

*Lysandra hispana* Herrich-Schaeffer (1843).

Verity, Farfalle Diurne d'Italia, 2, p. 301, pl. 16, fig. 60-81. — Espagne, sud de la France, Italie. — Saint-Laurent-de-Cerdans, Amélie (Coll. C. DUFAY, H. STEMPPFER det.) ; Estagel (DE LESSE, *in lit.*) ; sans doute plus répandu. — V-VI, VIII-IX.

*Laeosopis roboris* Esper (1793). (*evippus* Hübner 1793).

Spuler : I, p. 55, pl. 15 fig. 9. — Péninsule ibérique, sud de la France. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, les Ambollas, Ria, Corneilla, Sirach, Ur ; pas rare, mais localisé ; ssp. *demissa* Verity. — VI-VII. — Chenille sur *Fraxinus excelsior* et *Ligustrum vulgare*.

*Thecla betulae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 54, pl. 15 fig. 1. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, bois de Pinats, Casteil ; assez rare, en altitude guère au-dessus de 1.000 m. — VII, IX. — Chenille très polyphage, sur *Prunus*, *Betula*, *Corylus*, *Amygdalis nana*, *Quercus*, etc.

*Thecla quercus* Linné (1758).

Spuler : I, p. 54, pl. 15, fig. 3. — Toute l'Europe, l'Asie mineure et l'Afrique du Nord. — Assez commun partout : Vernet, col de Fuilla, etc. — VI-VII. — Chenille sur divers *Quercus*.

*Strymonidia ilicis* Esper (1777). (*linceus* Fabricius 1787 ; *spini* Lang 1789).

Spuler : I, p. 53, pl. 15, fig. 7. — Europe, Asie antérieure. — Très commun, en altitude jusqu'à 1.700 m ; Villefranche. — V-VII. — Chenille sur *Quercus robur*, *ilex* et *coccifera*.

*Strymonidia esculi* Hübner (1803-1804).

Spuler : I, p. 53 (en tant que v. de *ilicis*, par erreur). — Afrique du Nord, péninsule ibérique, sud de la France. — Collioure, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Amélie ; assez commun. — VI-VII. — Chenille sur *Quercus ilex* et divers *Quercus*.

*Strymonidia spini* Fabricius (1787). (*lynceus* Esper 1777).

Spuler : I, p. 52, pl. 15, fig. 4. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas, Porté ; assez rare ; ssp. *bofilli* Sagarra. — VI-VII. — Chenille sur *Prunus*, *Rhamnus*, *Crataegus*.

*Strymonidia acaciae* Fabricius (1787).

Spuler : I, p. 53, pl. 15, fig. 5. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure, Transcaucasie. — Environs de Villefranche-de-Conflent, de Vernet, Porté ; assez commun, basses vallées surtout ; ssp. *frigidior* Verity. — V-VII. — Chenille sur *Prunus spinosa* et *Quercus*.

*Callophrys avis* Chapman (1909).

Verity, Farfalle Diurne d'Italia, p. 380, pl. 19, fig. 83-85. — Afrique du Nord, Espagne, extrême sud de la France. — Amélie-les-Bains. — IV. — Chenille sur *Coriaria myrtifolia*.

*Callophrys rubi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 54, pl. 15, fig. 2. — Eurasiatique. — Très commun partout, en altitude jusque vers 1.500 m : Banyuls, Collioure, Vernet, les Ambollas, Porté, etc. ; ssp. *intermedia* Tutt. — IV-VI. — Chenille très polyphage, sur Papilionacées, arbrisseaux, plantes basses.

*Thestor ballus* Fabricius (1787).

Spuler : I, p. 55, pl. 15 fig. 8. — Afrique du Nord, Espagne, Côte d'Azur. — Selon BOISDUVAL cette espèce aurait été prise par DE CERISY

aux environs de Perpignan, en 1824. (Icones historiques des Lépidoptères I, p. 48) ; sa présence reste douteuse, aucune autre mention ni capture récente dans les Pyrénées-Orientales n'étant venu la confirmer. Mais elle est vraisemblable, car *ballus* existe en Espagne assez près de la frontière, comme l'atteste la capture d'une femelle près d'Hostalrich, dans la province de Gerona (19-IV-1959, C. DUFAY). — II-IV. — Chenille sur *Lotus hispidus*, *Anthyllis*, *Onobrychis*.

## RIODINIDAE

*Hamearis lucina* Linné (1758).

Spuler : I, p. 52, pl. 17 fig. 5. — Presque toute l'Europe. — Villefranche, environs de Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, etc. ; assez commun mais très localisé. — IV-VII. — Chenille sur *Rumex* et *Primula* divers.

## PAPILIONIDAE

*Zerynthia rumina* Linné (1758).

Spuler : I, p. 3, pl. 1, fig. 5. — Maroc, Algérie, péninsule ibérique, sud de la France (où ne se trouve que la ssp. *australis* Esper (1782) (*medescaste* Illiger 1803). — Banyuls, Villefranche-de-Conflent, environs de Vernet, les Ambollas, Casteil, Amélie, Thuès, Saint-Paul-de-Fenouillet ; en altitude jusqu'à 600-700 m. — Fin IV-V. — Chenille sur *Aristolochia pistolochia* L.

*Parnassius apollo* Linné (1758).

Spuler : I, p. 4, pl. 1, fig. 9. — Montagnes de toute la région paléarctique. — Commun au dessus de 600 m, rarement au dessous : environs de Vernet, Casteil, massif du Canigou, Fontpédrouse, Montlouis, Fontromeu, Porté, etc. ; ssp. *chrysophorus* Fruhstorfer aux environs de Vernet et dans le Canigou ; ssp. *portensis* Rüttimeyer (Type : Porté) dans la région de Porté. — VI à VIII suivant l'altitude. — Chenille sur *Sedum album*, *S. telephium*, *S. purpurascens*, *S. acre* et *Sempervivum tectorum*.

*Parnassius mnemosyne* Linné (1758).

Spuler : I, p. 4, pl. 2, fig. 15. — Montagnes d'une grande partie de l'Europe jusqu'aux Pyrénées et la Sicile au sud, Caucase, nord de la Perse, Asie centrale. — Ssp. *vernetanus* Fruhstorfer (*pyrenaica* Verity) : Canigou : Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, ravin du Cady, la Cabanasse, Pla Guillem ; Porté, val Campcardos (Type : Vernet.). — V-VII. — Chenille sur *Corydalis cava* et *C. solida*.



*Iphiclides feisthameli* Duponchel (1832).

Spuler : I, p. 2 (en tant que « variété » de *podalirius* L.). — Afrique du nord, péninsule ibérique, Pyrénées-Orientales. — Partout, du littoral à l'altitude de Montlouis : Banyuls, Villefranche, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse \*, Ria, Porté, Porta, Puigcerda, Amélie-les-Bains, Prats-de-Mollo, etc. — III-VI, VII-VIII. — Chenille sur Rosacées arborescentes, surtout *Prunus* et *Pirus*.

*Papilio machaon* Linné (1758).

Spuler : I, p. 2, pl. 1, fig. 4. — Eurasiatique. — Assez commun partout, en altitude parfois jusqu'à 2.600 m : Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Porté, etc. ; ssp. *bigenrata* Vrty. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur nombreuses ombellifères.

## PIERIDIDAE

*Leptidea sinapis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 11, pl. 3 fig. 5. — Eurasiatique. — Très commun partout en faible altitude ; ssp. *pseudoduponcheli* Verity (1908) (Type : « Vernet-les-Bains »). — III-VI, VII-IX. — Chenille sur Papilionacées diverses.

*Anthocharis cardamines* Linné (1758).

Spuler : I, p. 8, pl. 2, fig. 9. — Eurasiatique. — Très commun partout, en altitude jusque vers 1.800 m. — IV-VII suivant l'altitude. — Chenille sur *Cardamine pratensis* et toute les *Cardamine*, diverses Crucifères et Résédacées. — Ssp. nominative dans la plupart des localités ; ssp. *meridionalis* Verity à Ria.

*Anthocharis euphenoides* Staudinger (1869).

Spuler : I, p. 8, pl. 2 fig. 7. — Espagne, sud-est de la France, Italie septentrionale. — Assez commun, assez répandu : Villefranche, environs de Vernet, Casteil, vallée d'Eyne, Canigou, Fontpédrouse \*, Porté ; ssp. *calleuphenia* Butler. — V à VIII suivant l'altitude. — Chenille sur *Biscutella* et autres Crucifères.

*Euchloe ausonia* Hübner (1804). (*belia* Linné, 1782 ; *crameri* Butler, 1869).

Spuler : I, p. 7, pl. 2 fig. 14. — Bassin méditerranéen, Asie centrale et orientale. — Assez commun, surtout dans les basses vallées : Cerbère, Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas,

Porté, etc. ; ssp. *matutia* Turati à Ria ; ssp. *marchandae* Geyer-Hübner (*simplonia* Boisduval) en haute altitude, jusqu'à 2.200 m. — III-IV, VI-VIII. — Chenille sur *Biscutella* diverses et *Iberis pinnata*.

*Pontia daplidice* Linné (1758).

Spuler : I, p. 7, pl. 2, fig. 11. — Toute la région paléarctique. — Assez commun partout ; Cerbère, Banyuls, Sainte-Marie-plage, Saint-Cyprien-plage, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Canigou, Porté etc. — III-V, V-VII, VII-VIII, IX-X. — Chenille sur Crucifères et Résédacées.

*Synchloe callidice* Esper (1799).

Spuler : I, p. 7, pl. 2, fig. 2. — Pyrénées, Alpes, Caucase, Asie mineure, Iran, Cachemire, nord-ouest de l'Himalaya, sud-ouest de la Chine. — Assez commun entre 2.000 et 2.800 m seulement : plateaux élevés du Canigou, vallée d'Eyne, Lac de Lanoux, étangs de Campareils près de Formiguères, pic de l'Ours, Carlit, Cambès d'Aze, val Campcardos. — VI-VIII. — Chenille sur *Reseda glauca*, *Cardamine sylvatica* et diverses Crucifères.

*Pieris napi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 6, pl. 2, fig. I. — Paléarctique. — Commun partout. — III-V, VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur diverses crucifères, et aussi sur *Reseda glauca* et *luteola*.

*Pieris manni* Mayer (1851).

Verity, Farfalle Diurne d'Italia, III, p. 218, pl. 32, fig. 53-59. — Europe méridionale et Maroc. — Banyuls, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou ; sans doute assez répandu ; ssp. *hemiandegava* Verity (Type : « Vernet-les-Bains »). — III-V, VI-VII, VII-VIII, IX. — Chenille sur *Sinapis*, *Iberis sempervirens*.

*Pieris rapae* Linné (1758). (1)

Spuler : I, p. 6, pl. 2, fig. 13. — Paléarctique. — Très commun partout. — III-IV, VI-VII, VIII-IX, X. — Chenille sur toutes les crucifères, sauvages ou cultivées.

---

(1) *Pieris ergane* Geyer (1827) vient d'être signalé dans les Pyrénées-Orientales : Conat près Villefranche, 30 ex., VII-VIII-1960 (J. BARAUD, *Alexanor*, II, 1961, p. 7), d'où MEZGER l'avait citée : Villefranche, I ♀, 25-7-1931, v. *gallia* Mezger, type (*Lambillionea*, 1932, p. 156). — IV-V, VI, VII-IX. — Chenille sur Crucifères. (Spuler : I, p. 6, pl. 2, fig. 12).

*Pieris brassicae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 6, pl. 2, fig. 10. — Paléarctique. — Commun partout. — III-V, V-VII, VIII-IX, X-XI. — Chenille sur crucifères : *Brassica*, *Raphanus*, *Sinapis*, *Lunaria*.

*Aporia crataegi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 5, pl. 2, fig. 6. — Paléarctique. — Très commun partout, en altitude jusqu'à 2.000 m; ssp. *hyalina* Röber (1907). — V-VII. — Chenille sur divers *Prunus*, *Crataegus oxyacanthae*, *Pirus* et *Cotoneaster vulgaris*.

*Colias phicomone* Esper (1780).

Spuler : I, p. 9, pl. 3 fig. 1. — Alpes, Pyrénées, hautes montagnes de Hongrie. — Assez commun au-dessus de 1.500 m : Canigou, Pla Guillem, Lipaudère, Carlit, Formiguères, Cambès d'Aze, Porté, Col de Fontive, etc. ; ssp. *oberthuri* Verity (Type : « Vernet-les-Bains »). — VII-VIII. — Chenille sur diverses *Vicia* et *Coronilla*.

*Colias australis* Verity (1911).

Berger (L.-A.) et Fontaine (M.), *Lambillionea*, XLVII, 1947, p. 91-110, pl. 1. — Répartition encore mal connue, plus méridional que *hyale* L. s. str., atteint au Nord le Sud de la Belgique et la Pologne, au sud l'Espagne et la Turquie. — Très commun partout, sur les coteaux calcaires où pousse *Hippocrepis comosa*. — III-VI, VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Hippocrepis comosa*.

*Colias croceus* Fourcroy (1785). (*edusa* Fabricius 1787).

Spuler : I, p. 10, pl. 3, fig. 10. — Europe, Afrique du Nord, Asie antérieure. — Assez commun partout. — IV-V, VI-VII, IX. — Chenille sur *Vicia*, *Lotus*, *Trifolium*, *Onobrychis sativa*.

*Gonepteryx rhamni* Linné (1758).

Spuler : I, p. 11, pl. 3, fig. 7. — Paléarctique. — Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Porté, etc. ; assez commun. — II-III, VI-X. — Chenille sur divers *Rhamnus*.

*Gonepteryx cleopatra* Linné (1767).

Spuler : I, p. 11, pl. 3, fig. 6. — Bassin méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Sirach, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas, Sahorre, Porté, etc. ; commun, en altitude jusque vers 1.000 m. — VI à IV de l'année suivante. — Chenille sur divers *Rhamnus*.

## NYMPHALIDAE

*Charaxes jasius* Linné (1767).

Spuler : I, p. 13, pl. 17 fig. 13. — Bassin méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent, Ille-sur-Têt, Casteil, Amélie-les-Bains ; Roussillon ; ssp. *septentrionalis* Verity. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Arbutus unedo*.

*Apatura ilia* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 14, pl. 5 fig. 2. — Eurasiatique. — Assez rare et localisé : Vernet-les-Bains, Fontpédrouse \* ; en altitude jusqu'à 1.100 m. — VI, VIII-IX. — Chenille sur *Populus tremula* et *Salix*.

*Limenitis camilla* Linné (1764). (*sibilla* Linné 1767).

Spuler : I, p. 15, pl. 5, fig. 8. — Eurasiatique. — Dans les Pyrénées, peu connu à l'Est de Bagnères-de-Luchon : la Preste-les-Bains (Hemming). — VI-VII. — Chenille sur divers *Lonicera*.

*Limenitis rivularis* Scopoli (1763). (*camilla* Denis et Schiffermüller, 1775 ; *anonyma* Lewis 1871).

Spuler : I, p. 15, pl. 5, fig. 9. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Banyuls, Villefranche, Vernet, Fontpédrouse, etc. ; commun partout, en altitude jusque vers 1.300 m. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Lonicera periclymenum* et *L. xylosteum*.

*Vanessa cardui* Linné (1758).

Spuler : I, p. 20, pl. 6 fig. 9. — Tout le monde, sauf l'Amérique du Sud. — Très commun partout. — IV-V, VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Carduus*, *Urtica* et occasionnellement d'autres plantes : *Malva*, *Echium*, *Artemisia*, *Achillea*, etc.

*Vanessa atalanta* Linné (1758).

Spuler : I, p. 19, pl. 6, fig. 5. — Paléarctique et néarctique. — Commun partout : Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Col de Jou, Fontpédrouse, Porté, etc. — VI-VII, jusqu'en V de l'année suivante. — Chenille sur *Urtica dioica* et *U. urens*, *Parietaria officinalis*.

*Nymphalis antiopa* Linné (1758). (*morio* Retzius 1783).

Spuler : I, p. 17, pl. 6, fig. 8. — Paléarctique et néarctique. — Assez commun partout, pas rare à Vernet ; col de Jou, Banyuls. — Fin VI jusque'à IV. — Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Betula*, *Ulmus*.

*Nymphalis io* Linné (1758).

Spuler : I, p. 17, pl. 6, fig. 10. — Eurasiatique. — Pas très commun, mais répandu : Villefranche, Vernet, les Ambollas, Col de Jou, Porté, etc. — VI à IV. — Chenille sur *Urtica*, aussi sur *Humulus lupulinus*.

*Nymphalis polychloros* Linné (1758).

Spuler : I, p. 18, pl. 6, fig. 2a. — Paléarctique. — Assez commun. — VI à IV. — Chenille sur *Salix*, *Ulmus*, *Cerasus*, *Quercus*, *Sorbus torminalis*.

*Aglais urticae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 17, pl. 6, fig. 7. — Eurasiatique. — Très commun partout jusqu'en altitude très élevée. — Toute l'année, en 2 ou 3 générations dont la dernière hiverne. — Chenille sur *Urtica dioica* et *U. urens*, aussi sur *Salix*, *Populus*, *Pirus*, *Malus*, *Cerasus*, *Sorbus torminalis*.

*Polygona c-album* Linné (1758).

Spuler : I, p. 19, pl. 5, fig. 5. — Eurasiatique. — Assez commun partout : Villefranche, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Porté, etc. — Deux générations éclosant en VI et VIII, durant jusqu'en IV de l'année suivante. — Chenille très polyphage (*Urtica*, *Ulmus*, *Humulus*, *Ribes*, *Corylus*, *Lonicera*, *Prunus cerasus* et *P. spinosus*).

*Melitaea didyma* Esper (1779).

Spuler : I, p. 23, pl. 7, fig. 17. — Maroc, Algérie, sud de l'Europe, Asie mineure et centrale, sud de la Sibérie. — Banyuls, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, Porté, Prats-de-Mollo, etc. ; très commun et très répandu ; ssp. *garumna* Verity (Type : « Vernet-les-Bains ») dans les environs de Vernet ; ssp. *orinomus* Rüttimeyer (Type : « Porté ») dans la région de Porté. — V-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Linaria*, *Stachys recta*, *Plantago lanceolata*, *Plantago major*, *Veronica*, *Artemisia*.

*Melitaea cinxia* Linné (1758).

Spuler : I, p. 22, pl. 7, fig. 4. — Maroc, Algérie, Europe (sauf Scandinavie et Grande-Bretagne), Asie mineure et centrale jusqu'en Mongolie. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, Prats-de-Mollo, Porté, etc. ; assez commun, surtout entre 600 et 800 m. ; ssp. *pyrenemontana* Rüttimeyer (1942) (Type : « Porté ») dans la région de Porté. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Plantago*, *Hieracium*, *Veronica*.

*Melitaea diamina* Lang (1789). (*dictynna* Esper 1777).

Spuler : I, p. 25, pl. 7, fig. 10. — Toute l'Europe sauf la Scandinavie, la Grande-Bretagne et la péninsule ibérique, à l'est jusqu'au Japon. —

Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, massif du Canigou, Fontpédrouse, Porté ; assez rare, en altitude jusque vers 2.000 m ; ssp. *vernetensis* Rondou (1903) (Type : « Vernet-les-Bains »). — VI-VII. — Chenille sur *Valeriana officinalis*, *Veronica chamaedrys*, divers *Melampyrum* et *Plantago*.

*Melitaea phoebe* auctorum. (*phoebe* Denis et Schiffermüller 1775, *nomen nudum*).

Spuler : I, p. 22, pl. 7, fig. I. — Afrique du Nord, Europe centrale et méridionale, Asie mineure, à l'est jusqu'au Pacifique. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Fontpédrouse, Porté : assez commun, en altitude jusqu'à 1.200 m ; ssp. *crassenigra* Verity (Ambollas, Ria, vallée du Cady) ; ssp. *allophylus* Rüttimeyer (Type : « Porté ») dans la région de Porté. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Centaurea jacea*, *C. scabiosa* et *C. paniculata*.

*Melitaea deione* Hübner (1828-1832).

Spuler : I, p. 24, pl. 4 fig. 15. — Afrique du Nord, péninsule ibérique sud de la France. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Boule d'Amont, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, Prats-de-Mollo, Porté ; ssp. *mirabilis* Rüttimeyer (Type : « Porté »), à Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur diverses *Linaria* et *Antirrhinum majus*, *A. latifolium*, *A. sempervirens*.

*Melitaea athalia* Rottemburg (1775) ssp. *celadussa* Fruhstorfer (1910).

Spuler : I, p. 24, pl. 7, fig. 8. — Eurasiatique (*athalia* Rott.). — La Massane, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, Mariailles (Haut-Cady), col de Jou, Canigou, Fontpédrouse, Superbolquère près de Montlouis, Nyer, Formiguères, Porta, Porté, Prats-de-Mollo. — VI, VIII. — Chenille sur *Melampyrum arvense* et *Plantago*.

*Melitaea parthenoides* Keferstein (1851). (*parthenie* Godart 1819).

Spuler : I, p. 25, pl. 7, fig. 9. — Vernet, Mariailles (Haut Cady), Saint-Laurent-de-Cerdans, Lac de Lanoux, Porté ; assez commun et répandu, en altitude jusque vers 1.000 m ; ssp. *plena* Verity (1921) (= *varioides* Rüttimeyer 1942, Type : « Porté »). — VII-VIII. — Chenille sur *Plantago*, *Scabiosa*, *Veronica* et *Melampyrum*.

*Euphydryas aurinia* Rottemburg (1775).

Spuler : I, p. 21, pl. 6, fig. 3a. — Eurasiatique. — Céret, Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, Pla Guillem, étangs de Campareils près de

Formiguères, Porté ; commun et répandu ; ssp. *pyrenes-debilis* Verity (Type : « Porté ») en haute altitude. — V-VII suivant l'altitude. — Chenille sur *Centranthus* et *Centaurea*.

*Boloria napaea* Hoffmanssegg (1804).

Verity, Farfalle Diurne d'Italia, IV, p. 212, pl. 46, fig. 68-80. — Régions arctiques, Scandinavie, montagnes d'Europe centrale et orientale, Sibérie, Amour, Amérique du Nord. — Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette, vallée d'Éyne et Cambrès d'Aze (Coll. Ch. OBERTHÜR) ; ssp. *pyreorientalis* de Lesse (1961). — VII-VIII. — Chenille sur *Viola*.

*Boloria pales* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 27. — Monts Cantabriques, Pyrénées, Alpes, Caucase, Himalaya, Tian-shan. — Canigou : Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette, plaines de Cady, vallée d'Éyne, Cambrès d'Aze, lac de Lanoux, Porté ; de 1.500 à 2.500 m, pelouses herbeuses ; ssp. *pyrenesmiscens* Warren. — VII-VIII. — Chenille sur *Viola*.

*Clossiana selene* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 26, pl. 7, fig. 11. — Eurasiatique. — Rare : Montlouis, lac de Lanoux, les Bouillouses, Porté. — V-VI, VIII ; en altitude, seulement VII. — Chenille sur *Viola*.

*Clossiana euphrosyne* Linné (1758).

Spuler : I, p. 26, pl. 7, fig. 5. — Eurasiatique. — Vernet, Canigou (entre 1.600 et 1.800 m), la Cabanasse, Cambrès-d'Aze, Porté, etc. ; commun, en altitude monte jusqu'à 2.500 m. — V-VI, rarement VIII. — Chenille sur diverses *Viola* et sur *Fragaria*.

*Clossiana dia* Linné (1767).

Spuler : I, p. 28, pl. 7, fig. 14. — Europe, Asie antérieure et centrale. — Assez commun et bien répandu, en altitude jusque vers 1.200 m ; ssp. *leonina* Fruhstorfer probablement. — V-VI, VII-VIII, IX. — Chenille sur Violacées.

*Procllossiana eunomia* Esper (1799). (*aphirape* Hübner 1799).

Spuler : I, p. 26, pl. 7, fig. 7. — Eurasiatique (Europe surtout septentrionale et centrale). — ssp. *ceretanensis* Deslandes (1930) dans les Pyrénées-Orientales (Type « Porté ») : Porté, à 1.600 m ; val Campcardos, 1.800 m. — VII. — Chenille sur *Polygonum bistorta* et *Viola palustris*.

*Brenthis ino* Rottemburg (1775).

Spuler : I, p. 29, pl. 8 fig. 7. — Eurasiatique. — Fontromeu, Montlouis, Saint-Pierre-del-Forcats, Porté ; assez commun, mais localisé ; ssp. *sesquierilda* Verity (Type : « Porté ») dans la région de Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Sanguisorba officinalis*, *Spiraea aruncus* et divers *Rubus*.

*Brenthis daphne* Bergsträsser (1780).

Spuler : I, p. 28, pl. 7, fig. 19. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure, nord de la Chine, Amour, Corée, Japon. — Environs de Vernet, Canigou, Saint-Martin-du-Canigou, Col de Jou, vallée de Saint-Vincent, Fontpédrouse ; très localisé, en altitude jusque vers 1.500 m ; ssp. *tenuitermaculosa* Verity (1922). — VII. — Chenille sur *Rubus idaeus* et sur Violacées.

*Issoria lathonia* Linné (1758).

Spuler : I, p. 29, pl. 8, fig. 5. — Eurasiatique. — Commun partout. Ssp. *attenuata* Sagarra (1926). — II-V, VI-VII, VIII-IX, parfois IX-XI. — Chenille sur *Viola*, *Onobrychis*, *Borrago*, *Rubus*.

*Fabriciana adippe* Denis et Schiffermüller (1775). (*phryxa* Bergsträsser 1780).

Spuler : I, p. 30, pl. 8, fig. 11. — Eurasiatique. — Commun partout. VI-IX. — Chenille sur diverses *Viola*.

*Fabriciana niobe* Linné (1758). (*cydippe* Linné 1761 ; *adippe* Linné 1767).

Spuler : I, p. 29, pl. 8, fig. 6b. — Région paléarctique, sauf la Grande-Bretagne. — Assez rare, existe surtout en altitude et jusque vers 2.500 m : Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, les Angles, Montlouis, Porté, etc. — VI-VIII. — Chenille sur Violacées et divers *Plantago*.

*Mesoacidalia charlotta* Haworth (1803). (*aglaja* Linné 1758).

Spuler : I, p. 30, pl. 8, fig. 4. — Région paléarctique à l'exception des régions au sud de la Méditerranée. — Assez commun et répandu, en altitude surtout, entre 600 et 2.500 m : Villefranche, environs de Vernet, col de Jou, Porté, etc ; ssp. *locupletata* Verity (1922) (= *montesignum* Sagarra, 1926). — VI-VIII. — Chenille sur *Viola*.

*Argynnis paphia* Linné (1758).

Spuler : I, p. 30, pl. 8, fig. 2a. — Région paléarctique. — Assez commun partout, plus en altitude jusque vers 1.800 m ; ssp. nominative. VI-IX. — Chenille sur Violacées, aussi sur *Crataegus monogyna*, *Rubus idaeus*, etc.



*Pandoriana pandora* Denis et Schiffermüller (1775) (*maja* Cramer 1775).

Spuler : I, p. 31, pl. 8, fig. 10. — Bassin méditerranéen, à l'est jusqu'au nord de l'Inde. — Assez rare et sporadique : Banyuls, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, Canigou ; ssp. nominative. — Fin V-IX. — Chenille sur Violacées, en particulier *Viola tricolor*.

## LIBYTHEIDAE

*Libythea celtis* Fuessly (1782).

Spuler : I, p. 51, pl. 17, fig. 3. — Bassin méditerranéen, à l'est jusqu'en Asie centrale. — Banyuls, Vernet et ses environs, vallée de Saint-Vincent, col de Sahorre, Porté. — VI-VII à mars, rarement deuxième génération VIII-IX. — Chenille sur *Celtis australis*.

## SATYRIDAE

*Pararge aegeria* Linné (1758).

Spuler : I, p. 49, pl. 12, fig. 11. — Eurasiatique, Afrique du Nord. — Commun partout : Banyuls, Collioure, Perpignan, Villefranche, Vernet, Porté, etc. — Ssp. *vulgaris* Zeller (1847). — IV-V, VII, VIII-IX, quelquefois X. — Chenille sur diverses graminées : *Poa trivialis*, *P. nemoralis*, *Triticum repens*, *Brachypodium silvaticum*, *Dactylis*, *Festuca*.

*Lasiommata megaera* Linné (1767).

Spuler : I, p. 50, pl. 12, fig. 4. — Toute l'Europe, Asie mineure, Transcaucasie, Afrique du Nord. — Très commun, en altitude jusqu'à 1.200 m ; ssp. *vividior* Verity. — IV-V, VI-VII, VIII-IX, quelquefois X. — Chenille sur graminées très variées : *Brachypodium*, *Bromus*, *Festuca*, *Lolium*, *Poa*, *Hordeum*.

*Lasiommata maera* Linné (1758).

Spuler : I, p. 50, pl. 12, fig. 7a. — Europe septentrionale et orientale, Maroc, Asie antérieure et centrale. — Très commun, en altitude jusque vers 1.700 m ; ssp. *adrasta* Illiger (1807). — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur graminées diverses.

*Melanargia galathea* Linné (1758).

Spuler : I, p. 32, pl. 9, fig. 3. — Europe centrale et méridionale, Afrique du Nord. — Localisé : forêt de Boucheville (d'après RONDOU) ; ssp. *pyrenaica* Verity. — VI-VIII. — Chenille sur diverses graminées : *Bromus*, *Dactylis*, *Phleum*, *Poa*.

*Melanargia lachesis* Hübner (1790).

Spuler : I, p. 32, pl. 9 fig. 6. — Péninsule ibérique, sud de la France. — Répandu et assez commun dans les Pyrénées-Orientales (ssp. *canigulensis* Bramson (1890) ; Type : massif du Canigou) : Banyuls, Collioure, Millas, Ria, Villefranche, Vernet, massif du Canigou, les Ambollas, Prades, Fontpédrouse, Amélie-les-Bains, Porté, Bouleternère, etc. — VI-VIII. — Chenille sur *Cynosurus aureus*, *Phleum pratense*, *Brachypodium*, *Dactylis* et autres Graminées.

*Melanargia psyche* Hübner (1790-1793). (*syllius* Herbst 1796).

Spuler : I, p. 33, pl. 9, fig. 15. — Maroc, Algérie, péninsule ibérique, sud de la France, Alpes du sud-ouest (Piémont). — Commun et assez répandu sur le littoral et en plaines : Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, environs de Perpignan, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Canigou, Fontpédrouse, Amélie. — V-VII. — Chenille sur Graminées diverses.

*Hipparchia fagi* Scopoli (1763) (*hermione* Linné 1764).

Spuler : I, p. 42, pl. 11, fig. 5. — Europe centrale et méridionale. — Commun partout ; ssp. *major* Esp. — VI-VIII. — Chenille sur *Holcus lanatus* et *H. mollis*, *Brachypodium ramosum* et *B. pinnatum*, *Festuca*.

*Hipparchia alcyone* Denis et Schiffermüller (1775) (*aelia* Hoffmannsegg 1804).

Spuler : I, p. 42, pl. 11, fig. 10. — Europe centrale et méridionale, Afrique du Nord, Asie mineure. — Commun dans les parties moyennes et hautes des vallées où il remplacerait *H. fagi* Scop. : Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, col de Jou. — VI-VIII. — Chenille sur *Brachypodium pinnatum*, *Festuca*, *Poa*.

*Hipparchia semele* Linné (1758).

Spuler : I, p. 43, pl. 11, fig. 16a 16b. — Europe. — Commun dans les parties basses des vallées, à l'exclusion de la zone alpine ; ssp. *teres* Fruhstorfer. — VII-VIII. — Chenille sur *Aira canescens* et *A. caespitosa*, *Triticum repens*, *Brachypodium*, *Festuca*, *Poa* et autres Graminées.

*Hipparchia statilinus* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 43, pl. 12, fig. 2. — Toute l'Europe sauf la Scandinavie et la Grande-Bretagne, Afrique du Nord. — Assez commun et répandu : Banyuls, Villefranche-de-Conflent, les Ambollas, etc. ; ssp. *pradensis* Varin (Type : environs de Vernet). — VII-IX. — Chenille sur Graminées diverses.

*Pseudotergumia fidia* Linné (1767).

Spuler : I, p. 44, pl. 12, fig. 9. — Afrique du Nord, péninsule ibérique, sud de la France et de la Suisse, nord de l'Italie. — Assez rare et localisé : Banyuls, Villefranche, entre Vernet et Prades, entre Vernet et Casteil, les Ambollas, Thuès, Port-Vendres, etc. ; ssp. *monticola* Thierry-Mieg. — VII-VIII. — Chenille sur diverses Graminées : *Millium multiflorum*, *Cynodon dactylon*, *Festuca* et *Poa*.

*Arethusana arethus* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 43, pl. 12, fig. 3. — Toute l'Europe méridionale, Afrique du Nord, en Asie jusqu'à l'Altaï. — Très commun dans les terrains arides ; ssp. *cerdanica* Varin (Type : Vernet-les-Bains), dans l'Est du département. — VII-VIII. — Chenille sur diverses Graminées : *Dactylis*, *Festuca*, *Lolium*, *Poa*, etc.

*Kanetisa circe* Fabricius (1775).

Spuler : I, p. 41, pl. 11, fig. 9. — Europe méridionale (sauf la Sicile) et centrale, Asie antérieure. — Assez commun, dans les bois : Banyuls, Sahorre, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Prats-de-Mollo, etc. — VI-VIII. — Chenille sur *Anthoxanthum odoratum*, *Lolium perenne*, divers *Bromius*, *Brachypodium* et *Festuca*.

*Minois dryas* Scopoli (1763) (*phaedra* Linné 1764).

Spuler : I, p. 44, pl. 12, fig. 10. — Eurasiatique. — Localisé : Vernet, vallée de Saint-Vincent. — VII-VIII. — Chenille sur *Arrhenatherum elatius*, *Avena*, *Brachypodium*, *Bromus*, *Dactylis*, *Festuca*, *Lolium*, *Poa* et autres Graminées.

*Satyris actaea* Esper (1780).

Spuler : I, p. 44, pl. 12, fig. 5a. — Europe méridionale, à l'Est jusqu'en Asie centrale. — Assez commun et répandu : Banyuls (Tour Madeloc), environs de Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Fontpédrouse\*, lac de Lanoux, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur *Brachypodium*, *Bromus*, *Dactylis*, *Lolium* et autres Graminées.

*Satyris bryce* Hübner (1790-1793).

Spuler : I, p. 44 (comme « variété d'*actaea* Esp. »), pl. 12, fig. 5b. — Europe méridionale, du sud de la France aux Balkans, Alpes. — Localisé : environs de Vernet, col de Jou ; ssp. *cordula* Scop. — VI-VII. — Chenille sur diverses Graminées.

*Chazara briseis* Linné (1764).

Spuler : I, p. 42, pl. 11, fig. 15. — Europe centrale et méridionale, Afrique du Nord, Asie mineure et centrale. — Commun et répandu : Thuès, Vernet, les Ambollas, Montlouis, Millas, etc. ; ssp. *pyreneorum* Verity. — VII-VIII. — Chenille sur *Sesleria caerulea*, *Brachypodium*, *Lolium*, *Poa* et autres Graminées.

*Erebia euryale* Esper (1805).

Spuler : I, p. 39, pl. 11, fig. 4. — Hautes montagnes de l'Europe (Alpes, Pyrénées, Apennins, Carpathes, Balkans), au nord jusqu'en Finlande, à l'est jusqu'à l'Oural et la péninsule Kanine. — Ssp. *pyrenai-cola* Goltz (Type : Vernet) : massif du Canigou, et, au nord de la Têt : Formiguères. — Ssp. *phoreta* Fruhstorfer : région de Porté, d'où elle s'étend en Ariège et en Andorre, etc. — VII-VIII. — Chenille sur *Festuca* et autres Graminées.

*Erebia manto* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 35, pl. 9, fig. 5. — Pyrénées, Massif central, Alpes, montagnes de Hongrie et de Bukovine. — Ssp. *constans* Eiffinger : Canigou, Cambrès d'Aze, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur *Festuca ovina* et autres Graminées.

*Erebia epiphron* Knoch (1783).

Spuler : I, p. 34, pl. 9, fig. 7. — Hautes montagnes de l'Europe. — Ssp. *fauveaui* de Lesse (Type : « Canigou ») : chaîne du Canigou, environs de Vernet, de la Cabanasse, vallée d'Eyne, Cambrès d'Aze, haute vallée du Tech ; ssp. *mixta* de Lesse : Porté, col de Puymorens ; aussi à Fontromeu, Formiguères, étangs de Campareils, aux Bouillouses. — VII-VIII. — Chenille sur *Poa annua*, *Festuca ovina*, *Deschampsia praecox* et *D. caespitosa*.

*Erebia triarius* de Prunner (1798). (*evias* Godart 1823).

Spuler : I, p. 37, pl. 10, fig. 2. — Pyrénées, Alpes. — Environs de Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Canigou, Eyne, Fontpédrouse, Formiguères, Cambrès d'Aze, Porté, Pas-de-la-Case, pic de Costabona, etc. — VI-VII. — Chenille sur *Poa*, *Lolium*, et autres Graminées.

*Erebia pronoe* Esper (1780).

Spuler : I, p. 37, pl. 10, fig. 13. — Pyrénées, Alpes orientales et Carpathes. — Porté, 1 ex. VII-1948 (E. DE LAEVER, DE LESSE det.). — VII-VIII. — Chenille sur Graminées, *Poa*.

*Erebia gorge* Hübner (1803-1804).

Spuler : I, p. 38, pl. 10, fig. 11. — Hautes montagnes du nord de l'Espagne, Pyrénées, Alpes, Abruzzes, Carpathes. — Ssp. *ramondi* Oberthür (1909) : assez commun au Canigou, pics de Carlit, Formiguères, pic de Costabona, Porté : Fontvive. — VII-VIII. — Chenille sur *Festuca ovina*, *Poa annua* et autres Graminées.

*Erebia gorgone* Boisduval (1833).

Spuler : I, p. 38, pl. 17b, fig. 3. — Pyrénées. — Lac de Lanoux, vers 1.800 m ; Formiguères, Porté. — VIII.

*Erebia hispania* Butler (1868).

Sierra Nevada, Pyrénées. — Ssp. *goya* Fruhstorfer de 2.000 à 2.500 m dans le massif du Canigou, jusque vers la vallée d'Eyne au sud ; ssp. *rondoui* Oberthür, à partir de la vallée d'Eyne, où toutefois il présente des transitions vers *goya* Frhst. ; commun entre 1.500 et 2.500 m dans les chaînes au sud de la Cerdagne et de la Têt. — VII-VIII. — Chenille sur Graminées.

*Erebia cassioides* Reiner et Hohenwarth (1792).

Pyrénées, Monts d'Or (Auvergne), Alpes, Apennins, monts de Transylvanie, Balkans. — Ssp. *pseudocarmenta* de Lesse : massifs situés au nord de la Têt et de la Cerdagne, très commun entre 1.500 et 2.500 m : Areo, Port-de-Bonet, Puymorens, les Bouillouses, Fontromeu, etc. — VII-VIII. — Chenille sur Graminées : *Poa*, *Festuca*.

*Erebia lefebvrei* Boisduval (1828).

Spuler : I, p. 37. — Pyrénées. — Au-dessus de 1.600 m seulement et jusqu'aux plus hauts sommets ; ssp. *astur* Oberthür : Pas-de-la-Case, Formiguères, Porté, Cambrès-d'Aze, Ul-de-Ter, Canigou. — VI-VIII. — Chenille sur *Festuca ovina* et d'autres Graminées.

*Erebia neoridas* Boisduval (1828).

Spuler : I, p. 38, pl. 10, fig. 14. — France méridionale, Italie. — Environs de Vernet-les-Bains, depuis la vallée de Saint-Vincent jusqu'à Mariailles, Saint-Martin-du-Canigou, forêt de Randaï (ssp. nominative). — VII-IX. — Chenille sur *Poa annua*, *Digitaria sanguinalis*, *Festuca ovina*, et autres Graminées.

*Erebia oeme* Hübner (1803-1804).

Spuler : I, p. 36, pl. 9, fig. 14. — Pyrénées, Jura, Alpes, Balkans. — Ssp. *pacula* Fruhstorfer : Porté et Porta, où il est toutefois plus petit que *pacula* ; rarement au-dessus de 2.000 m. — VI-VII. — Chenille sur *Festuca ovina*, *Holcus mollis*, *Poa*, *Luzula* et autres Graminées.

*Erebia meolans* de Prunner (1798). (*stygne* Ochsenheimer 1807).

Spuler : I, p. 36, pl. 9, fig. 18. — Europe centrale, occidentale et méridionale, Asie mineure. — Très commun partout au-dessus de 700 m d'altitude : environs de Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, vallée du Cady, La Presles, col Ragon, haute vallée du Tech, pic de Costabona, Formiguères, Porté, etc.; ssp. *zagazia* Fruhstorfer (1918), (Type : « Pyrénées-Orientales »). — VI-IX. — Chenille sur *Poa annua*, *P. trivialis*, *Brachypodium*, *Lolium*, *Millium effusum* et d'autres Graminées.

*Erebia pandrose* Borkhausen (1788). (*lappona* Schneider 1792, Esper 1797).

Spuler : I, p. 39, pl. 10, fig. 9. — Pyrénées, Alpes, Apennins, Carpathes, Balkans, montagnes de Norvège, Laponie, Finlande et de l'Altaï. — Assez commun, toujours au-dessus de 1.500 m : Canigou, Pla Guillem, Pas de la Case, Porté, col de Fontvive, etc. (ssp. nominative). — VI-VII. — Chenille sur *Festuca*, *Poa*, etc.

*Aphantopus hyperanthus* Linné (1758).

Spuler : I, p. 45, pl. 13, fig. 7. — Europe, de la Finlande à la Méditerranée et de l'Atlantique jusqu'à l'Extrême-Orient (Japon excepté). — Commun et localisé, en basses vallées surtout : Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, etc. — VI-VII. — Chenille sur de nombreuses Graminées, et sur Cypéracées : *Carex silvatica*, *C. vulgaris* et *C. caespitosa*.

*Maniola jurtina* Linné (1758). (*janira* Linné 1758).

Spuler : I, p. 45, pl. 13, fig. 1. — Toute l'Europe, Afrique du Nord, Asie antérieure, Sibérie occidentale. — Très commun partout. — Ssp. *phormia* Fruhstorfer. — IV-X. — Chenille sur diverses Graminées : *Poa pratensis*, *P. annua*, *P. trivialis*, *Brachypodium*, *Bromus*, *Lolium*, etc.

*Hyponephele lycaon* Kühn (1774).

Spuler : I, p. 45, pl. 12, fig. 12a. — Toute la région paléarctique. — Canigou : col de Sahorre, vallée de Saint-Vincent, gorges de Careña, etc. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées diverses : *Poa annua*, etc.

*Pyronia tithonus* Linné (1771).

Spuler : I, p. 46, pl. 13, fig. 3. — Europe centrale, occidentale et méridionale, Asie mineure. — Très commun partout en dessous de 700 m d'altitude. — Ssp. *infravulva* Sagarra. — VI-IX. — Chenille sur *Poa annua*, *P. trivialis*, *Brachypodium*, *Lolium*, *Millium effusum*, et d'autres Graminées.

*Pyronia cecilia* Vallentin (1894). (*ida* Esper 1784).

Spuler : I, p. 46, pl. 13, fig. 2. — Bassin méditerranéen. — Assez commun sur le littoral et en basse altitude : Banyuls, Collioure, Villefranche-de-Conflent, environs de Vernet, etc. — VI-VII. — Chenille sur *Aira caespitosa*, *Brachypodium ramosum*, *Festuca*, *Poa* et d'autres Graminées.

*Pyronia bathseba* Fabricius (1793). (*pasiphae* Esper, 1781).

Spuler : I, p. 46, pl. 13, fig. 6. — Afrique du Nord, péninsule ibérique, sud de la France. — Assez commun ; espèce d'altitude ne dépassant guère 700 m d'altitude : Cerbère, Banyuls, La Massane, Collioure, Millas, Ille-sur-Têt, Villefranche-de-Conflent, environs de Vernet, les Ambollas, Sahorre, Thuès, Amélie-les-Bains, etc. — VI-VIII. — Chenille sur diverses Graminées, surtout *Brachypodium pinnatum*, *Festuca*, *Poa*.

*Chortobius amyntas* Poda (1761). (*iphis* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 47, pl. 13, fig. 8. — Eurasiatique. — Ssp. *pseudoamyntas* Sagarra (Type : Nuria) (= *gallica* Rüttimeyer, Type : Porté) dans les Pyrénées-Orientales : Montlouis, Fontromeu, la Cabanasse, Mantet, Porté, Odeillo ; prairies élevées. — VI-VIII. — Chenille sur diverses Graminées : *Melica ciliata*, *Brachypodium silvaticum*, *Bryza*, *Cynosurus*, *Bromus*, *Festuca*.

*Chortobius arcanus* Linné (1761).

Spuler : I, p. 47, pl. 13, fig. 10a. — Toute l'Europe (excepté la Grande-Bretagne), Asie mineure. — Commun partout, mais guère au-dessus de 1.200 m : Saint-Martin-du-Canigou, vallée de Saint-Vincent, environs de Vernet, Porté, etc. ; ssp. *cephalus* Geoffroy aux environs de Vernet ; ssp. *pseudodarwiniana* Verity à Porté (DE LESSE). — VI-VII. — Chenille sur diverses Graminées : *Melica ciliata*, *M. nutans*, *M. minuta*, *Bromus*, *Festuca*, *Poa*, etc.

*Chortobius dorus* Esper (1782).

Spuler : I, p. 48, pl. 13, fig. 13. — Afrique du Nord, péninsule ibérique, sud de la France, Italie. — Assez rare, localités chaudes : Banyuls, Ria, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, etc. (ssp. nominative). — VI-VII. — Chenille sur Graminées diverses, en particulier sur *Festuca ovina*.

*Chortobius pamphilus* Linné (1758), et f. *lyllus* Esper.

Spuler : I, p. 48, pl. 13, fig. 14a, 14b. — Toute l'Europe, Afrique du Nord, Asie antérieure. — Très commun partout, en altitude jusqu'à 2.000 m. — IV-V, VII-VIII, quelquefois X. — Chenille sur *Poa*, *Cynosurus cristatus*, *Nardus strictus*, *Brachypodium* et d'autres Graminées.

## SPHINGOIDEA

### SPHINGIDAE

*Acherontia atropos* Linné (1758).

Spuler : I, p. 87, pl. 18, fig. 21. — Europe, Afrique, Asie méridionale. — Partout, sans être commun : Banyuls, Villefranche, Vernet, etc. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur *Solanum tuberosum*, *S. dulcamara*, *Lycium*, *Datura*, *Evonymus*, *Jasminium*, etc.

*Herse convolvuli* Linné (1758).

Spuler : I, p. 86, pl. 18, fig. 22. — Tout le monde, sauf l'Amérique du Sud et les régions arctiques. — Commun partout ; Banyuls. — VI, VIII-X. — Chenille sur *Convolvulus arvensis*, *C. tricolor* et sur *Rumex*.

*Sphinx ligustri* Linné (1758).

Spuler : I, p. 86, pl. 18, fig. 20. — Toute la région paléarctique. — Toutes les Pyrénées (selon RONDOU). — VI, VIII. — Chenille sur *Ligustrum vulgare*, *Syringa vulgaris*, *Fraxinus excelsior*, *Viburnum tinus*, *Nerium oleander*, *Sambucus nigra*.

*Hyloicus pinastri* Linné (1758).

Spuler : I, p. 87, pl. 18, fig. 19. — Eurasiatique. — Commun partout dans les peuplements de conifères ; Banyuls, Villefranche, Porté. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Pinus silvestris*, *Cedrus*, *Larix europaeus* et d'autres conifères.

*Marumba quercus* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 90, pl. 20 fig. 11. — Europe méridionale, Asie antérieure. — Banyuls \*, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — V, VIII. — Chenille sur divers *Quercus* (*ilex*, *pedunculata*, *sessiliflora*).

*Dilina tiliae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 89, pl. 20, fig. 3. — Eurasiatique. — Banyuls \*, Villefranche, Vernet ; toutes les Pyrénées (selon RONDOU). — V-VII. — Chenille sur *Ulmus campestris*, *Tilia parvifolia*, *Alnus*, *Betula*.

*Smerinthus ocellata* Linné (1758).

Spuler : I, p. 89, pl. 20, fig. 2. — Europe, Asie occidentale, Afrique du Nord. — Signalé par RONDOU : « assez commun dans toutes les Pyrénées », sans précision de localité dans les Pyrénées-Orientales. —



V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Salix alba*, *Persica vulgaris*, *Amygdalus communis*, *Malus communis*, *Populus nigra*, *P. tremula*, *Prunus spinosa*, *Betula*.

*Laothoe populi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 90, pl. 20, fig. 12. — Presque toute la région paléarctique. — Commun dans toutes les Pyrénées (selon RONDOU); Villefranche, Vernet. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Betula*.

*Haemaris tityus* Linné (1758).

Spuler : I, p. 78, pl. 20, fig. 9 (sous le nom de *fuciformis* L.) — Algérie, Europe, à l'est jusqu'à l'Alaï et le Thibet. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (selon RONDOU); Villefranche, Porté. — IV-VI. — Chenille sur *Galium*, *Lonicera*, *Scabiosa succisa*.

*Haemaris fuciformis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 79, pl. 20, fig. 10 (sous le nom de *tityus* L.). — Toute la région paléarctique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (selon RONDOU); Vernet, Porté; sans doute bien répandu. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Scabiosa* et *Knautia*, *Lychnis vespertina*.

*Daphnis nerii* Linné (1758).

Spuler : I, p. 86, pl. 20, fig. 8. — Tropical et subtropical. — Ne semble pas signalé des Pyrénées-Orientales, mais sa présence, soit par migrations, soit indigène, y paraît probable. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur *Nerium oleander* et *Vinca minor*.

*Macroglossum stellatarum* Linné (1758).

Spuler : I, p. 79, pl. 20, fig. 6. — Région paléarctique presque complète. — Très commun partout. — IV-V, VII-IX. — Chenille sur *Galium*.

*Celerio euphorbiae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 82, pl. 19, fig. 11. — Eurasiatique. — Assez commun partout; Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, Casteil, etc. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur diverses *Euphorbia*.

*Celerio nicaea* de Prunner (1798).

Spuler : I, p. 82, pl. 19, fig. 8. — Bassin méditerranéen, Asie antérieure jusqu'au nord-ouest de l'Inde. — Rare; Villefranche, Vernet, col de Fuilla. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Euphorbia esula*, *E. characias*, *E. peplis*, *E. pilosa*, *E. nicaeensis*, *E. serrata*, *E. cyparissias*.

*Celerio vesperilio* Esper (1799).

Spuler : I, p. 84, pl. 19, fig. 1. — Europe méridionale (à l'exception de la péninsule ibérique), Caucase, Arménie. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — V-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Epilobium rosmarinifolium*, *Galium verum*.

*Celerio lineata livornica* Esper (1779).

Spuler : I, p. 81, pl. 19, fig. 5. — Presque tout le monde. — Commun ; Banyuls, Collioure, Canigou, Villefranche, Cambrès-d'Aze. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Vitis*, *Galium verum*, *Linaria*, *Rumex acetosella*, *Scabiosa*, *Antirrhinum*, *Sonchus arvensis*.

*Pergesa elpenor* Linné (1758).

Spuler : I, p. 81, pl. 19, fig. 2. — Eurasiatique. — Assez commun. Banyuls, Villefranche. — V-VI, IX-X. — Chenille sur *Epilobium*, *Fuchsia*, *Vitis*, *Galium*, etc.

*Pergesa porcellus* Linné (1758).

Spuler : I, p. 81, pl. 20, fig. 1. — Ouest de la région paléarctique, à l'est jusqu'en Transcaucasie, à l'exception des régions subpolaires. — Assez commun et répandu ; Vernet, Porté. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Galium* et *Epilobium*.

*Hippotion celerio* Linné (1758).

Spuler : I, p. 80, pl. 19, fig. 10. — Afrique, Asie méridionale, Australie, Polynésie, migratrice surtout en Europe. — Rare dans les Pyrénées (selon RONDOU) ; Banyuls (C. DUFAY). — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Vitis*, *Galium*, *Epilobium*.

*Proserpinus proserpina* Pallas (1772).

Spuler : I, p. 80, pl. 20, fig. 4. — Europe méridionale, à l'est jusqu'au Ferghana. — Rare. Vernet (selon BELLIER DE LA CHAVIGNERIE et DE GRASLIN), Corneilla, bords du torrent de Cady, entrée de la vallée de Saint-Vincent (Canigou). — V, VIII. — Chenille sur *Epilobium* et *Oenothera*.

## BOMBYCOIDEA

### ATTACIDAE

*Saturnia pyri* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 108, pl. 24, fig. 4. — Europe méridionale, Algérie, Asie antérieure jusqu'à l'Arménie et la Perse. — Banyuls, Villefranche Vernet. — IV-VI. — Chenille sur *Prunus*, *Pirus*, *Ulmus*, *Fraxinus*, *Malus*, *Alnus*.

*Aglia tau* Linné (1758).

Spuler : I, p. 110, pl. 21, fig. 1a. — Eurasiatique. — La Massane, Canigou : plateau de Mariailles; localisé aux montagnes boisées de hêtres. — IV-V. — Chenille principalement sur *Fagus*, aussi sur *Carpinus*, *Betula*, *Tilia*, *Salix*, *Quercus*.

### ENDROMIDIDAE

*Endromis versicolora* Linné (1758).

Spuler : I, p. 112, pl. 24, fig. 2a, 2b. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent, 1 ♂, 31-III-1959 (M. CHOUL). — III-IV. — Chenille sur *Betula*, *Salix caprea*, *Alnus glutinosa*, *Carpinus*, *Corylus*, *Tilia*.

### LASIOCAMPIDAE

*Malacosoma neustria* Linné (1758).

Spuler : I, p. 115, pl. 26, fig. 17a, 17b. — Toute la région paléarctique. — Commun et répandu : Villefranche, Vernet, etc. — VI-VIII. — Chenille sur arbres fruitiers et forestiers très divers.

*Malacosoma castrensis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 115, pl. 26, fig. 22 et 16. — Eurasiatique. — Environs de Vernet (selon DE GRASLIN) ; sans doute plus répandu. — VII-VIII. — Chenille sur *Helianthemum*, *Centaurea*, *Geranium*, *Erodium*, *Hieracium pilosella*, *Berberis vulgaris*, *Achillea*, *Tussilago*, etc.

*Malacosoma alpicola* Staudinger (1870).

Spuler : I, p. 116, pl. 26, fig. 19a, 19b. — Alpes, Pyrénées. — Canigou : Pla Guillem. — VI-VIII. — Chenille sur *Rumex*, *Plantago*, *Geum montanum*, *Salix reticulata*, *Alchemilla*, etc.

*Trichiura crataegi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 114, pl. 26, fig. 6 et 23. — Europe. — Assez commun : Vernet, Camprodon. — IX-X. — Chenille sur *Crataegus*, *Prunus*, *Pirus*, *Ulmus*, *Populus*, *Quercus*, *Betula*, *Salix*.

*Eriogaster catax* Linné (1758).

Spuler : I, p. 117, pl. 26, fig. 25a, 25b. — Europe. — Canigou : Pla Guillem. — IX-X, V. — Chenille sur *Crataegus* surtout.

*Lasiocampa quercus* Linné (1758).

Spuler : I, p. 118, pl. 26, fig. 13, pl. 27, fig. 5. — Eurasiatique. — Commun et assez répandu : Banyuls, Canigou : Mariailles, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur arbres fruitiers et forestiers divers.

*Lasiocampa trifolii* Esper (1783).

Spuler : I, p. 118, pl. 26, fig. 11a, 11b. — Europe, Asie antérieure. — Banyuls, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet, les Ambollas, Ille-sur-Têt. — VII-IX. — Chenille sur *Trifolium*, diverses Papilionacées et Graminées.

*Macrothylacia rubi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 119, pl. 27, fig. 4a, 4b. — Eurasiatique. — Assez commun dans les Pyrénées en dessous de 1.200 m (RONDOU) ; Vernet. — V-VI. — Chenille sur *Rubus*, *Fragaria*, *Trifolium repens*, *Potentilla reptans*, *Prunus spinosa*.

*Diplura loti* Ochsenheimer (1810).

Spuler : I, p. 120, pl. 26, fig. 21a, 21b. — Espagne, sud de la France. — Banyuls, Vernet, Ille-sur-Têt. — VIII-X. — Chenille sur *Cistus salviaefolius*.

*Epicnaptera suberifolia* Duponchel (1842).

Spuler : I, p. 122, pl. 27, fig. 2a, 2b. — Nord-ouest de l'Afrique, péninsule ibérique, sud de la France. — Banyuls, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Céret. — II-III, VI-VII. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Q. suber* et *Q. pedunculata*.

*Gastropacha quercifolia* Linné (1758).

Spuler : I, p. 122, pl. 27, fig. 10. — Eurasiatique. — Assez commun et répandu : Villefranche, Vernet, col de Sahorre, etc. — VI-VIII. — Chenille sur *Pirus*, *Persica*, *Amygdalus*, *Prunus*, *Berberis*, *Rhamnus*, *Salix*, *Quercus*, *Crataegus*.

*Odonestis pruni* Linné (1758).

Spuler : I, p. 123, pl. 27, fig. 7. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur arbres fruitiers principalement.

*Pachypasa lineosa* de Villers (1826).

Spuler : I, p. 124, pl. 27, fig. 15. — Nord-ouest de l'Afrique, Espagne, sud de la France. — Villefranche, Vernet. — VI. — Chenille sur *Cupressus* et *Juniperus oxycedrus*.

## NOCTUOIDEA

### NOTODONTIDAE

*Harpyia verbasci* Fabricius (1798).

Spuler : I, p. 91, pl. 21, fig. 12. — Sud de la France et nord de l'Espagne. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — V-VI. — Chenille sur *Salix herbacea*, *S. purpurea*.

*Harpyia hermelina* Goeze (*bifida* Hübner).

Spuler : I, p. 92, pl. 21, fig. 3. — Eurasiatique. — Banyuls, Perpignan, Villefranche, Vernet. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Populus tremula* et *Salix*.

*Cerura vinula* Linné (1758).

Spuler : I, p. 93, pl. 21, fig. 17. — Paléarctique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Perpignan, Villefranche, Vernet, Fontpédrouse. — IV-VI. — Chenille sur *Salix* et *Populus*.

*Stauropus fagi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 94, pl. 21, fig. 6. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VII. — Chenille sur de nombreux feuillus, mais sur *Fagus* principalement.

*Exaereta ulmi* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 94, pl. 22, fig. 1. — Europe méridionale, Arménie, Oussouri. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IV-V. — Chenille sur *Ulmus campestris*.

*Hoplitis milhauseri* Fabricius (1775).

Spuler : I, p. 93, pl. 22 fig. 4. — Eurasiatique. — Banyuls, Collioure, Villefranche. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Betula* et autres feuillus.

*Pheosia tremula* Clerck (1759).

Spuler : I, p. 96, pl. 22, fig. 7 (erreur des légendes de fig.). — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Fontpédrouse. — V, VII-VIII. — Chenille sur *Populus tremula* et *Salix*.

*Notodonta dromedarius* Linné (1767).

Spuler : I, p. 96, pl. 22, fig. 12. — Eurasiatique. — Perpignan ; sans doute plus répandu. — IV, VII-VIII. — Chenille sur *Betula*, *Alnus*, *Corylus*, *Quercus*.

*Notodonta ziczac* Linné (1758).

Spuler : I, p. 96, pl. 22, fig. 5. — Europe. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Betula*, *Quercus*.

*Notodonta anceps* Goeze (1779-1781).

Spuler : I, p. 97, pl. 22, fig. 8. — Eurasiatique. — Banyuls, Vernet. — IV-VI. — Chenille sur *Quercus*.

*Notodonta phoebe* Siebert (1770).

Spuler : I, p. 97, pl. 22, fig. 10. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Casteil. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Betula*.

*Spatalia argentina* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 97, pl. 22 fig. 14. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ), les Ambollas (DE LAJONQUIERE). — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Quercus pedunculata*.

*Ochrostigma velitaris* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 98, pl. 22, fig. 6. — Europe centrale, Asie mineure. — Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Populus*.

*Lophopteryx camelina* Linné (1758).

Spuler : I, p. 99, pl. 22, fig. 17. — Eurasiatique. — Assez rare dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Fontpédrouse. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur de nombreux feuillus.

*Pterostoma palpina* Linné (1761).

Spuler : I, p. 100, pl. 22, fig. 19. — Toute la région paléarctique. — Assez commun dans les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Fontpédrouse, Porté. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Tilia*.

*Phalera bucephala* Linné (1758).

Spuler : I, p. 101, pl. 23, fig. 13. — Paléarctique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — V-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*, *Ulmus*, *Fagus*, *Tilia*, *Populus*, *Alnus* et *Salix*.

*Phalera bucephaloides* Ochseneimer (1810).

Spuler : I, p. 102, pl. 23, fig. 14. — Europe méridionale, Syrie. — Vernet. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Quercus*.

*Pygaera curtula* Linné (1758).

Spuler : I, p. 102, pl. 23, fig. 9. — Eurasiatique. — Vernet. — IV-VI, VIII. — Chenille sur *Salix* et *Populus* principalement.

*Thaumetopoea processionea* Linné (1758).

Spuler : I, p. 104, pl. 22, fig. 25a, 25b. — Europe centrale. — Banyuls. — VIII-IX. — Chenille sur *Quercus*.

*Thaumetopoea pityocampa* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 104, pl. 22, fig. 3. — Europe méridionale, Asie mineure. — Banyuls, Villefranche, Vernet, Sahorre, col de Fuilla, les Bouillouses, etc. — VI-VIII. — Chenille sur Conifères.

### LYMANTRIIDAE

*Dasychira pudibunda* Linné (1758).

Spuler : I, p. 129, pl. 25 fig. 24a, 24b. — Eurasiatique. — Vernet. — V-VI, VIII. — Chenille polyphage, sur de nombreux feuillus.

*Orgyia aurolimbata* Guenée (1835).

Spuler : I, p. 126, pl. 25 fig. 13. — Castille, Pyrénées-Orientales et Catalogne. — Villefranche, Vernet, Canigou (forêt de Randai, Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, Saint-Vincent), vallée d'Eyne, Fontpédrouse, Montlouis, Fontromeu, Formiguères. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Genista purgans*.

*Orgyia gonostigma* Fabricius (1775).

Spuler : I, p. 126, pl. 25 fig. 14. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Quercus*, *Prunus*, *Rosa*, etc.

*Orgyia trigotephras* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 127, pl. 25 fig. 17. — Bassin méditerranéen. — Vernet, Sorède. — V, VII. — Chenille sur *Quercus coccifera*, *Q. ilex* et *Q. suber*.

*Arctornis l-nigrum* Müller (1764).

Spuler : I, p. 130, pl. 25, fig. 26. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMÉZ). — V-VI, VIII. — Chenille sur *Tilia*, *Betula alba*, *Quercus pedunculata*, *Fagus silvatica*, *Ulmus campestris*.

*Leucoma salicis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 130, pl. 25, fig. 27. — Eurasiatique. — Signalé de « plusieurs localités », par DE GRASLIN ; Villefranche, la Cabanasse. — VI. — Chenille sur *Salix* et *Populus*.

*Lymantria dispar* Linné (1758).

Spuler : I, p. 131, pl. 26, fig. 5a, 5b. — Toute la région paléarctique. — Commun partout. — VII-VIII. — Chenille sur divers arbres fruitiers et forestiers.

*Lymantria monacha* Linné (1758).

Spuler : I, p. 131, pl. 25, fig. 30a. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — VII-VIII. — Chenille sur Conifères principalement.

*Ocneria rubea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 132, pl. 26, fig. 14 et 18. — Nord-ouest de l'Afrique, Europe méridionale. — Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Pistacia lentiscus*, *Arbutus unedo*, *Quercus pedunculata*, *Rubus*, etc.

*Porthesia chrysoorrhæa* Linné (1758). (*similis* Fuessly 1775).

Spuler : I, p. 133, pl. 25 fig. 29. — Eurasiatique. — Commun partout : Collioure, etc. — VII. — Chenille sur arbres fruitiers et forestiers.

*Euproctis phæorrhæa* Donovan (1926). (*chrysoorrhæa* Hübner, nec Linné).

Spuler : I, p. 132, pl. 25 fig. 28. — Eurasiatique. — Assez commun partout : Collioure, etc. — VII. — Chenille sur arbres fruitiers et forestiers, aussi sur *Arbutus unedo*.

## NOCTUIDAE

### NOCTUINAE (AGROTINAE auct.)

*Euxoa temera* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 161, pl. 35, fig. 9b (*ruris* Hb.); Seitz, Supp. III, p. 24, pl. 3b. — Méditerranéo-asiatique. — Ille-sur-Têt, Villefranche, les Ambollas, col de la Roquette, etc. — Diverses formes : *ruris* Hübner, *villiersii* Guenée, etc. — VIII-IX. — Chenille sur plantes basses, luzerne, racines de Graminées, etc.

*Euxoa obelisca* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 161, pl. 35, fig. 9a. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou, Lipaudère, Pla Guillem, etc. — VII-VIII. — Chenille sur plantes basses, racines de Graminées.



*Euxoa tritici* Linné (1761).

Spuler : I, p. 160, pl. 35, fig. 6a, b. — Eurasiatique. — Elne, Vernet, massif du Canigou, Fontpédrouse\* — VII-IX. — Chenille sur *Hordeum* et plantes basses, *Tussilago*, *Euphorbia*, *Vitis*.

*Euxoa aquilina* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 160, pl. 35, fig. 6c. — Eurasiatique. — Environs de Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur plantes basses, Graminées.

*Euxoa nigricans* Linné (1761).

Spuler : I, p. 160 pl. 35, fig. 4. — Eurasiatique. — Rare dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — VII-IX. — Chenille sur *Convolvulus arvensis*, *Taraxacum*.

*Euxoa agricola* Boisduval (1829) (*conspicua* auct., nec Hübner ; *agricola* Hübner, 1834-35) (1).

Spuler : I, p. 163, pl. 35, fig. 11a. — Eurasiatique. — Assez commun en altitude : Villefranche, environs de Vernet, Mariailles, Haut-Cady, Montlouis, vallée d'Eyne, Porté. — VII-IX. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Euxoa cos* Hübner (1823-24) (2).

Spuler : I, p. 156 pl. 34, fig. 21. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas, Thuès, etc. — VIII-IX. — Chenille sur salades.

*Euxoa decora simulatrix* Hübner (1823-24).

Spuler : I, p. 154, pl. 34, fig. 18. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Environs de Vernet, Canigou : Lipaudère, Pla Guillem; vallée d'Eyne, Porté. — VIII. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Euxoa recussa* Hübner (1814-17).

Spuler : I, p. 159, pl. 35, fig. 2. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady, Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette ; vallée d'Eyne. — VII-VIII. — Chenille sur racines de Graminées et plantes basses.

*Scotia fatidica* Hübner (1823-24).

Spuler : I, p. 164, pl. 35, fig. 21. — Eurasiatique montigène. — Canigou : val de Lipaudère (O. STRUVE) ; pic Fénestrelle, à 1.600 m (PINKER). — VII-VIII. — Chenille sur racines de Graminées.

(1) Synonymie inédite, établie et communiquée par M. Ch. BOURSIN.

(2) *denticulosa* Esp. est un synonyme d'*Ochropleura forcipula* Schiff. (Ch. BOURSIN, in litt.).

*Scotia simplonia* Geyer (1828-32).

Spuler : I, p. 155, pl. 34, fig. 23. — Élément alpin, de répartition incomplètement connue. — Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Scotia cinerea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 158 pl. 34, fig. 22. — Eurasiatique. — Environs de Vernet ; assez commun. — V-VII. — Chenille sur Graminées, *Rumex* et *Taraxacum officinale*.

*Scotia segetum* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 162, pl. 35, fig. 15. — Eurasiatique. — Partout, assez commun. — III à X. — Chenille sur *Hordeum* et plantes basses.

*Scotia clavis* Hufnagel (1766). (*corticea* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 162, pl. 35, fig. 16. — Eurasiatique. — Villefranche, environs de Vernet, Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles, Haut-Cady ; vallée d'Eyne, Cambrès d'Aze, la Cabanasse, les Bouillouses. — VI-VIII. — Chenille sur *Taraxacum officinale*, *Euphorbia*, *Lactuca*, *Valerianella*.

*Scotia trux* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 162, pl. 35, fig. 14a, 14b. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Assez commun et assez répandu. Collioure, Banyuls \*, Villefranche, Vernet, etc. — VIII-X. — Chenille sur plantes basses, *Nicotiana*, *Melilotus*.

*Scotia ipsilon* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 162, pl. 35, fig. 13. — Cosmopolite. — Commun partout. — VI à X. — Chenille sur Graminées, *Sonchus*.

*Scotia exclamationis* Linné (1758) (*clavus* Hufnagel).

Spuler : I, p. 158, pl. 34, fig. 24. — Eurasiatique. — Commun partout. — VI-VII. — Chenille sur *Lactuca* et Graminées.

*Scotia puta* Hübner (1800-1803).

Spuler : I, p. 157, pl. 34, fig. 19. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls\*, Collioure, Saint-Cyprien-plage, Argelès-sur-Mer, Elne, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas, etc. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur plantes basses, Chicoracées : *Lactuca*.

*Scotia crassa* Hübner (1800-1803) (*conspicua* Hübner 1823-24, ♀) (1).

Spuler : I, p. 163, pl. 35, fig. 20. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — VII-X. — Chenille sur racines de Graminées et plantes basses.

*Scotia obesa* Boisduval (1829).

Spuler : I, p. 163, pl. 35, fig. 18. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas. — VIII-IX. — Chenille sur *Camphorosma monspeliaca*, sur racines de vignes et de plantes basses.

*Scotia vestigialis* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 164, pl. 35, fig. 17. — Eurasiatique. — Collioure, Elne, Saint-Cyprien-plage, commun\*. — VIII-X. — Chenille sur Graminées, *Carduus* et plantes basses.

*Cladocerotis optabilis* Boisduval (1832).

Spuler : I, p. 197, pl. 38 fig. 3. — Atlanto-méditerranéen. — Ille-sur-Têt, Vernet. — IX. — Chenille sur *Pterautheca nemausensis*, plantes basses.

*Ochropleura constanti* Millière (1860).

Spuler : I, p. 155, pl. 34, fig. 5. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Thymus*, *Dorycnium*, *Genista cinerea*.

*Ochropleura renigera* Hübner (1802-08).

Spuler : I, p. 155, pl. 34, fig. 20. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Villefranche, environs de Vernet, Casteil, Fontpédrouse, Montlouis, Fontromeu, la Cabanasse, Porté. — VII.

*Ochropleura nigrescens* Höfner (1887).

Seitz : III, p. 35, pl. 7f. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Porté. — VII-VIII. — Chenille sur *Rumex*.

*Ochropleura forcipula* Denis et Schiffermüller (1775) (*denticulosa* Esper 1786) (1).

Spuler : I, p. 156, pl. 34, fig. 13. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Villefranche, environs de Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur *Rumex*.

---

(1) Renseignement communiqué par M. Ch. BOURSIN.

*Ochroleura praecox* Linné (1758).

Spuler : I, p. 164, pl. 35, fig. 22. — Eurasiatique. — Collioure, Paulilles, Villefranche. — VIII-X. — Chenille sur *Echium*, *Ononix*, *Convolvulus*, *Anchusa*, *Artemisia campestris*, *Euphorbia cyparissias*, etc.

*Ochroleura flammatra* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 153, pl. 33, fig. 28. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady. — V-IX. — Chenille sur *Fragaria*, *Taraxacum*.

*Ochroleura musiva* Hübner (1800-1803).

Spuler : I, p. 153, pl. 33, fig. 31. — Eurasiatique. — Fontpédrouse\*, Vallée d'Eyne (PINKER). — VI-VIII. — Chenille sur *Cichorium* et plantes basses.

*Ochroleura plecta* Linné (1761).

Spuler : I, p. 152, pl. 33, fig. 27. — Holarctique. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls\*, Elne, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Prats-de-Mollo. — IV-X. — Chenille sur plantes basses, *Apium*, *Cichorium*, *Polygonum*.

*Ochroleura leucogaster* Freyer (1831).

Spuler : I, p. 153, pl. 33, fig. 29. — Subtropical. — Banyuls, Elne, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet. — VI-IX. — Chenille sur *Lotus*.

*Eugnorisma depuncta* Linné (1757).

Spuler : I, p. 151, pl. 33, fig. 17. — Eurasiatique. — Fontpédrouse\*, Canigou : forêt de Randai. — VII-IX. — Chenille sur *Urtica* et plantes basses.

*Standfussiana dalmata occidentalis* Boursin (1956).

Cf. Ch. BOURSIN, *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 1956, 1, p. 3. — Atlanto-méditerranéen. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Montlouis, Fontromeu. — VII-VIII.

*Standfussiana lucerneae arguta* Corti-Draudt (1938).

Spuler : I, p. 154, pl. 34, fig. 2. — Elément alpin, Caucase. — Porté (DU DRESNAY). — VI-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Rhyacia (Epipsilia) latens* Hübner (1808-1809).

Spuler : I, p. 156, pl. 34, fig. 15. — Elément alpin. — Vernet, Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady ; vallée d'Eyne, Formiguères. — VI-VII. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Rhyacia (Epipsilia) grisescens* Fabricius (1794).

Spuler : I, p. 155, pl. 34, fig. 16. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou : Lipaudère, Montlouis, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur Graminées et plantes basses, *Taraxacum*.

*Rhyacia (s. st.) lucipeta* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 154, pl. 34, fig. 9. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Vernet, les Ambollas, Montlouis. — VI-IX. — Chenille sur *Tussilago farfara*, *Petasites*, racines de Graminées.

*Rhyacia (s. st.) helvetina* Boisduval (1833).

Ssp. *pyrenaica* Boursin (1928). — Spuler : I, p. 154, pl. 34, fig. 6. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Porté. — VII. — Chenille sur *Agropyrum repens*.

*Chersotis ocellina* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 152, pl. 33, fig. 24. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Cambrès d'Aze, Porté. — VII. — Chenille sur plantes basses.

*Chersotis alpestris* Boisduval (1832).

Spuler : I, p. 152, pl. 33, fig. 26. — Eurasiatique. — Canigou, vallée d'Eyne, Porté. — VII-VIII.

*Chersotis margaritacea* de Villers (1789).

Spuler : I, p. 151, pl. 33, fig. 19. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — VIII-IX. — Chenille sur *Galium*, *Plantago*, *Taraxacum officinale*, *Hieracium*.

*Chersotis cuprea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 152, pl. 33, fig. 25. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou : Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette ; Fontpédrouse\* — VII-VIII. — Chenille sur *Taraxacum*.

*Chersotis fimbriola* Esper (1788).

Ssp. *maravignae* Duponchel (1826). — Spuler, I, p. 156, pl. 34, fig. 14. — Méditerranéo-asiatique. — Vernet, les Ambollas. — VI-VIII. — Chenille sur *Aconitum*, *Cochlearia*, *Galanthus nivalis*, *Anemone pulsatilla*, *Echium*, *Plantago*, *Rumex*.

*Chersotis multangula* Hübner (1800-1805).

Spuler : I, p. 151, pl. 33 fig. 22. — Eurasiatique. — Villefranche, environs de Vernet. — VII. — Chenille sur *Galium mollugo*, *Hieracium*.

*Noctua pronuba* Linné (1758).

Spuler : I, p. 145, pl. 32, fig. 16a. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Très commun partout. — VI-X. — Chenille sur *Primula*, *Taraxacum*, *Viola canina*, etc, et plantes potagères.

*Noctua comes* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 146, pl. 32, fig. 20 (par erreur sous le nom « *orbona* Hufnagel »). — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls, Elne, Argelès-sur-Mer, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — VI-X. — Chenille sur *Primula*, *Trifolium*, *Lonicera*, *Ribes*, *Rubus*, etc.

*Noctua orbona* Hufnagel (1766). (*subsequa* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 146, pl. 32, fig. 19 (« *subsequa* Hb. »). — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche (DUMEZ). — VI-X. — Chenille sur *Primula* et plantes basses.

*Noctua fimbriata* Schreber (1759). (*fimbria* Linné 1767).

Spuler : I, p. 144, pl. 32, fig. 14. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, etc. — VI, VIII. — Chenille sur plantes basses, *Primula*.

*Noctua janthina* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 143, pl. 32, fig. 7. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls; assez rare partout dans les Pyrénées (RONDOU). — VI-IX. — Chenille sur *Primula* et autres plantes basses.

*Noctua interjecta* Hübner (1800-1803).

Spuler : I, p. 144, pl. 32, fig. 9. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Perpignan, Prats-de-Mollo. — VI-IX. — Chenille sur plantes basses.

*Epilecta linogrisea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 143, pl. 32, fig. 8. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Prats-de-Mollo. — VI, IX. — Chenille sur *Primula*, *Anagallis arvensis* et autres plantes basses.

*Spaelotis senna* Geyer (1828-1832).

Spuler : I, p. 145, pl. 32, fig. 15. — Méditerranéo-asiatique. — Vernet. (OBERTHÜR). — VIII. — Chenille sur *Artemisia campestris*.

*Spaelotis ravida* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 145 (« *obscura* Brahm »). — Eurasiatique. — Vernet, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur plantes basses, *Stellaria*, *Artemisia*.

*Paradiarsia glareosa* Esper (1789).

Spuler : I, p. 151, pl. 33, fig. 18. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Perpignan, Millas, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Hieracium*, *Plantago*, *Genista*, *Galium*.

*Lycophotia molothina occidentalis* Bellier de la Chavignerie (1860).

Spuler : I, p. 142, pl. 32, fig. 3. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure. — VI-VII. — Chenille sur *Calluna vulgaris*.

*Lycophotia porphyrea* Denis et Schiffermüller (1775). (*strigula* Thunberg 1788).

Spuler : I, p. 142, pl. 32, fig. 2. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet, Montlouis, Fontromeu, Porté, col de la Perche, les Bouillouses (ssp. *marmorea* de Graslins 1863, Type : Montlouis, route de Fontromeu). — VI-VIII. — Chenille sur *Eupatorium*, *Lonicera xylosteum*, *Rubus*.

*Lycophotia erythrina* Herrich-Schäffer (1845) (Guenée, 1852) (1).

Spuler : I, p. 145, pl. 32, fig. 17. — Atlanto-méditerranéen. — Environs de Sorède. — VI-VII.

*Peridroma saucia* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 163, pl. 33, fig. 12. — Cosmopolite, originaire d'Amérique du Sud (Argentine). — Commun et très répandu. — VII-IX, X. — Chenille sur *Plantago*, *Rumex*, etc.

*Diarsia rubi* Vieweg (1790).

Spuler : I, p. 150, pl. 33, fig. 11. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent. — VI-IX. — Chenille sur *Caltha*, *Stellaria* et plantes basses.

---

(1) *Lycophotia erythrina* n'a jamais été décrit par RAMBUR. La référence à ce sujet, citée pour la première fois par GUENÉE (Noctuelles, I, p. 296, 1852), soit : « Ramb. Ann. Soc. ent. 1849 », et reproduite sans contrôle par la plupart des auteurs, est inexacte. La première citation valable pour cette espèce est la fig. 543 de la pl. 107 de HERRICH-SCHÄFFER, où celle-ci est très bien figurée sous ce nom d'*erythrina*, et qui date de 1845, soit 7 ans de priorité sur GUENÉE. En outre, dans le « Nachtrag zum ersten Bande », p. 59, de HERRICH-SCHÄFFER, qui date de 1852, cet auteur décrit l'espèce d'une manière détaillée et distincte de celle de Guenée, et indique comme patrie le département d'Indre-et-Loire. Le véritable auteur de l'espèce est donc HERRICH-SCHÄFFER (1845). (Ch. BOURSIN).

*Amathes ashworthii candelarum* Staudinger (1871).

Spuler : I, p. 148, pl. 33, fig. 2. — Eurasiatique. — Montlouis, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Anemone*, *Rumex*, *Senecio vulgaris*, *Solidago*, *Plantago*, *Peucedanum*.

*Amathes c-nigrum* Linné (1758).

Spuler : I, p. 149, pl. 33, fig. 5. — Holarctique. — Très commun partout. — V-IX. — Chenille sur *Epilobium*, *Onopordon*, *Stellaria*, *Verbascum*, *Myosotis*, *Lamium*, etc.

*Amathes triangulum* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 147, pl. 32, fig. 26. — Eurasiatique. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet, Casteil, les Ambollas. — VI-VII. — Chenille sur *Geum*, *Rumex*, *Stellaria*, *Prunus*, *Corylus*, *Lonicera*.

*Amathes baja* Fabricius (1787).

Spuler : I, p. 148, pl. 32, fig. 27. — Holarctique. — Banyuls \*, Fontpédrouse\*, Prats-de-Mollo, les Bouillouses. — VII-X. — Chenille sur *Atropa*, *Primula*, *Lonicera*, *Prunus spinosa*, etc.

*Amathes rhomboidea* Esper (1790). (*stigmatica* Hübner 1809-1813).

Spuler : I, p. 149, pl. 33, fig. 7. — Eurasiatique. — Canigou : forêt de Randaï. — VI-IX. — Chenille sur *Primula*, *Lamium*, etc.

*Amathes collina* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 147, pl. 32, fig. 24. — Eurasiatique. — Vernet. — VII. — Chenille sur *Plantago*, plantes basses, etc.

*Amathes castanea neglecta* Hübner (1800-1803).

Spuler : I, p. 146, pl. 32, fig. 21b. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Corbère-les-Cabanes, Vernet, les Ambollas. — VIII-IX. — Chenille sur *Calluna*, *Vaccinium*, *Genista*.

*Amathes xanthographa* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 149, pl. 33, fig. 8. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Commun, littoral, plaines et basses montagnes. — VIII-IX. — Chenille sur *Primula*, *Stellaria*, *Trifolium*, *Viola canina*, Graminées.

*Amathes ochreago* Hübner (1808-1809).

Spuler : I, p. 243, pl. 45, fig. 18. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Environs de Vernet, Canigou : forêt de Randaï, plateau



de Mariailles, Haut-Cady, Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette. — VII-VIII. — Chenille sur *Verbascum*, *Veratrum album*, *Salix repens*, *S. phyllicifolia*.

*Amathes agathina* Duponchel (1827).

Spuler : I, p. 147, pl. 32, fig. 25. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure. — VIII-IX. — Chenille sur *Erica* et *Calluna vulgaris*.

*Cerastis faceta* Treitschke (1835).

Spuler : I, p. 166, p. 45, fig. 13. — Atlanto-méditerranéen. — Pyrénées-Orientales (Cat. LHOMME). — II-III. — Chenille sur *Taraxacum*, *Lactuca*.

*Cerastis rubricosa* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 165, pl. 45 fig. 14. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — III-V. — Chenille sur *Galium* et autres plantes basses.

## HADENINAE

*Anarta myrtilli* Linné (1746).

Spuler : I, p. 277, pl. 50, fig. 19. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure. — V-IX. — Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Vaccinium myrtilus*.

*Anarta cordigera* Thunberg (1788).

Spuler : I, p. 277, pl. 50, fig. 20. — Boréo-alpin. — Porté. — V, VII. — Chenille sur *Vaccinium uliginosum*, *Arbutus*.

*Discestra trifolii* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 173, pl. 37, fig. 8. — Holarctique. — Très commun partout. — IV-X. — Chenille sur *Atriplex*, *Polygonum*, *Chenopodium*, etc.

*Discestra pugnax* Hübner (1823-1824) (*treitschkei* Boisduval, 1827).

Spuler : I, p. 174, pl. 37, fig. 7. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, Casteil, Fontpédrouse\*. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Hippocrepis comosa*, *Anarrhinum bellidifolium*, *Lotus corniculatus*.

*Discestra marmorosa* Borkhausen (1792).

Spuler : I, p. 174, pl. 37, fig. 6. — Eurasiatique. — Formiguères ; à partir de 1.300 m d'altitude. — VI-VIII. — Chenille sur Papilionacées, *Hippocrepis*, *Coronilla*, *Ornithopus*, et sur *Silene*, *Saponaria*.

*Discestra sodae* Rambur (1829).

Spuler : I, p. 173, pl. 37, fig. 10. — Atlanto-méditerranéen, halophile. — Littoral et plaines littorales, Perpignan. — V, VII-IX. — Chenille sur *Salsola*, *Limonastrum monopetalum*.

*Cardepia sociabilis* de Graslin (1850) (*irrisoria* Ersch., 1874 ; *albipicta* Christ., 1884 ; *afra* B.B. ; *deserticola* Hmps.).

Spuler : I, p. 173, pl. 37, fig. 9. — Méditerranéo-asiatique, halophile. — Littoral et basses altitudes : Collioure, Le Canet, Villefranche-de-Conflent, les Ambollas. — Chenille sur *Artemisia campestris*, *A. coerulescens*, *Camphorosma monspeliaca*.

*Heliophobus reticulata* Goeze (1781) (*calcatrippae* Vieweg, 1790).

Spuler : I, p. 174, pl. 37, fig. 12. — Eurasiatique. — Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady ; Montlouis, Fontromeu, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Caryophyllées : *Dianthus*, *Silene*, *Lychnis*, *Saponaria*.

*Polia hepatica* Clerck (1759) (*tincta* Brahm 1791).

Spuler : I, p. 169, pl. 36, fig. 11. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou : Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette. — VI-VII. — Chenille sur *Vaccinium*, *Myrtillus*, *Betula*, *Ononis repens*, *Genista*.

*Polia bombycina* Hufnagel (1766) (*advena* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 168, pl. 36, fig. 10. — Eurasiatique. — Villefranche (DUMEZ), Porté (DE LAEVER). — VI-VIII. — Chenille sur *Genista*, *Vaccinium myrtillus*, *Ononis*, *Prunus padus*, etc.

*Polia nebulosa* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 169, pl. 36, fig. 13. — Eurasiatique. — Villefranche (DUMEZ), Casteil (DU DRESNAY). — V-VIII. — Chenille sur *Clematis*, *Lonicera*, *Polygonum bistorta*, *Rubus*, *Verbascum thapsus*, Graminées, etc.

*Pachetra sagittigera* Hufnagel (1766) (*leucophaea* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 168, pl. 36, fig. 8. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas, Casteil, vallée d'Eyne. — V-VI. — Chenille sur Graminées, *Achillea*, *Sarothamnus*.

*Mamestra brassicae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 169, pl. 36, fig. 18. — Eurasiatique. — Très commun partout : Banyuls, Villefranche, Vernet, etc. — V-IX. — Chenille sur *Brassica*, salades, plantes potagères, *Urtica*, *Papaver*.

*Mamestra persicariae* Linné (1767).

Spuler : I, p. 170, pl. 36, fig. 20. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet, Casteil, Prats-de-Mollo. — V-VII. — Chenille sur *Polygonum persicaria*, *Sambucus nigra*, *S. racemosa*, *Solanum tuberosum*, *Urtica*, etc.

*Mamestra blenna* Hübner (1823-1824) (*peregrina* Treitschke, 1825).

Spuler : I, p. 174, pl. 37, fig. 3. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, un exemplaire (BUDDENBROCK, Ch. BOURSIN det.). — IV-VII, IX. — Chenille sur *Verbena*, *Atriplex*, *Tornabeni*, *Suaeda fruticosa*, *Salsola*, *Beta maritima*, *Mesembrianthemum*.

*Mamestra contigua* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 172, pl. 36, fig. 14. — Eurasiatique. — Canigou : forêt de Randäi, plateau de Mariailles, Haut-Cady ; Porté, Prats-de-Mollo. — VI-VII. — Chenille sur *Genista*, *Vaccinium myrtillus*, *Betula*, *Corylus*, *Rubus*, *Sarothamnus*, *Senecio jacobaea*, *Pteris aquilina*.

*Mamestra w-latinum* Hufnagel (1766). (*genistae* Borkhausen, 1792).

Spuler : I, p. 171, pl. 36, fig. 25. — Eurasiatique. — Forêt de Sorède, Villefranche, Vernet. — V-VII. — Chenille principalement sur *Genista*.

*Mamestra thalassina* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 171, pl. 36, fig. 16. — Eurasiatique. — Porté (DU DRESNAY). — V-VII. — Chenille sur *Genista*, *Betula*, *Rubus*, plantes basses.

*Mamestra suasa* Denis et Schiffermüller (1775) (*dissimilis* Knoch, 1781).

Spuler : I, p. 171, pl. 36, fig. 12. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Elne, Prats-de-Mollo. — VI-VIII. — Chenille sur *Atriplex*, *Rumex*, etc.

*Mamestra oleracea* Linné (1758).

Spuler : I, p. 170, p. 36, fig. 24. — Eurasiatique. — Très commun partout : Banyuls, Elne, etc. — IV-IX. — Chenille sur plantes potagères, *Asparagus*, *Beta*, *Brassica*, *Lactuca*, *Atriplex*.

*Mamestra pisi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 172, pl. 36, fig. 17. — Eurasiatique. — Prats-de-Mollo, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Asparagus*, *Phaseolus*, *Pisum*, *Scabiosa*, *Vicia*, etc.

*Mamestra bicolorata* Hufnagel (1766). (*serena* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 175, pl. 37, fig. 14. — Eurasiatique. — Commun partout ; Collioure, les Ambollas, Montlouis, etc. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur fleurs de composées : *Hieracium*, *Leontodon*, *Sonchus*, *Eupatorium*, *Crepis*, *Picris*, et *Lactuca perennis*.

*Mamestra corsica weissii* Draudt (1938).

Spuler : I, p. 176, pl. 29, fig. 6 (*corsica* Rbr.). — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Collioure (DE GRASLIN; DE LAJONQUIERE, Ch. BOUR-SIN det.). — V-VIII. — Chenille sur composées (boutures et fleurs).

*Mamestra dysodea* Denis et Schiffermüller (1775). (*chrysozona* Bkh. 1792).

Spuler : I, p. 175, pl. 37, fig. 13. — Eurasiatique. — Commun et répandu : Banyuls, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas, Porté. — V-VIII. — Chenille sur *Lactuca perennis*, *L. sativa*, *Hieracium*, *Sonchus* et autres plantes basses.

*Hadena rivularis* Fabricius (1775). (*cucubali* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 179, pl. 37, fig. 27 (*rivosa* Ström). — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, Porté, Fontpédrouse\* — IV-VIII. — Chenille sur *Silene inflata*, *Lychnis*, *Cucubalus*, *Melampyrum nemorosum*, *Agrostemma*.

*Hadena lepida* Esper (1791). (*carpophaga* Borkhausen 1792). ssp. *capsophil*a Bsd.

Spuler : I, p. 179, pl. 37, fig. 28 et pl. 29, fig. 8. — Eurasiatique. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady, les Bouillouses, Porté. — V-VIII. — Chenille sur *Cucubalus*, *Silene inflata*, *S. nutans*, *Lychnis githago*.

*Hadena silenes* Hübner (1819-1822).

Spuler : I, p. 180, pl. 37, fig. 30. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche. — V-VII. — Chenille dans les capsules de divers *Silene*.

*Hadena ruetimeyeri* Boursin (1951).

Mitt. Schweiz. Entom. Ges., XXIV, 1951, 4, p. 401-409. — Atlanto-méditerranéen. — (Type : Porté). — Porté, 1.700 m. (E. RÜTIMEYER) ; id, 1 exemplaire, 4-VII-1952, lum. (J. BOURGOGNE). — VII. — Chenille inconnue.

*Hadena luteago* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 176, pl. 37, fig. 16. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Silene inflata*, *S. maritima*, *S. nutans*, *S. otites*.

*Hadena filigramma* Esper (1788).

Spuler : I, p. 177, pl. 37, fig. 19. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Silene nutans*.

*Hadena luteocincta* Rambur (1834).

Spuler : I, p. 177 (en tant que « v. » de *filigramma* Esp.). — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Saint-Paul-de-Fenouillet (Ph. HENRIOT). — VI-VII. — Chenille sur *Silene*.

*Hadena albimacula* Borkhausen (1792).

Spuler : I, p. 178, pl. 37, fig. 24. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent, Casteil, les Bouillouses, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Silene nutans*.

*Hadena compta* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 178, pl. 37, fig. 25. — Eurasiatique. — Commun et répandu : Villefranche, Vernet, Porté, Fontpédrouse\*, Banyuls\*. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Dianthus prolifer*, *D. carthusianorum*, *Silene inflata*, *S. nutans*.

*Hadena confusa* Hufnagel (1766). (*conspersa* Denis et Schiffermüller, 1775).

Spuler : I, p. 178, pl. 37, fig. 23. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU); Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Canigou : Randai, Mariailles, Casteil, Haut-Cady ; Montlouis, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille dans les capsules de *Lychmis flos-cuculi* et fleurs de *Stellaria graminea*.

*Hadena caesia* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 177, pl. 37, fig. 18. — Élément alpin, de répartition incomplètement connue. — Environs de Vernet ; Canigou : forêt de

Randaï, plateau de Mariailles, Haut-Cady, Casteil ; vallée d'Eyne, Montlouis, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur *Fragaria*, *Primula*, *Silene inflata*.

*Hadena bicruris* Hufnagel (1766). (*capsincola* Denis et Schiffermüller 1775 ; Hübner 1800-1803).

Spuler : I, p. 179, pl. 37, fig. 26. — Eurasiatique. — Collioure, Banyuls\*, Porté. — VI, VIII. — Chenille sur *Lychnis flos-cuculi*, *Silene inflata*, *Saponaria*, *Melampyrum nemorosum*.

*Hadena magnolii* Boisduval (1829).

Spuler : I, p. 178, pl. 37, fig. 21. — Méditerranéo-asiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas, Casteil, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Silene nutans*.

*Hadena tephroleuca* Boisduval (1833).

Spuler : I, p. 178, pl. 37, fig. 20. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Montlouis, Porté. — VI-VIII.

*Lasionycta proxima* Hübner (1808-1809).

Spuler : I, p. 177, pl. 37, fig. 17. — Eurasiatique. — Villefranche, environs de Vernet, Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles, Haut-Cady, Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette ; Porté, les Bouillouses. — V-VIII. — Chenille sur plantes basses : *Artemisia*, *Leontodon*.

*Lasionycta nana* Hufnagel (1766). (*dentina* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 174, pl. 37, fig. 2. — Eurasiatique. — Villefranche, environs de Vernet, Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles ; Montlouis, Fontromeu, les Bouillouses, Porté. — V-VIII. — Chenille sur *Taraxacum* et plantes basses.

*Conisania renati* Oberthür (1890).

Seitz, III, p. 83, pl. 20d, et Suppl., III, pl. 14l et 26a. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, bois de Pinats. — VII-VIII.

*Eriopygodes imbecilla* Fabricius (1794).

Spuler : I, p. 228, p. 43, fig. 27a, 27b. — Eurasiatique. — Villefranche, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur Graminées, *Stellaria*, *Rumex*, *Artemisia*, *Plantago*, etc.

*Cerapteryx graminis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 167, pl. 36, fig. 5. — Eurasiatique. — Hauteurs au dessus de Vernet. — V-VIII. — Chenille sur racines de Graminées : *Alopecurus*, *Nardus stricta*.

*Tholera decimalis* Poda (1761). (*popularis* Fabricius 1775).

Spuler : I, p. 167, pl. 36, fig. 6. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Elne, Ille-sur-Têt, Vernet. — VIII-IX. — Chenille sur Graminées : *Lolium*, *Agropyrum repens*, *Triticum sativum*.

*Xylomyges conspicillaris* Linné (1758).

Spuler : I, p. 262, pl. 47, fig. 16. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Collioure (DE GRASLIN). — IV-V. — Chenille sur plantes basses, *Genista*, légumineuses, graminées.

*Orthosia cruda* Denis et Schiffermüller (1775). (*pulverulenta* Esper).

Spuler : I, p. 240, pl. 45, fig. 4. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — III-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Ulmus*, *Tilia*, *Acer*.

*Orthosia miniosa* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 239, pl. 45, fig. 3. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — III-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*, *Salix*, *Rubus*, *Prunus spinosa*.

*Orthosia gracilis* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 241, pl. 45, fig. 7. — Eurasiatique. — Collioure. — III-V. — Chenille sur *Achillea*, *Artemisia*, *Epilobium*, *Genista*, *Melilotus*, *Prunus spinosa*, *Rosa*, *Rubus*, etc.

*Orthosia stabilis* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 240, pl. 45, fig. 6. — Eurasiatique. — Collioure, Villefranche, Vernet. — III-V. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*.

*Orthosia incerta* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 240, pl. 45, fig. 8b. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Villefranche, Vernet. — III-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Crataegus monogyna*, *Betula*, *Tilia*.

*Orthosia gothica* Linné (1758).

Spuler : I, p. 239, pl. 45, fig. 1. — Eurasiatique. — Collioure, les Ambollas. — III-V. — Chenille sur *Tilia*, *Quercus*, *Sorbus*, *Prunus spinosa*, *Galium mollugo*, *Genista*, *Rumex*, *Medicago*, etc.

*Mythimna conigera* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 227, pl. 43, fig. 16. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Porté, Fontpédrouse\*, etc. — VI-VIII. — Chenille sur *Fragaria*, *Rumex*, *Bellis perennis*, etc., Graminées.

*Mythimna ferrago* Fabricius (1787). (*lithargyria* Esper 1788).

Spuler : I, p. 227, pl. 43, fig. 25. — Eurasiatique. — Banyuls, Collioure, Villefranche, les Ambollas, Fontpédrouse\*. — VI-IX. — Chenille sur *Taraxacum*, *Plantago*, *Stellaria media* et Graminées.

*Mythimna albipuncta* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 227, pl. 43, fig. 24. — Eurasiatique. — Commun partout. — V-VI, VII-X. — Chenille sur Graminées et plantes basses : *Origanum vulgare*, *Plantago*, etc.

*Mythimna vitellina* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 226, pl. 43, fig. 18. — Eurasiatique. — Commun partout : Banyuls\*, Collioure, Saint-Cyprien-plage\*, Villefranche, Vernet, etc. — V-VI, VII-VIII, IX-X. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Mythimna unipuncta* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 227, pl. 29, fig. 28. — Cosmopolite, originaire d'Amérique. — Banyuls\*, Corbère, Elne, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Prats-de-Mollo, etc. — VIII-X. — Chenille sur Graminées.

*Mythimna pallens* Linné (1758).

Spuler : I, p. 223, pl. 43, fig. 2. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, entre Thuès et Fontpédrouse, Porté. — VI-VII, VIII-X. — Chenille sur *Rumex*, *Taraxacum*, Graminées.

*Mythimna littoralis* Curtis (1827).

Spuler : I, p. 226, pl. 43, fig. 19. — Atlanto-méditerranéen, halophile. Du Maroc jusqu'en Scandinavie. — Littoral : Le Canet. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Ammophila arenaria*, *Agropyrum triticum*.

*Mythimna riparia* Rambur (1829).

Spuler : I, p. 226, pl. 43, fig. 21. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Elne, environs de Perpignan, Ille-sur-Têt, Villefranche ; basses altitudes. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur Graminées : *Calamagrostis*.

*Mythimna l-album* Linné (1787).

Spuler : I, p. 226, pl. 43, fig. 22. — Eurasiatique. — Assez commun partout : Banyuls\*, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, etc. — VI, VIII-IX. — Chenille sur Graminées, *Rumex*, plantes basses.



*Mythimna sicula scirpi* Duponchel (1836).

Spuler : I, p. 224, pl. 43, fig. 8. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Casteil, etc. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur Graminées.

*Mythimna andereggii* Boisduval (1840) (*lineata* Ev., nov. syn.). (1).

Spuler : I, p. 225, pl. 43, fig. 15. — Eurasiatique. — Canigou : les Cortalets ; Porté. — V-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Mythimna (Leucania) comma* Linné (1761).

Spuler : I, p. 225, pl. 43, fig. 14. — Eurasiatique. — Commun en altitude : environs de Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou, plateau de Mariailles, la Cabanasse, col de Jou ; Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Mythimna (Leucania) putrescens* Geyer (1823-1824).

Spuler : I, p. 225, pl. 43, fig. 11. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Port-Vendres, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — VIII-X. — Chenille sur Graminées.

*Mythimna (Leucania) zaeae* Duponchel (1827).

Spuler : I, p. 224, pl. 43, fig. 9. — Méditerranéo-asiatique. — Littoral surtout : Argelès-sur-Mer. — VI-VII. — Chenille sur *Zea mays*, *Arundo donax*.

*Mythimna (Acantholeucania) loreyi* Duponchel (1827).

Spuler : I, p. 226, pl. 43, fig. 20. — Cosmopolite. — Banyuls\*, Collioure, Corbère, Villefranche, Prats-de-Mollo. — V-VII, VIII-X. — Chenille sur Graminées.

## CUCULLIINAE

*Cucullia absinthii* Linné (1761).

Spuler : I, p. 275, pl. 49, fig. 8. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Prats-de-Mollo. — V-VII. — Chenille sur fleurs d'*Artemisia vulgaris* et *A. absinthium*.

*Cucullia santonici odorata* Guenée (1852).

Spuler : I, p. 273, pl. 48, fig. 25. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Artemisia absinthium*.

(1) Synonymie inédite, établie et communiquée par M. Ch. BOURSIN.

*Cucullia chamomillae* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 273, pl. 48, fig. 23. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Perpignan. — IV-VI. — Chenille sur *Matricaria chamomilla*, *Anthemis arvensis*, *A. cotula*, *A. nobilis*.

*Cucullia wredowi* Costa (1832) (*leucanthemi* Rambur).

Seitz, Supp. III, p. 122, pl. 16a. — Méditerranéo-asiatique. — Pyrénées-Orientales (selon OBERTHÜR). — IV-VII.

*Cucullia lucifuga* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 272, pl. 48, fig. 20. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, vallée d'Eyne, Montlouis. — VI-VIII. — Chenille sur *Sonchus*, *Daucus*, *Prenanthes*.

*Cucullia campanulae* Freyer (1828).

Spuler : I, p. 272, pl. 48, fig. 21. — Eurasiatique. — Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Campanula rotundifolia*, *C. patula*, *C. linifolia*.

*Cucullia santolinae* Rambur (1834).

Spuler : I, p. 272, pl. 48, fig. 22. — Atlanto-méditerranéen. — Olette, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — IV-VI. — Chenille sur *Artemisia arborescens*, *A. campestris*, *Santolina chamaecyparissus*.

*Cucullia umbratica* Linné (1758).

Spuler : I, p. 271, pl. 48, fig. 18. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet, Porté. — VI-IX. — Chenille sur *Sonchus arvensis*, *S. oleraceus*, *Hypochoeris glabra*, *Erigeron*, *Cichorium*, *Convolvulus arvensis*.

*Cucullia tanaceti* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 271, pl. 48, fig. 24. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Artemisia*, *Tanacetum*, *Achillea*, *Matricaria*, *Anthemis*.

*Cucullia asteris* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 269, pl. 48, fig. 13. — Eurasiatique. — Saint-Martin-du-Canigou. — V-VIII. — Chenille sur *Solidago virga-aurea*, *Aster amellus*, *Linosyris vulgaris*, *Chrysanthemum*.

*Cucullia gnaphalii* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 273, pl. 49, fig. 1. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou (Ph. HENRIOT). — V-VI, VIII. — Chenille sur fleurs de *Solidago virga-aurea*, *Linosyris vulgaris* et *Lychnis*.

*Cucullia xeranthemi* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 274, pl. 48, fig. 27. — Eurasiatique. — ?Saint-Martin-du-Canigou (Ph. HENRIOT). — VII. — Chenille sur *Helianthemum*, *Aster aceris*, *Linomyris vulgaris*.

*Cucullia thapsiphaga* Treitschke (1826).

Spuler : I, p. 268, pl. 48, fig. 10. — Méditerranéo-asiatique. — Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Verbascum lychmitis*.

*Cucullia caninae* Rambur (1833).

Spuler : I, p. 269, pl. 48, fig. 12 (sous le nom de *blattariae* Esp., par erreur). — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Saint-Béat, Sost, Aguenos, Ria, Villefranche, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Scrofularia canina*, *S. ramosissima*, *S. vernalis*.

*Cucullia lychmitis* Rambur (1833).

Spuler : I, p. 268, pl. 48, fig. 9. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, les Ambollas. — V-VI. — Chenille sur *Verbascum lychmitis*, *V. pulverulentum*, *V. nigrum*, *V. phlomoides*, *V. sinuatum*.

*Cucullia scrophulariae* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 268, pl. 48, fig. 8. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet ; assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU). — V-VII. — Chenille sur *Scrofularia aquatica* et sur *Verbascum*.

*Cucullia verbasci* Linné (1758).

Spuler : I, p. 268, pl. 48 fig. 7. — Eurasiatique. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — III-VI. — Chenille sur *Verbascum thapsus*, *V. lychmitis*, *V. phlomoides*, *V. nigrum*, *Scrofularia canina*.

*Calophasia lumula* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 265, pl. 47, fig. 28. — Eurasiatique. — Collioure, Villefranche, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou, lac de Lanoux, Porté. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Linaria vulgaris*, *L. italica*, *L. striata*.

*Calophasia casta* Borkhausen (1793).

Spuler : I, p. 264, pl. 47, fig. 24. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Linaria*, *Antirrhinum majus*, *Delphinium*.

*Calophasia platyptera* Esper (1788).

Spuler : I, p. 265, pl. 47, fig. 25. — Eurasiatique. — Banyuls, Collioure, Ille-sur-Têt, Céret, les Ambollas. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Linaria vulgaris*, *Antirrhinum majus*.

*Calophasia almoravida* de Graslin (1863).

Spuler : I, p. 265, pl. 47, fig. 26. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — IV-VI. — Chenille sur *Linaria vulgaris*.

*Cleophana yvanii* Duponchel (1833) et f. *diffluens* Staudinger (1870).

Spuler : I, p. 267, pl. 48, fig. 5. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas, Porté ; f. *diffluens* Stgr. : Collioure (DU DRESNAY), Banyuls (BUDDENBROCK, Ch. BOURSIN det.). — IV-V. — Chenille sur *Helianthemum*.

Selon Ch. BOURSIN (*in litt.*), qui a examiné les genitalia des types ♂♂ et ♀♀ de *diffluens*, ainsi que de nombreux exemplaires d'Espagne et du Portugal, *diffluens* Stgr. n'est qu'une forme foncée d'*yvanii* Dup.

*Cleophana baetica* Rambur (1839).

Spuler : I, p. 266, pl. 30, fig. 13. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure (DE LAJONQUIERE, Ch. BOURSIN det.). — VII. — Chenille sur *Helianthemum*, dans les graines.

*Amephana anarrhini* Duponchel (1836).

Spuler : I, p. 266, pl. 48, fig. 3. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ) ; signalé des Pyrénées-Orientales, sans précision de localité, dans le catalogue LHOMME. — IV-VI. — Chenille sur *Scabiosa columbaria*.

*Amephana aurita* Fabricius (1787) (*dejeani* Duponchel, 1827).

Spuler : I, p. 266, pl. 48, fig. 4. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet. — IV-VI. — Chenille dans fleurs et graines d'*Helianthemum*.

*Omphalophana antirrhini* Hübner (1800-1803).

Spuler : I, p. 266, pl. 47, fig. 29. — Méditerranéo-asiatique. — Signalé « Pyrénées-Orientales », sans mention de localité, par DE GRASLIN ; Villefranche (DUMEZ). — IV-VI. — Chenille sur *Cephalaria leucantha*, *Linaria vulgaris*, *Antirrhinum*.

*Omia cymbalariae* Hübner (1808-1809).

Spuler : I, p. 280, pl. 50, fig. 32. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet, Fontromeu. — V-VII. — Chenille dans graines de *Helianthemum vulgare*.

*Metopoceras canteneri* Duponchel (1833).

Spuler : I, p. 196, pl. 37, fig. 32. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Vernet, Villefranche, Céret. — IV-V. — Chenille sur plantes basses.

*Metopoceras felicina* Donzel (1844).

Spuler : I, p. 196, pl. 38, fig. 1. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, les Ambollas. — V.

*Lophoterges millierei* Staudinger (1870).

Spuler : I, p. 264, pl. 30, fig. 10. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Casteil. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Lonicera implexa*.

*Leucochlaena oditis* Hübner (1819-1822) (*hispida* Geyer 1828-32).

Spuler : I, p. 198, pl. 38, fig. 7. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur Graminées et plantes basses, *Lactuca*, *Plantago*.

*Episema glaucina* Esper (1789).

Spuler : I, p. 197, pl. 38, fig. 5a, 5b. — Méditerranéo-asiatique. — Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — IX-XI. — Chenille sur *Muscari racemosum*, *Anthericum liliago*, *Ornithogalum*.

*Aporophyla lutulenta* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 198, pl. 38, fig. 9. — Eurasiatique. — Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Myosotis*, *Stellaria*, *Genista*, etc.

*Aporophyla australis* Boisduval (1829).

Spuler : I, p. 199, pl. 38, fig. 12. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Collioure, Corbère, Montaout, Millas-Forca-Real, Ille-sur-Têt. — IX-X. — Chenille sur *Carex*, Graminées.

*Aporophyla nigra* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 199, pl. 38, fig. 11. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls\*, Collioure, Corbère, Montaout, Millas-Forca-Real, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — IX-XI. — Chenille polyphage, sur différentes plantes basses.

*Aporophyla haasi* Staudinger (1899).

Spuler : I, p. 199. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Juniperus thurifera*, *Genista purgans*, etc.

*Lithophane socia* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 258, pl. 47, fig. 6. — Eurasiatique. — Vernet. — IX-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Tilia*, *Ulmus* et arbres fruitiers.

*Lithophane semibrunnea* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 258, pl. 47, fig. 5. — Eurasiatique. — Vernet, Céret (DE LAJONQUIERE). — IX-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Fraxinus*, *Prunus spinosa*.

*Lithophane ornitopus* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 260, pl. 47, fig. 10. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Corbère, Montaout, Vernet, les Ambollas. — IX-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Ulmus*, *Prunus*, *Populus*, *Salix*.

*Lithophane leautieri* Boisduval (1829) et f. *monochroma* Boursin (1957).

Spuler : I, p. 260, pl. 47, fig. 11 (sous le nom erroné de *lapidea* Hb.). — Atlanto-méditerranéen. — Perpignan, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Cupressus* et *Juniperus*.

*Lithophane merckii* Rambur (1832).

Spuler : I, p. 261, pl. 47, fig. 12. — Atlanto-méditerranéen. — Argelès-sur-Mer, Corbère, Vernet, les Ambollas. — IX-IV. — Chenille sur *Alnus*.

*Egira pulla* Denis et Schiffermüller (1775) (1).

Spuler : I, p. 263, pl. 47, fig. 17. — Méditerranéo-asiatique. — Elne, Ille-sur-Têt, Corbère-les-Cabanes. — IX-X. — Chenille sur plantes basses.

*Xylena vetusta* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 261, pl. 47, fig. 13. — Eurasiatique. — Elne, Vernet. — IX-IV. — Chenille sur *Carex*, *Iris*, *Polygonum bistorta*, *Rumex hydrolapathum*, etc.

*Xylena exsoleta* Linné (1758).

Spuler : I, p. 261, pl. 47, fig. 14. — Eurasiatique. — Pas rare dans les Pyrénées-Orientales (DE GRASLIN) ; Perpignan, Vernet, les Ambollas,

---

(1) Nom de genre communiqué par M. Ch. BOURSIN.

etc. — IX-IV. — Chenille sur *Sedum maximum*, *Petasites officinalis*, *Ononis repens*, *Asparagus officinalis*, *Peucedanum*, *Sonchus*, *Atriplex*, *Genista*, *Rumex*, etc.

*Xylocampa areola* Esper (1789).

Spuler : I, p. 263, pl. 47, fig. 21. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas. — III-IV. — Chenille sur *Lonicera*.

*Dryobota labecula* Esper (1788). (*furva* Esper 1789).

Spuler : I, p. 206, pl. 38, fig. 27. — Méditerranéo-asiatique. — Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Quercus*, principalement *Q. ilex*.

*Allophyes oxyacanthae* Linné (1758).

Spuler : I, p. 204, pl. 39, fig. 9. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Assez rare partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Cerasus*, *Prunus*, *Pirus*, etc.

*Synvaleria jaspidea* de Villers (1789).

Spuler : I, p. 185, pl. 39, fig. 10. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse. — III-IV. — Chenille sur *Prunus*.

*Griposia aprilina* Linné (1758).

Spuler : I, p. 205, pl. 39, fig. 6. — Eurasiatique. — Rare partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — IX-XI. — Chenille sur *Quercus*, *Fraxinus* et arbres fruitiers.

*Eumichtis lichenea* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 200, pl. 38, fig. 15. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Perpignan, Villefranche, Vernet. — VIII-X. — Chenille sur *Lonicera*, *Rumex*, *Digitalis*, etc.

*Dryobotodes accipitrina* Esper (1788). (*saportae* Duponchel 1826).

Spuler : I, p. 206, pl. 39, fig. 1. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Sorède, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Q. coccifera*.

*Dryobotodes monochroma* Esper (1791).

Spuler : I, p. 206, pl. 39, fig. 2. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Port-Vendres, Elne, Argelès-sur-Mer, Ille-sur-Têt, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, etc. — IX-XI. — Chenille sur *Quercus*, principalement *Q. ilex* et *Q. coccifera*.

*Dryobotodes protea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 206, pl. 39, fig. 3. — Eurasiatique. — Plaines et basses montagnes : Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet. — IX-XI. — Chenille sur *Quercus*.

*Dryobotodes roboris* Boisduval (1829).

Spuler : I, p. 206, pl. 38, fig. 28. — Méditerranéo-asiatique. — Collioure, Corbère, Montaout, Millas-Forca-Real, Perpignan, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Quercus*.

*Blepharita adusta* Esper (1788).

Spuler : I, p. 190, pl. 40, fig. 1. — Eurasiatique. — Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Fontpédrouse\*, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur *Solidago virga-aurea*, *Galium mollugo*, *Reseda*, *Sedum*, *Althea*, *Dianthus*, etc.

*Blepharita solieri* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 190, pl. 40, fig. 3. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Elne, Collioure, Villefranche, Vernet. — VIII-X ; V. — Chenille sur *Quercus ilex* et plantes basses.

*Polymixis canescens* Duponchel (1826).

Spuler : I, p. 202, pl. 38, fig. 23. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Vernet. — IX-X. — Chenille sur Graminées, plantes basses, dont *Asphodelus microcarpus*.

*Polymixis argillaceago* Hübner (1819-1822) (*venusta* Boisduval, 1840).

Spuler : I, p. 202, pl. 38, fig. 22. — Atlanto-méditerranéen. — Corbère-les-Cabanes, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Calycotome spinosa*, *Genista scorpius*, *Cistus salviaefolius*, *Daphne gnidium*, *Rosmarinus officinalis*, *Dorycnium suffruticosum*, *Ulex*, *Thymus*, etc.

*Polymixis flavicincta* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 201, pl. 38, fig. 18. — Méditerranéo-asiatique. — Collioure, Corbère, Montaout, Vernet. — Forme nominative et f. *meridionalis* Boisduval (1840). — VIII-XI. — Chenille sur plantes basses, *Genista*, *Salix*, etc.

*Polymixis rufocincta* Hübner (1828).

Spuler : I, p. 201, pl. 38, fig. 19. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IX-XI. — Chenille sur *Genista*, *Hieracium*, *Asplenium ruta-muraria* et dans fleurs de *Silene nutans*.



*Polymixis xanthomista* Hübner (1818-1819).

Spuler : I, p. 202, pl. 38, fig. 21. — Atlanto-méditerranéen. — Port-Vendres, Corbère, Montaout, Villefranche, Vernet. — VIII-X. — Chenille sur *Rumex*, *Plantago*, *Dipsacus*, *Verbascum*, *Armeria*, *Genista*, etc.

*Polymixis dubia* Duponchel (1836).

Spuler : I, p. 202, pl. 38, fig. 20. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\* (f. *rondoui* Stertz), Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — VIII-X. — Chenille sur *Centranthus ruber*, *C. calcitrapa*, *Atriplex*, *Buxus sempervirens*, *Hyoscyamus niger*, *Cistus albidus*.

*Antitype chi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 202, pl. 38, fig. 25. — Eurasiatique. — Collioure, Villefranche, Vernet. — VI-IX. — Chenille sur *Lactuca*, *Aquilegia* et autres plantes basses.

*Ammopolia witzenmanni* Standfuss (1890).

Spuler : I, p. 249, pl. 30, fig. 8. — Atlanto-méditerranéen. — Perpignan, Corbère, Montaout, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — IX. — Chenille sur divers *Salix* et *Quercus*.

*Ammoconia caecimacula* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 200, pl. 38, fig. 13. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Taraxacum*, *Stellaria*, *Saxifraga*, *Lychnis*, *Myosotis*, etc.

*Ammoconia senex* Geyer (1834).

Spuler : I, p. 200, pl. 38, fig. 14. — Méditerranéo-asiatique. — Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Taraxacum officinale* et *Plantago*.

*Rhizotype flammea* Esper (1785).

Spuler : I, p. 210, pl. 41, fig. 23. — Atlanto-méditerranéen. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Corbère, Montaout, Corbère-les-Cabanes, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Casteil. — IX-X. — Chenille sur *Ficaria ranunculoides*, *Prunus spinosa*, *Sarothamnus scoparius*.

*Rhizotype jodea* Guenée (1838).

Spuler : I, p. 211, pl. 41, fig. 24. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent, Ille-sur-Têt, Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Genista* et *Prunus spinosa*.

*Rhizotype crassicornis* Oberthür (1918).

Seitz, supp. III, p. 145, pl. 18e. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Corbère, Montaout, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille polyphage, principalement sur églantiers.

*Eupsilia transversa* Hufnagel (1766). (*satellitia* Linné 1767).

Spuler : I, p. 258, pl. 47, fig. 3. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — IX-III. — Chenille sur *Quercus*, *Prunus spinosa*, *Acer*, *Ulmus*, *Populus*, *Salix*, *Spiraea*, *Crataegus monogyna*.

*Xanthia croceago* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 253, pl. 46, fig. 26. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Canigou : forêt de Randäi, plateau de Mariailles, Haut-Cady, Lipaudère, Pla-Guillem, etc. — IX-IV. — Chenille sur *Quercus*.

*Conistra erythrocephala* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 254, pl. 46, fig. 28a. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Vernet, les Ambollas. — IX-IV. — Chenille sur *Galium*, *Taraxacum*, *Plantago*, etc.

*Conistra rubiginosa* Scopoli (1763). (*silene* Denis et Schiffermüller 1775; *vau-punctatum* Esper 1786).

Spuler : I, p. 255, pl. 46, fig. 30. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas. — IX-III. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Cerasus padus*, *Crataegus*, puis sur plantes basses.

*Conistra gallica* Lederer (1857).

Spuler : I, p. 255 (en tant que « v. » de *vau-punctatum* Esp.). — Atlanto-méditerranéen. — Vallée d'Eyne (DE GRASLIN).

*Conistra veronicae* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 254, pl. 46, fig. 29. — Méditerranéo-asiatique. — Commun à Vernet, les Ambollas. — IX-IV. — Chenille sur plantes basses.

*Conistra vaccinii* Linné (1761).

Spuler : I, p. 255, pl. 46, fig. 32a, 32b. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Vernet, les Ambollas. — X-IV. — Chenille sur *Quercus* d'abord, puis sur plantes basses.

*Conistra alicia* de Lajonquière (1939).

*Revue française de Lépidoptérologie*, IX, 12, 1939, p. 224. — Type : Vernet-les-Bains. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet. — IX-IV. — Chenille inconnue.

*Conistra ligula* Esper (1794).

Spuler : I, p. 256, pl. 46, fig. 33. — Eurasiatique. — Collioure, Vernet, les Ambollas. — IX-IV. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Mespilus germanicus*, ensuite sur plantes basses.

*Conistra rubiginea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 257, pl. 47, fig. 1. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Vernet. — IX-IV. — Chenille sur plantes basses diverses.

*Conistra staudingeri* de Graslin (1863).

Spuler : I, p. 257, pl. 47, fig. 2 (par erreur en tant que « v. » de *ligula* Esp.). — Atlanto-méditerranéen. — Perpignan, Conflent, Vernet, Casteil. — IX-IV. — Chenille sur diverses plantes basses.

*Omphaloscelis lunosa* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 247, pl. 46, fig. 6. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche, les Ambollas. — IX-X. — Chenilles sur Graminées et diverses plantes basses.

*Agrochola circellaris* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 249, pl. 46, fig. 10. — Eurasiatique. — Vernet. — IX-XI. — Chenille jeune dans les chatons de *Populus*, *Salix*, puis sur plantes basses.

*Agrochola lota* Linné (1758).

Spuler : I, p. 248, pl. 46, fig. 8. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Salix*, *Populus*, *Alnus*, *Hippophae*.

*Agrochola helvola* Linné (1758).

Spuler : I, p. 249, pl. 46, fig. 11. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Conflent, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille dans chatons de *Salix*, puis sur plantes basses.

*Agrochola litura* Linné (1761).

Spuler : I, p. 251, pl. 46, fig. 18. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Salix caprea* et sur plantes basses, *Lamium*, *Rumex*, *Silene inflata*.

*Agrochola meridionalis* Staudinger (1871).

Spuler : I, p. 251 (en tant que « v. » de *litura* L.). — Atlanto-méditerranéen. — Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Salix* et plantes basses.

*Agrochola lychnidis* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 250, pl. 46, fig. 12a, 12b. — Eurasiatique. — Collioure, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Prunus spinosa*, arbres fruitiers, *Cerasus padus*, ensuite sur diverses plantes basses : *Achillea*, *Centaurea*, *Verbascum*.

*Agrochola macilenta* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 249, pl. 46, fig. 9. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Vernet, les Ambollas. — IX-X. — Chenille sur *Fagus*, *Salix* et autres feuillus, puis sur plantes basses : *Plantago*, *Hieracium*.

*Agrochola blidaensis* Stertz (1915).

Seitz, Supp. III, p. 152. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet. — IX-X.

*Parastichtis suspecta* Hübner (1814-1817) et f. *iners* Treitschke (1825).

Spuler : I, p. 245, pl. 45, fig. 29. — Eurasiatique. — Les Ambollas. — VI-VIII. — Chenille sur *Populus nigra* (dans les chatons), ensuite très polyphage.

*Spudaea ruticilla* Esper (1791).

Spuler : I, p. 248, pl. 46, fig. 7. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — II-IV. — Chenille sur *Quercus pedunculata*, *Q. ilex*, *Q. coccifera*.

*Atethmia centrargo* Haworth (1829) (*xerampelina* Hübner 1808-1809, nec Esper, 1793 = *ambusta* Schiff.) (1).

Spuler : I, p. 247, pl. 46, fig. 3. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas. — VII-IX. — Chenille sur les samares de *Fraxinus excelsior* et *Acer pseudoplatanus*.

*Cirrhia icteritia* Hufnagel (1766). (*fulvago* Linné 1761, *praeocc.* ; *cerago* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 252, pl. 46, fig. 23a. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas. — VII-X. — Chenille d'abord sur chatons de *Salix*, puis sur plantes basses : *Rumex*, *Leontodon*.

*Cirrhia ocellaris* Borkhausen (1792).

Spuler : I, p. 253, pl. 46, fig. 25. — Eurasiatique. — Vernet. — IX-X. — Chenille d'abord dans chatons de *Populus*, ensuite sur plantes basses.

(1) Renseignement communiqué par M. Ch. BOURSIN.

*Cirrhia citrago* Linné (1758).

Spuler : I, p. 251, pl. 46, fig. 19. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — VIII-IX. — Chenille sur *Tilia*.

#### APATELINAE

*Oxycesta chamoenices* Herrich-Schäffer (1845).

Spuler : I, p. 140, pl. 31, fig. 5. — Atlanto-méditerranéen. — Olette, Vernet, bois de Pinats, Sahorre. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Euphorbia characias*, *E. nicaeensis*, *E. chamaesyce* et *Sedum*.

*Craniophora ligustri* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 140, pl. 31, fig. 24. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent, Prats-de-Mollo. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Ligustrum vulgare*, *Fraxinus*, *Alnus*, *Jasminum*, etc.

*Apatele rumicis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 139, pl. 31, fig. 23. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet, Casteil, etc. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille polyphage sur arbustes et plantes basses.

*Apatele psi* Linné (1758).

Spuler : I, p. 138, pl. 31, fig. 15. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche (DUMEZ). — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur arbres fruitiers, *Carpinus*, *Fagus*, *Populus*, *Prunus*, *Rosa*, *Tilia*.

*Apatele tridens* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 137, pl. 31, fig. 14. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Villefranche, Vernet. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur arbres fruitiers, *Crataegus monogyna*, *Prunus*, *Ulmus*, *Rosa*.

*Apatele aceris* Linné (1758).

Spuler : I, p. 136, pl. 31, fig. 10. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Acer*, *Tilia*, *Ulmus*, *Aesculus hippocastanum*.

*Apatele auricoma* Denis et Schiffermüller (1775) et f. *schwingenschussi* Zerny (1927).

Spuler : I, p. 138, pl. 31, fig. 18. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche ; f. *schwingenschussi* : Céret, les Ambollas, Banyuls\*. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Rubus*, *Prunus*, *Corylus*, *Salix*, *Betula*, *Genista* et plantes basses.

*Apatele megacephala* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 137, pl. 31, fig. 11. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Porté, Saint-Paul-de-Fenouillet. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Populus*, *Betula*, *Salix*.

*Apatele euphorbiae* Denis et Schiffermüller (1775)

Spuler : I, p. 139, pl. 31, fig. 22. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Porté. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Euphorbia* et plantes basses.

*Apatele leporina* Linné (1758).

Spuler : I, p. 136, pl. 31, fig. 9. — Eurasiatique. — Prats-de-Mollo, Villefranche, Vernet, Porté. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Populus*, *Betula*, *Alnus*, *Salix*, *Quercus*.

*Cryphia raptricula* Denis et Schiffermüller (1775) (*divisa* Esper, 1791 ; *palliola* Borkhausen 1792).

Spuler : I, p. 182, pl. 31, fig. 25a. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Villefranche, les Bouillouses, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur lichens des pierres et des murs.

*Cryphia ravula* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 183, pl. 31, fig. 28. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche, Vernet, Montlouis, Porté, Prats-de-Mollo (ssp. *grisescens* Oberthür). — VI-VII. — Chenille sur Lichens.

*Cryphia algae* Fabricius (1775).

Spuler : I, p. 184, pl. 31, fig. 29. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Vernet, Prats-de-Mollo. — VI-VIII. — Chenille sur Lichens des arbres.

*Cryphia pallida* Bethune-Baker (1894).

Seitz, Supp. III, p. 16 pl. 2f. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\* — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur Lichens.

*Cryphia muralis* Forster (1771).

Spuler : I, p. 184, pl. 31, fig. 30. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls\*, Collioure, Perpignan, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens des pierres et des murs.

*Cryphia domestica* Hufnagel (1766). (*perla* Denis et Schiffermüller 1775).

Spuler : I, p. 184, pl. 31, fig. 31. — Atlanto-méditerranéen. — Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles ; Montlouis, les Bouillouses, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens des pierres et des murs.

AMPHIPYRINAE

*Apopestes spectrum* Esper (1786).

Spuler : I, p. 319, pl. 54, fig. 14. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls, Collioure, Perpignan, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — VI-IX. — Chenille sur *Genista pilosa*, *Spartium junceum*, *Sarothamnus scoparius*.

*Autophila dilucida* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 320, pl. 54, fig. 9. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, entre Thuès et Fontpédrouse, Vernet. — VII-IX. — Chenille sur Papilionacées, *Genista*, *Medicago*, *Onobrychis*.

*Autophila (Cheirophanes) cataphanes* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 319, pl. 54, fig. 8. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche-de-Conflent, Prades, les Ambollas. — IV, VII-IX. — Chenille sur *Ulex europaeus*, *Genista purgans*, *G. scorpius*.

*Pyrois effusa* Boisduval (1829).

Spuler : I, p. 238, pl. 44, fig. 29. — Méditerranéo-asiatique. — Collioure, Perpignan, Corbère, Montaout, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet. — VII. — Chenille sur *Calycotome spinosa*, *Cistus albidus*, *C. salviaefolius*, *Daphne gnidium*, *Erica arborea*, *E. scoparia*, *Lavatera olbia*, *Cytisus*.

*Pyrois cinnamomea* Goeze (1781).

Spuler : I, p. 238, pl. 44, fig. 31. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMÉZ). — VII-IX. — Chenille sur *Ulmus*, *Prunus*, *Populus*, *Lonicera*.

*Amphipyra tragopoginis* Linné (1761).

Spuler : I, p. 237, pl. 44, fig. 25. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMÉZ). — VII-IX. — Chenille polyphage, sur *Epilobium*, *Artemisia*, *Serratula*, etc.

*Amphipyra pyramidea* Linné (1758).

Spuler : I, p. 238, pl. 44, fig. 28. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet, les Ambollas. — VI-IX. — Chenille sur *Quercus*, *Prunus*, *Crataegus*, *Ulmus*, *Salix*.

*Mormo maura* Linné (1758).

Spuler : I, p. 212, pl. 41, fig. 28. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet, les Ambollas. — VII-VIII. — Chenille sur *Plantago*, *Taraxacum*, *Rumex*, *Lamium*, *Alnus*, *Berberis*, etc.

*Polyphaenis sericata* Esper (1787).

Spuler : I, p. 209, pl. 41, fig. 19. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — VI-VII. — Chenille sur *Lonicera*, *Ligustrum vulgare*, *Cornus mas*, *C. sanguineus*.

*Thalpophila matura* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 187, pl. 39, fig. 18. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla. — VI-X. — Chenille sur Graminées.

*Thalpophila vitalba* Freyer (1834) et f. *amathusia* Rambur (1871), *iberica* Culot (1909).

Spuler : I, p. 187, pl. 29, fig. 12, pl. 39, fig. 17. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Port-Vendres, Collioure, Elne, Argelès-sur-Mer, Perpignan, Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — VI-X. — Chenille sur Graminées.

Selon Ch. BOURSIN (in litt.), *matura* Hfn. et *vitalba* Frr. ne forment qu'une seule et même espèce.

*Rusina tenebrosa* Hübner (1800-1803) (*umbratica* Goeze 1781, *praeocc.*).

Spuler : I, p. 236, pl. 44, fig. 23. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Casteil. — VI-VII. — Chenille sur *Viola*, *Fragaria*, *Euphorbia*, *Taraxacum*, *Geum*, *Polygonum*, *Convolvulus*, etc.

*Dypterygia scabriuscula* Linné (1758).

Spuler : I, p. 207, pl. 41, fig. 11. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet. — V-VIII. — Chenille sur plantes basses : *Rumex*.

*Euplexia lucipara* Linné (1758).

Spuler : I, p. 211, pl. 41, fig. 25. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Anchusa*, *Chelidonium*, *Solanum*, *Lactuca*, *Rumex*, *Taraxacum*, et sur *Pteris*.

*Apamea monoglypha* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 192, pl. 40, fig. 15. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Fontpédrouse\*, Villefranche, Prats-de-Mollo. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées et plantes basses.



*Apamea lithoxylaea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 193, pl. 40, fig. 16. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur racines de Graminées.

*Apamea sublustris* Esper (1788).

Spuler : I, p. 193, pl. 40, fig. 17. — Probablement eurasiatique. — Porté. — VI-VIII. — Chenille sur racines de Graminées.

*Apamea caracterea* Hübner (1800-1803) (*hepatica* Hübner 1800-1803, *praeocc.*).

Spuler : I, p. 194, pl. 40, fig. 23. — Eurasiatique. — Vernet. — V-VII. — Chenille sur Graminées : *Brachypodium silvaticum* et plantes basses.

*Apamea crenata* Hufnagel (1766). (*rurea* Fabricius 1775).

Spuler : I, p. 193, pl. 40, fig. 21a, 21b. — Eurasiatique. — Pyrénées-Orientales (Cat. LHOMME) ; Porté (DE LAEVER). — V-VII. — Chenille sur Graminées : *Lolium*, *Agropyrum repens*.

*Apamea lateritia* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 193, pl. 40, fig. 14. — Eurasiatique. — Villefranche, environs de Vernet, Fontpédrouse\*, la Cabanasse, Montlouis, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées.

*Apamea furva* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler I, p. 191, pl. 40, fig. 12. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou (forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady), Fontpédrouse\*, la Cabanasse, les Bouillouses, Porté. — VII-IX. — Chenille sur Graminées (*Aira*).

*Apamea maillardi* Geyer (1834).

Spuler : I, p. 191, pl. 40, fig. 7. — Probablement eurasiatique, statut non définitivement fixé. — Canigou (Lipaudère, Pla Guillem, col de la Roquette), Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VII-VIII.

*Apamea zeta* Treitschke (1825).

Spuler : I, p. 191, pl. 40, fig. 6. — Probablement eurasiatique, statut non définitivement fixé. — Environs de Vernet, la Cabanasse, Porté. — f. *pernix* Geyer (1826-1833) : environs de Vernet, vallée d'Eyne. — VII-VIII.

*Apamea platinea* Treitschke (1825).

Spuler : I, p. 191, pl. 40, fig. 5. — Méditerranéo-asiatique montigène. — Corbère, Montaout, Corbère-les-Cabanes, Millas-Forca-Real, Villefranche, les Ambollas, Montlouis. — VII-VIII. — Chenille sur *Hippocrepis comosa*.

*Apamea sordens* Hufnagel (1766) (*basilinea* Denis et Schiffermüller, 1775).

Spuler : I, p. 194, pl. 40, fig. 20. — Eurasiatique. — Porté (DE LAEVER). — V-VIII. — Chenille sur Graminées.

*Apamea scolopacina* Esper (1788).

Spuler : I, p. 194, pl. 40, fig. 22. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — VII-VIII. — Chenille sur Graminées et plantes basses.

*Mesapamea secalis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 195, pl. 41, fig. 3. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse, Prats-de-Mollo. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur Graminées.

*Oligia strigilis* Clerck (1759) (1).

Spuler : I, p. 181, pl. 41, fig. 7a. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Montlouis, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur Graminées, principalement sur *Dactylis glomerata*.

*Oligia latruncula* Denis et Schiffermüller (1775) (*aerata* Esper, 1791).

Spuler : I, p. 181 (en tant que « v. de *strigilis* Cl. »). — Eurasiatique. — Les Ambollas, Casteil (DU DRESNAY). — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur Graminées.

*Oligia fasciuncula* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 181, pl. 41, fig. 8. — Atlanto-méditerranéen. — Vernet, la Cabanasse, vallée d'Eyne, Fontromeu, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées : *Deschampsia caespitosa*.

*Oligia furuncula* Denis et Schiffermüller (1775) (*bicoloria* de Villers 1789).

Spuler : I, p. 181, pl. 41, fig. 9. — Eurasiatique. — Elne, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées.

(1) *Oligia versicolor* Bkh. a été trouvé en plusieurs exemplaires à Rabos, sur le versant espagnol près de la frontière, par M. SIEGLER (d'après Ch. BOURSIN, in litt.).

*Oligia literosa* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 180, pl. 41, fig. 6. — Eurasiatique. — Fontpédrouse\*, Prats-de-Mollo, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées (*Elymus arenarius*).

*Photodes captiuncula* Treitschke (1825).

Spuler : I, p. 182, pl. 51, fig. 45. — Eurasiatique. — Porté, 1 exemplaire, VII-1948 (DE LAEVER). — VII-VIII. — Chenille sur Graminées et Cypéracées de marais, *Phalaris arundinacea*, *Carex glauca*.

*Eremobia ochroleuca* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 190, pl. 40, fig. 4. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Environs de Perpignan, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur Graminées : *Triticum*, *Secale*, etc.

*Luperina nickerlii* Freyer (1848).

Spuler : I, p. 186, pl. 39, fig. 14. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Collioure, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas ; commun dans le Conflent et le Roussillon. — VIII-X. — Chenille sur Graminées.

*Luperina testacea* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 186, pl. 39, fig. 13. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Elne, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas. — VIII-IX. — Chenille sur Graminées.

*Luperina dumerilii* Duponchel (1826).

Spuler : I, p. 186, pl. 39, fig. 15. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Très commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls\*, Elne. — VIII-X. — Chenille sur racines de Graminées.

*Gortyna flavago* Denis et Schiffermüller (1775). (*ochracea* Hübner 1786).

Spuler : I, p. 215, pl. 42, fig. 9. — Eurasiatique. — Vernet. — VIII-X. — Chenille sur *Verbascum*, *Cirsium*, *Valeriana*, *Sambucus nigra*, *Scrofularia*, *Senecio*, *Carduus* (dans les tiges).

*Hydraecia micacea* Esper (1789).

Spuler : I, p. 214, pl. 42, fig. 4. — Eurasiatique. — Formiguères. — IV, VII-IX. — Chenille dans tiges et racines de plantes de marais.

*Hydraecia xanthenes* Germar (1844).

Spuler : I, p. 215 (en tant que f. de *ochracea* Hb.). — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IX-X. — Chenille dans tiges d'artichauts.

*Trachea atriplicis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 210, pl. 41, fig. 21. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-X. — Chenille sur *Atriplex*, *Polygonum*, *Rumex*, *Convolvulus*.

*Phlogophora meticulosa* Linné (1758).

Spuler : I, p. 211, pl. 41, fig. 27. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Vernet, etc. ; commun et répandu. — IV-X. — Chenille sur plantes basses.

*Pseudenargia ulicis* Staudinger (1859).

Spuler : I, p. 247, pl. 46, fig. 4. — Atlanto-méditerranéen. — Collioure, Corbère-les-Cabanès, les Ambollas. — VIII-IX. — Chenille sur *Ulex*.

*Calloplistria juvenina* Cramer (1782). (*purpureofasciata* Piller 1783).

Spuler : I, p. 209, pl. 41, fig. 17. — Eurasiatique. — Banyuls, Sorède. — VI-VIII. — Chenille sur *Pteris aquilina*.

*Calloplistria latreillei* Duponchel (1827).

Spuler : I, p. 209, pl. 41, fig. 18. — Tropical et subtropical. — Banyuls\*, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — IV-VI, VII-X. — Chenille sur *Ceterach officinarum*, *Adiantum capillus-veneris*.

*Actinotia polyodon* Clerck (1759).

Spuler : I, p. 208, pl. 41, fig. 15. — Eurasiatique. — Commun dans les Pyrénées-Orientales (DE GRASLIN); Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Hypericum*.

*Actinotia radiosa* Esper (1786).

Spuler : I, p. 208, pl. 41, fig. 16. — Méditerranéo-asiatique. — Porté. — V-VII. — Chenille sur *Hypericum perforatum*.

*Actinotia hyperici* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 208, pl. 41, fig. 14. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas. — IV-V, VII, VIII-X. — Chenille sur divers *Hypericum*.

*Stilbia philopalis* de Graslin (1852).

Spuler : I, p. 228. — Seitz, Supp. III, p. 173, pl. 21a. — Atlanto-méditerranéen. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Vernet. — VIII-IX.

*Laphygma exigua* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 230, pl. 43, fig. 32. — Cosmopolite. Subtropical et tropical. — Banyuls\*, Saint-Cyprien-plage\*, Corbère, Montaout, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Montlouis, Fontromeu, les Bouillouses. — V-X. — Chenille sur *Polygonum persicaria* et différentes plantes.

*Epimecia ustula* Freyer (1835).

Spuler : I, p. 264, pl. 47, fig. 23. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche, Vernet, diverses localités. — IV-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Cephalaria leucantha*.

*Prodenia litura* Fabricius (1775). (*littoralis* Boisduval, 1833).

Spuler : I, p. 210, pl. 41, fig. 22. — Cosmopolite. Subtropical et tropical. — Banyuls\*, 4 exemplaires 29 et 30-IX-1956. — II-IV, IX-X. — Chenille polyphage.

*Caradrina morpheus* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 232, pl. 43, fig. 33. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet, Casteil, etc. — VI-VIII. — Chenille sur plantes basses : *Erica*, *Convolvulus sepium*, *Artemisia vulgaris*, et arbustes.

*Caradrina selini* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 231, pl. 44, fig. 3. — ? Méditerranéo-asiatique. — Villefranche, Vernet, les Ambollas, Casteil, Porté. — IV-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Lamium album*, *Trifolium*, etc.

*Caradrina flavirena* Guenée (1852).

Seitz, III, p. 210, pl. 45b. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, les Ambollas, Casteil. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur plantes basses.

*Caradrina noctivaga* Bellier de la Chavignerie (1863), *bona* sp. (1).

Seitz, III, p. 210, pl. 45b. (en tant que f. de *flavirena* Bell.). — Atlanto-méditerranéen. — Collioure (DU DRESNAY). — V-VI. — Chenille en hiver, sous les pierres et détritrus, vivant isolée.

*Caradrina clavipalpis* Scopoli (1763). (*quadripunctata* Fabricius 1775).

Spuler : I, p. 230, pl. 44, fig. 2. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls\*, Collioure, Villefranche, Vernet, Fontpédrouse\*, Porté. — V-VI, VII-X. — Chenille sur plantes basses.

---

(1) *Caradrina fuscicornis continentalis* Brsn. a été trouvé tout près des Pyrénées-Orientales, à Leucate (Aude) par le Dr. ROQUES (types de *continentalis* Brsn.).

*Caradrina kadenii* Freyer (1836).

Spuler : I, p. 231, pl. 44, fig. 5. — Méditerranéo-asiatique. — Vernet, Ille-sur-Têt. — V, VII-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Caradrina proxima* Rambur (1838).

Seitz, Supp. III, p. 273, pl. 25 l. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Collioure, col d'Encalbo (DU DRESNAY). — V-VI, VIII-X.

*Caradrina aspersa* Rambur (1834).

Spuler : I, p. 232, pl. 44, fig. 11. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Vernet, Amélie. — VII-X.

*Caradrina germainii* Duponchel (1835). (*laciniosa* Donzel ; *bolivari* Fernandez ; *jacobsi* auctorum nec Roths. ; *leprii* Berio) (1).

Spuler : I, p. 232, pl. 44, fig. 7. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Ille-sur-Têt, Saint-Paul-de-Fenouillet. — VI, VIII-X.

*Caradrina ibeasi* Fernandez (1917) (*bermeja* Ribbe 1912 ; *iberica* Hampson, 1918 ; *occidentalis* Oberthür, 1923). (1).

Seitz, Supp. III, p. 180, pl. 21 h. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Ille-sur-Têt, Villefranche. — VI, VIII-X.

*Athetis hospes* Freyer (1831).

Spuler : I, p. 234, pl. 44, fig. 20. — ? Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Villefranche, Saint-Paul-de-Fenouillet. — VII-IX. — Chenille sur plantes basses : *Plantago*, etc.

*Hoplodrina alsines* Brahm (1791).

Spuler : I, p. 233, pl. 44, fig. 12. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Canigou (forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady, les Ambollas), Fontpédrouse\*. — V-IX. — Chenille sur plantes basses.

*Hoplodrina blanda* Denis et Schiffermüller (1775). (*taraxaci* Hübner, 1809-1813).

Spuler : I, p. 233, pl. 44, fig. 15. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Villefranche, Vernet, Canigou : Haut-Cady, Fontpédrouse\* — VI-IX. — Chenille sur *Plantago*, *Rumex*, etc.

*Hoplodrina ambigua* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 233, pl. 44, fig. 14. — Eurasiatique. — Commun partout : Banyuls\*, Collioure, Port-Vendres, Elne, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse\* — VI-IX. — Chenille sur *Plantago*, *Lactuca*, *Taraxacum*, etc.

(1) Synonymie inédite, établie et communiquée par M. Ch. BOURSIN.

*Hoplodrina superstes* Treitschke (1825).

Spuler : I, p. 232, pl. 44, fig. 13. — Méditerranéo-asiatique. — Vernet, Fontpédrouse\*, Porté. — VI-IX. — Chenille sur *Taraxacum*, *Plantago*, etc.

*Hoplodrina hesperica* Dufay et Boursin (1960).

*Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 29<sup>e</sup> année, 2, p. 28-29. — Atlanto-méditerranéen : Algérie, Espagne, sud-est de la France. — Banyuls (C. DUFAY) (Paratypes). — VIII. — Premiers états encore inconnus.

*Hoplodrina respersa* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 232, pl. 44, fig. 10. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche, Vernet, Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles, Haut-Cady. — VI-VIII. — Chenille sur plantes basses et Graminées.

*Ipimorpha retusa* Linné (1761).

Spuler : I, p. 246, pl. 45, fig. 31. — Eurasiatique. — Prats-de-Mollo. — VI-VII, VIII. — Chenille sur *Salix*, *Populus*.

*Ipimorpha subtusa* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 246, pl. 46, fig. 1. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — VI-VIII. — Chenille sur *Salix*, *Populus*.

*Cosmia trapezina* Linné (1758).

Spuler : I, p. 244, pl. 45, fig. 25. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Salix*, *Betula*, *Ulmus*.

*Enargia paleacea* Esper (1788).

Spuler : I, p. 245, pl. 45, fig. 26. — Eurasiatique. — Vernet, Formiguères. — VII-VIII. — Chenille sur *Populus tremula*, *Betula*, *Alnus*.

*Enargia ypsilon* Denis et Schiffermüller (1775) (*fissipuncta* Haworth 1809).

Spuler : I, p. 246, pl. 45, fig. 30. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — VI, VIII. — Chenille sur *Populus*, *Salix*, *Betula*.

*Arenostola pygmina* Haworth (1802). (*fulva* Hübner, 1809-1813).

Spuler : I, p. 220, pl. 42, fig. 21. — Eurasiatique. — La Cabanasse (DE GRASLIN). — VII-IX. — Chenille sur *Glyceria aquatica*, *Carex*.

*Archanara geminipuncta* Haworth (1809).

Spuler : I, p. 217, pl. 42, fig. 14. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Collioure, Le Canet. — VII-VIII. — Chenille dans la tige d'*Arundo phragmites*.

*Sesamia nonagrioides* Lefebvre (1827) (*vuteria* auctorum, nec Stoll).

Spuler : I, p. 221, pl. 42, fig. 26. — Élément subtropical. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Banyuls. — VII-VIII. — Chenille dans tiges et épis de *Zea mays*.

*Calamia tridens* Hufnagel (1766) (*virens* Linné 1767).

Spuler : I, p. 221, pl. 39, fig. 20. — Eurasiatique. — Vernet, Fontpédrouse\*. — VII-VIII. — Chenille sur *Stellaria media*, *Plantago lanceolata*.

*Haemerosia renalis* Hübner (1811-13).

Spuler : I, p. 296, pl. 51, fig. 50. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls. — IV-V, VII-IX. — Chenille sur fleurs de *Lactuca sativa*, *Chondrilla juncea*.

*Synthymia fixa* Fabricius (1794). (*monogramma* Hübner 1803-1808).

Spuler : I, p. 306, pl. 52, fig. 9. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas. — V-VII. — Chenille sur *Psoralea bituminosa*.

*Agrotis venustula* Hübner (1790) (1).

Spuler : I, p. 293, pl. 51, fig. 40. — Eurasiatique. — Céret, Villefranche, les Ambollas. — V-VIII. — Chenille sur fleurs de *Potentilla reptans*, *P. tormentilla*, *Genista*, *Hypericum*, *Rubus idaeus*.

#### MELICLEPTRIINAE (HELIOTHIDINAE Auct.)

*Melicleptria cardui* Hübner (1790) (Esper, 1798).

Spuler : I, p. 280, pl. 50, fig. 36. — Méditerranéo-asiatique. — Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Picris hieracioides*.

*Chloridea viriplaca* Hufnagel (1766) (*dipsacea* Linné, 1767).

Spuler : I, p. 281, pl. 50 fig. 40. — Eurasiatique. — Commun partout. — V-VIII. — Chenille sur *Centaurea*, *Cichorium*, *Inula*, *Oenothera*, *Delphinium*, *Campanula*, *Lychnis*, etc.

*Chloridea peltigera* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 282, pl. 50, fig. 43. — Cosmopolite. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche, Vernet, Fontromeu, Porté, etc. — V-X. — Chenille sur *Hyoscyamus niger*, *Senecio viscosus*, *S. vulgaris*, *Salvia*, *Ulex*, *Solanum*, etc.

(1) Nom de genre communiqué par M. Ch. BOURSIN.



*Chloridea armigera* Hübner (1803-1808) (*obsoleta* auct. nec Fabricius).

Spuler : I, p. 282, pl. 51, fig. 1. — Cosmopolite. — Banyuls\*, Collioure, Ille-sur-Têt, Corbère, Villefranche, Vernet, Fontromeu, etc. — V-X. — Chenille sur *Hyoscyamus*, *Nicotiana*, *Reseda*, *Cucurbita*, *Cannabis*, *Plantago*, *Zea mays*, etc.

*Pyrrhia umbra* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 284, pl. 51, fig. 6. — Holarctique. — Villefranche, Prats-de-Mollo. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Ononis repens*, *Geranium pratense*.

*Panemeria tenebrata* Scopoli (1763) (1).

Spuler : I, p. 279, pl. 50, fig. 30. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas. — IV-VI. — Chenille sur *Cerastium arvense*, *Lythrum salicaria*.

*Axylia putris* Linné (1746).

Spuler : I, p. 158, pl. 34, fig. 8. — Eurasiatique et subtropical. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Prats-de-Mollo. — V-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Convolvulus*, *Plantago*, *Galium*.

## JASPIDIINAE

*Metachrostis velox* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 288, pl. 51, fig. 19. — Bassin méditerranéen. — Banyuls. — VII-VIII.

*Metachrostis dardouini* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 288, pl. 51, fig. 20. — Méditerranéo-asiatique. — Saint-Martin-du-Canigou, Casteil, Fontpédrouse, Montlouis. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Anthericum ramosum*.

*Eublemma jucunda* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 287, pl. 51, fig. 18. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls\*, Collioure, Sorède, Céret, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VIII-X.

*Eublemma suava* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 287, pl. 51, fig. 17. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure. — VI-VIII.

(1) Position systématique communiquée par M. Ch. BOURSIN.

*Porphyrinia purpurina* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 290, pl. 51, fig. 27. — Méditerranéo-asiatique. — Collioure, Perpignan, Villefranche, Vernet, bois de Pinats, Saint-Martin-du-Canigou, Sahorre, les Ambollas. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Cirsium arvense*, *C. lanceolatum*.

*Porphyrinia parva* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 290, pl. 51, fig. 30. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls\*, Collioure, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — VI-VIII. — Chenille sur *Inula montana*, *I. viscosa*, *Centaurea calcitrapa*.

*Porphyrinia candidana* Fabricius (1794).

Spuler : I, p. 291, pl. 51, fig. 34. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Porté. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Helichrysum*, surtout *H. stoechas*.

*Porphyrinia ostrina* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 290, pl. 51, fig. 29. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche, environs de Vernet, bois de Pinats, les Ambollas ; répandu sur le littoral et dans les plaines du Roussillon. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Carlina vulgaris*, *C. corymbosa*, *Echinops ritro*, *E. sphaerocephalus*.

*Porphyrinia respersa* Hübner (1790).

Spuler : I, p. 289, pl. 51, fig. 21. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls (VON BUDDENBROCK). — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Onopordum arcanthium*.

*Porphyrinia pura* Hübner (1809-1813).

Spuler : I, p. 291, pl. 51, fig. 35. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Corbère, Villefranche-de-Conflent, Vernet, bois de Pinats, les Ambollas ; *f. striata* Culot : Corbère. — V-VI, VII-IX.

*Porphyrinia polygramma* Duponchel (1836).

Spuler : I, p. 289, pl. 51, fig. 24. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou. — VI-VIII.

*Coccidiphaga scitula* Rambur (1833).

Spuler : I, p. 292, pl. 51, fig. 41. — Subtropical. — Banyuls, Le Canet. — V-VI, VIII. — Chenille carnivore, prédatrice des œufs de Coccides.

*Phyllophila numerica* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 294, pl. 51, fig. 42. — Atlanto-méditerranéen. — Saint-Paul-de-Fenouillet (Ph. HENRIOT). — VI-VII. — Chenille sur *Santolina*.

*Jaspidia pygarga* Hufnagel (1766). (*fuscula* Denis et Schiffermüller 1775, nec *fasciana* Linné 1761).

Spuler : I, p. 294, pl. 51, fig. 44. — Eurasiatique. — Sorède, Vernet. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur Graminées, et sur *Rubus*.

*Eustrotia candidula* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 293, pl. 51, fig. 39. — Eurasiatique. — Banyuls (Von BUDDENBROCK). — VI, VIII. — Chenille sur Graminées et dans tiges de *Polygonum*.

*Emmelia trabealis* Scopoli (1763).

Spuler : I, p. 296, pl. 51, fig. 49. — Eurasiatique. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls, Vernet, etc. — V-IX. — Chenille sur *Convolvulus*.

*Emmelia viridisquama* Guenée (1852).

Spuler : I, p. 287. — Atlanto-méditerranéen. — Décrit des Pyrénées-Orientales d'après un unique papillon obtenu de chenille élevée sur Malvacées : Vernet (DE GRASLIN). — VI. — Ne semble pas avoir été retrouvé dans les Pyrénées-Orientales, mais existe en Espagne.

*Acontia lucida* Hufnagel (1766).

Spuler : I, p. 286, pl. 51, fig. 13. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Convolvulus*, *Chenopodium*, *Malva rotundifolia*, *Glechoma*.

*Acontia luctuosa* Denis et Schiffermüller (1775) (Esper 1786).

Spuler : I, p. 286, pl. 51, fig. 14. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Plantago major*, *Convolvulus*, *Malva*.

*Zebeeba falsalis* Herrich-Schäffer (1839).

Spuler : II, p. 125, pl. 72, fig. 23. — Bassin méditerranéen. — Banyuls, Sorède, Villefranche. — VII-VIII. — Chenille sur *Asparagus acutifolius*.

## EUTELIINAE

*Eutelia adulatrix* Hübner (1808-1818).

Spuler : I, p. 276, pl. 49, fig. 11. — Bassin méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent, Vernet, Amélie-les-Bains, les Ambollas. — IV-X. — Chenille sur *Rhus cotinus*, *Pistacia lentiscus*, *P. terebinthus*.

NYCTEOLINAE (SARROTHRIPINAE auct.)

*Nycteola revayana* Scopoli (1772).

Spuler : II, p. 124, pl. 72, fig. 19b. — Eurasiatique. — Banyuls, Vernet. — IX-IV, VI-VII. — Chenille sur divers *Quercus*.

*Nycteola columbana* Turner (1925) (*gallicana* Aubert 1957).

Cf. DUFAY, *Ann. Soc. Entom. Fr.*, 127, 1958, p. 114. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Collioure, Vernet, les Ambollas. — IX-IV, VII-VIII. — Chenille sur divers *Quercus*.

*Nycteola siculana* Fuchs (1899). (*pseudodilutana* Obraztsov 1954 ; *cuneana* Patočka 1953).

Cf. DUFAY, *Ann. Soc. Entom. Fr.*, 127, 1958, p. 124. — Atlanto-méditerranéen. — IX-IV, VI-VII. — Chenille sur *Salix*, *Populus*. — Vernet, Trancada d'Ambouilla.

*Nycteola asiatica* Krulikovski (1904) (*populana* Patočka, 1953 ; *hungarica* Kovács, 1954).

Cf. DUFAY, *Ann. Soc. Entom. Fr.*, 127, 1958, p. 127. — Eurosi-bérien. — Villefranche-de-Conflent, 1 ♂, IX-X-1959, A. DUMEZ leg., C. DUFAY det. — IX-IV, VI. — Chenille sur Salicinées et *Populus*.

WESTERMANNIINAE

*Earias chlorana* Linné (1761).

Spuler : II, p. 125, pl. 72, fig. 21. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Salix*, surtout sur *S. viminalis*.

*Earias insulana* Boisduval (1833)

Spuler : II, p. 125, pl. 76, fig. 4. — Subtropical et tropical. — Banyuls\*, 16 exemplaires, 2-X-1958. — VIII-X. — Chenille sur *Ceratonia siliqua* et *Gossypium herbaceum*, etc.

*Pseudoips bicolorana* Fuessly (1775).

Spuler : II, p. 126, pl. 72, fig. 26. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche. — V-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*.

*Xanthodes malvae* Esper (1796) (1).

Spuler : I, p. 285, pl. 51, fig. 9. — Subtropical et tropical. — Pyrénées-Orientales (DE JOANNIS) (Cat. LHOMME), Collioure (DUMEZ). — VII-X. — Chenille sur *Lavatera olbia*, *Malva moschata*.

*Xanthodes graellsii* Feisthamel (1837). (1).

Spuler : I, p. 285, pl. 51, fig. 8. — Subtropical et tropical. — Littoral : Banyuls\*. — VIII-X. — Chenille sur *Lavatera*.

(1) Position systématique incertaine.

PANTHEINAE

*Colocasia coryli* Linné (1758) (2).

Spuler : I, p. 136, pl. 31, fig. 8. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Villefranche. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Corylus*, *Crataegus*, *Betula*, *Carpinus*, *Fagus*, *Quercus*, *Salix*.

*Diloba coeruleocephala* Linné (1758) (2).

Spuler : I, p. 185, pl. 31, fig. 6. — Eurasiatique. — Villefranche, les Anbollas. — X-XII. — Chenille sur tous les arbres fruitiers.

*Raphia hybris* Hübner (1809-1813) (2).

Spuler : I, p. 200, pl. 31, fig. 7. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IV-VI, VII. — Chenille sur *Populus nigra*.

PLUSIINAE (3)

*Abrostola triplasia* Linné (1758) (*tripartita* Hufnagel, 1766 ; *urticae* Hübner 1818).

Spuler : I, p. 299, pl. 49, fig. 17. — Eurasiatique. — Fontpédrouse\*, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur *Urtica*, *Vincetoxicum officinale*.

*Abrostola trigemina* Werneburg (1864) (*triplasia* auct., nec Linné)

Spuler : I, p. 298, pl. 49, fig. 15. — Eurasiatique. — Fontpédrouse\*. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Urtica dioica*, *Humulus lupulus*.

*Abrostola asclepiadis* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 299, pl. 49, fig. 16. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent, Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur *Vincetoxicum officinale*.

*Polychrysia moneta* Fabricius (1787).

Spuler : I, p. 300, pl. 49, fig. 20. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou, la Cabanasse, vallée d'Eyne. — VII, IX. — Chenille sur *Aconitum lycoctonum*, *A. napellus*, *Helianthus tuberosus*, *H. annuus*, *Cucumis sativa*.

*Plusia chrysitis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 301, pl. 49, fig. 26. — Eurasiatique. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Porté. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur *Urtica dioica*, *Lamium album*, *Galeopsis*, *Salvia*, *Echium*, *Marrubium*.

(2) Position systématique incertaine.

(3) Systématique et nomenclature provisoires (*Abrostola* exceptés).

*Syngrapha pyrenaica* Hampson (1913) (*cinerea* Warren 1914).

Seitz : III, p. 346, pl. 64 c, et Supp. III, p. 220. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou (forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady), vallée d'Eyne, les Bouillouses. — VII-VIII. — Chenille sur *Urtica urens*, *Vaccinium uliginosum*.

*Euchalcia variabilis* Piller (1783).

Spuler : I, p. 300, pl. 49, fig. 24. — Eurasiatique. — Canigou (forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady), vallée d'Eyne, les Bouillouses, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur *Aconitum lycoctonum*, *A. anthora*, *Thalictrum aquilegifolium*.

*Autographa gamma* Linné (1758).

Spuler : I, p. 304, pl. 50, fig. 7. — Cosmopolite. — Commun et très répandu. — VI-VII, VIII-IX, X. — Chenille sur *Urtica dioica*, *Lamium album*, et toutes plantes basses.

*Autographa iota* Linné (1758).

Spuler : I, p. 304, pl. 50, fig. 4. — Eurasiatique. — Vernet, les Bouillouses, Porté. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Urtica dioica*, *U. urens*, *Lamium album*, *Lonicera periclymenum*, *L. caprifolium*, *Senecio vulgaris*, *Stachys*, *Mentha*, *Viola*, *Primula*.

*Autographa chryson* Esper (1789).

Spuler : I, p. 302, pl. 49, fig. 33. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — VII-VIII. — Chenille sur *Eupatorium cannabinum*, *Salvia glutinosa*, *Mentha*.

*Autographa confusa* Stephens (1850) (*gutta* Guenée 1852).

Spuler : I, p. 303, pl. 50, fig. 2. — Eurasiatique. — Assez rare partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls\*, Villefranche, Vernet. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Urtica*, *Mentha*, *Achillea millefolium*, *Matricaria chamomilla*.

*Trichoplusia ni* Hübner (1800-1803).

Spuler : I, p. 305, pl. 50, fig. 10. — Subtropical et cosmopolite. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche. — V-VII, VIII-X. — Chenille sur plantes basses.

*Diachrysia orichalcea* Fabricius (1775).

Seitz : III, p. 349, pl. 64g. — Subtropical. — Banyuls\*, 2 exemplaires 29-IX-1956, 2 exemplaires 2-X-1958. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur *Coreopsis*.

*Diachrysia daubei* Boisduval (1840).

Spuler : I, p. 304, pl. 50, fig. 8. — Subtropical. — Banyuls, 1 exemplaire, 8-IX-1953 (BUDDENBROCK, C. DUFAY vidit). — V-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Sonchus maritimus*, *Mentha*, Chicoracées.

*Chrysodeixis chalcytes* Esper (1789).

Spuler : I, p. 303, pl. 50, fig. 3. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Elne, Millas-Forca-Real, Villefranche, Vernet. — V-VII, VIII-X. — Chenille sur *Cytisus argenteus*, *Solanum nigrum*, *S. dulcamara*, *Parietaria officinalis*, *Urtica dioica*, *U. urens*, etc.

### CATOCALINAE

*Mormonia spona* Linné (1767).

Spuler : I, p. 316, pl. 53, fig. 5. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls (BUDDENBROCK). — VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Castanea sativa*.

*Mormonia dilecta* Hübner (1803-1808).

Spuler : I, p. 316, pl. 52, fig. 10. — Méditerranéo-asiatique. — Sorède, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Canigou : fontaine des Esquières, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla. — VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*.

*Catocala fraxini* Linné (1758).

Spuler : I, p. 314, pl. 52, fig. 11. — Eurasiatique. — Vernet. — VIII-IX. — Chenille sur *Fraxinus excelsior*, *Ulmus campestris*, *Acer*, *Populus*.

*Catocala nupta* Linné (1767).

Spuler : I, p. 315, pl. 52, fig. 2. — Eurasiatique. — Commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles, Haut-Cady. — VII-X. — Chenille sur *Salix*, *Populus*, *P. tremula*.

*Catocala elocata* Esper (1786).

Spuler : I, p. 314, pl. 52, fig. 20. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Corbère-les-Cabanes, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas, forêt de Randaï, plateau de Mariailles, Haut-Cady. — VII-IX. — Chenille sur *Populus*, *Salix*.

*Catocala promissa* Esper (1786).

Spuler : I, p. 316, pl. 53, fig. 11. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Assez rare partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Castanea sativa*.

*Catocala conjuncta* Esper (1786).

Spuler : I, p. 316, pl. 53, fig. 13. — Méditerranéo-asiatique eurybionte. — Banyuls, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Amélie. — VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*.

*Catocala optata* Godart (1824).

Spuler : I, p. 317, pl. 53, fig. 9. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla. — VIII-IX. — Chenille sur *Salix capraea*, *S. viminalis*.

*Catocala puerpera* Giorna (1791).

Spuler : I, p. 315, pl. 53, fig. 8. — Eurasiatique. — Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla, Thuès. — VII-VIII. — Chenille sur *Salix* et *Populus*.

*Catocala nymphagoga* Esper (1787).

Spuler : I, p. 318, pl. 54, fig. 4. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Sahorre, Prades. — VIII-IX. — Chenille sur divers *Quercus* (*ilex*, *suber*, *toza*).

*Catocala conversa* Esper (1787).

Spuler : I, p. 318, pl. 53, fig. 7. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet, la Cabanasse, Montlouis. — VI-VIII. — Chenille sur *Quercus*.

*Ephesia nymphaea* Esper (1787).

Spuler : I, p. 318, pl. 53, fig. 10. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls, Collioure, Sorède, Villefranche, Fontpédrouse. — VII. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Q. coccifera*, *Q. suber*.

*Ophiusa tirhaca* Cramer (1780).

Spuler : I, p. 312, pl. 52, fig. 13. — Tropical et subtropical. — Villefranche, Vernet. — IV-IX. — Chenille sur *Pistacia lentiscus*, *P. terebinthus*, *Daphne*, *Erica*, *Viburnum*, *Osyris*, *Cistus*, *Rhus coriaria*, etc.

*Minucia lunaris* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 312, pl. 52, fig. 4. — Eurasiatique. — Banyuls, Collioure, Elne, Sorède, Villefranche. — V-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Populus*.



*Clytie illunaris* Hübner (1818).

Spuler : I, p. 311, pl. 52, fig. 21. — Subtropical. — Banyuls, Elne. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Tamarix*, *Myrica gale*.

*Dysgomia algira* Linné (1767).

Spuler : I, p. 311, pl. 52, fig. 12. — Tropical et subtropical. — Banyuls\*, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Haut-Cady. — V-VIII. — Chenille sur *Rubus*, *Salix*, *Genista*.

*Prodotis stolidus* Fabricius (1775).

Spuler : I, p. 310, pl. 52, fig. 22. — Tropical et subtropical. — Banyuls\*, Villefranche (J. BOURGOGNE), « Pyrénées-Orientales » (Cat. LHOMME). — VII-X. — Chenille sur *Coriaria myrtifolia*.

*Callisteges mi* Clerck (1759).

Spuler : I, p. 307, pl. 52, fig. 18. — Eurasiatique. — Assez commun partout dans les Pyrénées ; Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Porté, etc. — V-VI. — Chenille sur *Trifolium*, *Medicago*, *Ononis*, *Myrica gale*.

*Ectypa glyphica* Linné (1758).

Spuler : I, p. 307, pl. 52, fig. 19. — Eurasiatique. — Littoral et montagnes, commun : Banyuls, Elne, Vernet, Canigou, Porté, etc. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Trifolium*, *Medicago*, *Ononis*.

#### OTHREINAE (OPHIDERINAE auct.)

*Scoliopteryx libatrix* Linné (1758).

Spuler : I, p. 297, pl. 47, fig. 4. — Eurasiatique. — Assez commun partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet, etc. — VI à III. — Chenille sur *Salix*, *Populus*.

*Calpe thalictri* Borkhausen (1790) (*capucina* (Linné) Esper 1782, err. réf.).

Spuler : I, p. 298, pl. 49, fig. 12. — Eurasiatique. — Perpignan ? (DE GRASLIN), Villefranche (DUMÉZ), Fontpédrouse\* — VI-VIII. — Chenille sur *Thalictrum flavum*, *T. minus*, *T. bauhini*.

*Lygephila cracca* Fabricius (1787).

Spuler : I, p. 322, pl. 54, fig. 19. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche. — VII-VIII. — Chenille sur *Vicia cracca*, *V. sativa*, *Dorycnium suffruticosum*, *Plantago*, *Astragalus*.

*Lygephila pastinum* Treitschke (1826).

Spuler : I, p. 322, pl. 54, fig. 15. — Eurasiatique. — Vernet, les Ambollas. — VI-VIII. — Chenille sur *Vicia cracca*, *Astragalus*, *Coronilla*, *Lathyrus palustris*.

*Syneda cailino* Lefebvre (1827).

Spuler : I, p. 310, pl. 52, fig. 3. — Méditerranéo-asiatique. — Millas. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Salix viminalis*.

*Catephia alchymista* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : I, p. 313, pl. 52, fig. 5. — Eurasiatique. — Banyuls, Collioure, Elne, Céret, Villefranche, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Ulmus*.

*Aedia leucomelas* Linné (1758). (*ramburi* Rambur, 1829).

Spuler : I, p. 312, pl. 50, fig. 17. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Ille-sur-Têt, Villefranche. — VI-VII, IX-X. — Chenille sur *Convolvulus*, surtout *C. sepium*.

*Phytometra viridaria* Clerck (1759).

Spuler : I, p. 295, pl. 51, fig. 46. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet. — IV-IX. — Chenille sur *Polygala vulgaris*.

*Rivula sericealis* Scopoli (1763).

Spuler : I, p. 294, pl. 55, fig. 22. — Eurasiatique. — Vernet. — V-X. — Chenille sur *Urtica*, *Brachypodium silvaticum*, *Carex*, Graminées, etc.

## HYPENINAE

*Herminia barbalis* Clerck (1759).

Spuler : I, p. 329, pl. 55, fig. 7. — Eurasiatique. — Thuès, vallée d'Eyne. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*, *Alnus*.

*Pechipogo plumigeralis* Hübner (1825). (*crinalis* Treitschke, 1829).

Spuler : I, p. 328, pl. 55, fig. 3. — Eurasiatique. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — IV-VI, VIII-X. — Chenille sur *Rubia peregrina*, *Rubus*, *Quercus*, *Lonicera*, *Rosa*, *Hedera*, *Clematis*.

*Zanclognatha tarsipennalis* Treitschke (1835).

Spuler : I, p. 325, pl. 54, fig. 25. — Eurasiatique. — Collioure. — VI-VIII. — Chenille sur feuilles sèches de *Quercus*, *Rubus idaeus*, *Polygonum aviculare*, *Salix*.

*Zanclognatha lunalis* Scopoli (1763). (*ventilabris* Fabricius 1787 ; *tarsiplumalis* Hübner 1796).

Spuler : I, p. 325, pl. 54, fig. 23. — Eurasiatique. — Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Sahorre. — VI-VIII. — Chenille polyphage sur plantes basses.

*Zanclognatha zelleralis* Wocke (1850) (*tarsicristalis* Herrich-Schäffer 1851).

Spuler : I, p. 326, pl. 54, fig. 24. — Méditerranéo-asiatique. — Villefranche-de-Conflent. — VI-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Nodaria nodosalis* Herrich-Schäffer (1852).

Spuler : I, p. 325, pl. 54, fig. 18. — Atlanto-méditerranéen. — Banyuls (BUDDENBROCK et DE LATIN), Villefranche (DUMEZ). — IX. — Chenille polyphage.

*Paracolax glaucinalis* Denis et Schiffermüller (1775) (*derivialis* Hübner 1796).

Spuler : I, p. 328, pl. 55, fig. 26. — Eurasiatique. — Partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Crataegus monogyna*, ensuite sur plantes basses.

*Hypena rostralis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 330, pl. 55, fig. 12. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — VIII à IV. — Chenille sur *Humulus*, *Urtica*.

*Hypena proboscidalis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 330, pl. 55, fig. 13. — Eurasiatique. — Partout dans les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Urtica*, *Plantago*, *Humulus*.

*Hypena obesalis* Treitschke (1829).

Spuler : I, p. 330, pl. 55, fig. 16. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Porté. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Urtica*.

*Hypena obsitalis* Hübner (1811-13).

Spuler : I, p. 330, pl. 55, fig. 17a, 17b. — Eurasiatique. — Banyuls\*, Collioure, Sorède, Villefranche-de-Conflent, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — VI, VIII-X. — Chenille sur *Parietaria officinalis*.

*Hypena lividalis* Hübner (1796).

Spuler : I, p. 331, pl. 55, fig. 11. — Méditerranéo-asiatique. — Banyuls\*, Villefranche. — VIII-X. — Chenille sur *Parietaria officinalis*.

## ARCTIIDAE

*Pelosia muscerda* Hufnagel (1767).

Spuler : II, p. 152, pl. 72, fig. 47. — Eurasiatique. — Localisé : Millas. — VI-VIII. — Chenille sur lichens.

*Eilema depressa* Esper (1786). (*deplana* Esper 1786).

Spuler : II, p. 149, pl. 74, fig. 1a, 1b. — Europe. — Signalé des Pyrénées-Orientales par BELLIER DE LA CHAVIGNERIE ; Villefranche, Vernet. — VI, VIII-IX. — Chenille sur Lichens de Conifères.

*Eilema complana* Linné (1758).

Spuler : II, p. 150, pl. 74, fig. 3. — Europe, Asie antérieure. — Vernet, Fontpédrouse. — VI-VIII. — Chenille sur Lichens.

*Eilema lurideola* Zincken (1817) (*plumbeola* Herrich-Schäffer).

Spuler : II, p. 149, pl. 74, fig. 22. — Europe, Asie antérieure. — Vernet, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Lichens des arbres et des pierres.

*Eilema griseola* Hübner (1802).

Spuler : II, p. 149, pl. 72, fig. 44. — Eurasiatique. — Commun à Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens des chênes et des peupliers.

*Eilema caniola* Hübner (1802-1808).

Spuler : II, p. 150, pl. 74, fig. 2. — Europe. — Banyuls, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet. — V, VIII-X. — Chenille sur Lichens.

*Eilema uniola* Rambur (1866).

OBERTHÜR (Ch.) : Etudes de Lépidoptérologie comparée, XIII, pl. 435, fig. 3.752-53-54. — Sud-est de la France, est de l'Espagne. — Villefranche-de-Conflent (D. LUCAS, H. DE TOULGOET det.). — V-VI, VIII-IX.

*Eilema palliatella* Scopoli (1763) (*unita* Denis et Schiffermüller, 1775).

Spuler : II, p. 150, pl. 74, fig. 6b. — Europe, Asie occidentale. — Saint-Martin-du-Canigou. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens.

*Eilema pallifrons* Zeller (1847).

Spuler : II, p. 151, pl. 76, fig. 15. — Europe. — Vernet, Canigou : vallée de Saint-Vincent. — VII. — Chenille sur Lichens.

*Eilema sororcula* Hufnagel (1767).

Spuler : II, p. 151, pl. 74, fig. 19. — Europe, Asie occidentale. — Villefranche, Vernet, Casteil. — V-VI. — Chenille sur Lichens des arbres.

*Eilema lutarella* Linné (1758) (*luteola* Denis et Schiffermüller, 1775).

Spuler : II, p. 151, pl. 74, fig. 15. — Eurasiatique. — Vernet, Porté. — VII. — Chenille sur Lichens.

*Lithosia quadra* Linné (1758).

Spuler : II, p. 148, pl. 74, fig. 7a, 7b. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet, etc. — VI, VIII-IX. — Chenille sur Lichens.

*Cybosia mesomella* Linné (1758).

Spuler : II, p. 147, pl. 72, fig. 41a, 41b. — Eurasiatique. — Canigou : col de Jou (DUMEZ). — VI-VII. — Chenille sur Lichens, feuilles sèches.

*Philea irrorella* Linné (1758).

Spuler : II, p. 146, pl. 72, fig. 40a, 40b. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, col de Jou, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur Lichens.

*Paidia murina* Hübner (1792).

Spuler : II, p. 144, pl. 72, fig. 39. — Europe centrale et méridionale. — Assez commun et répandu ; Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur Lichens, Mousses, Hépatiques.

*Apaidia mesogona* Godart (1882).

Spuler : II, p. 145, pl. 72, fig. 35. — Atlanto-méditerranéen. — Villefranche-de-Confient (A. DUMEZ). — VI-VIII. — Chenille sur Lichens des arbrisseaux et plantes basses.

*Miltochrista miniata* Forster (1771).

Spuler : II, p. 145, pl. 72, fig. 46. — Eurasiatique. — Assez commun et répandu : Villefranche, Vernet, Casteil. — VI-VIII. — Chenille sur Lichens divers.

*Nudaria mundana* Linné (1761).

Spuler : II, p. 144, pl. 72, fig. 38. — Europe septentrionale et centrale, Asie antérieure. — Vernet. — VI-VII. — Chenille sur Lichens.

*Atolmis rubricollis* Linné (1758).

Spuler : II, p. 148, pl. 74, fig. 20. — Eurasiatique. — Villefranche-de-Confient (DUMEZ). — V-VII. — Chenille sur Lichens.

*Euprepia striata* Linné (1758).

Spuler : II, p. 142, pl. 74, fig. 18a, 18b. — Eurasiatique. — Vernet, Canigou : Py, environs de Sahorre, col de Jou, Forêt de Randai, Saint-Vincent. — f. *melanoptera* Brahm à Vernet, au col de Jou et à Py. — f. *xanthoptera* aux environs de Sahorre, de Py. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur diverses plantes basses : *Artemisia campestris*, *A. vulgaris*, *Plantago*, *Calluna vulgaris*.

*Euprepia cribraria* Linné (1758).

Spuler : II, p. 142, pl. 74, fig. 5a, 5b. — Toute l'Europe jusqu'à l'Oural. — Ssp. *rippertii* Boisduval (1834) : environs de Vernet, Casteil, Canigou, vallée d'Éyne, Formiguères, Cambrès d'Aze. — f. *vernetensis* Oberthür aux environs de Vernet et à Casteil ; f. *canigulensis* Oberthür aussi au Canigou. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Erica*, et plantes basses.

*Utetheisa pulchella* Linné (1758).

Spuler : II, p. 143, pl. 74, fig. 12. — Tropical et subtropical. — Banyuls\*, Sainte-Marie-plage\*, Villefranche. — IV, VI-VII, IX-X. — Chenille sur *Myosotis arvensis*, *Heliotropium europaeum*, *Plantago*, *Echium* et autres plantes.

*Tyria jacobaeae* Linné (1758).

Spuler : II, p. 143, pl. 74, fig. 13. — Europe et Asie occidentale. — Commun et répandu ; environs de Vernet, Porté. — V-VII. — Chenille sur *Senecio jacobaea*.

*Hyphoraia testudinaria* Fourcroy (1785).

Spuler : II, p. 136, pl. 73, fig. 19. — Sud de la France, Italie septentrionale, Tyrol. — Vernet, Montlouis. — V-VII. — Chenille sur plantes basses, *Rumex*, *Luzula*.

*Apantesis fasciata* Esper (1784).

Spuler : II, p. 136, pl. 73, fig. 12. — Afrique du Nord, péninsule ibérique, sud de la France, nord-ouest de l'Italie. — Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, Casteil, Montlouis, Porté. — IV-VI. — Chenille sur plantes basses.

*Parasemia plantaginis* Linné (1758).

Spuler : II, p. 130, pl. 74, fig. 10a, 10b. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou, Montlouis, Fontromeu, Porté, etc. — VI-VII. — Chenille sur *Plantago* principalement, aussi sur *Silene*, *Lychnis*, etc.

*Arctia caja* Linné (1758).

Spuler : II, p. 134, pl. 73, fig. 13a. — Eurasiatique. — Banyuls, Montlouis, Porté. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur diverses plantes basses et Graminées.

*Ammobiota festiva* Hufnagel (1766). (*hebe* Linné 1767).

Spuler : II, p. 137, pl. 73, fig. 10. — Eurasiatique. — Vernet. — V-VI. — Chenille sur *Achillea millefolium*, *Stellaria media*, *Chenopodium* et autres plantes basses.

*Chelis maculosa* Gerning (1780).

Spuler : II, p. 137, pl. 73, fig. 1a. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Formiguères, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Galium*, *Asperula*, etc.

*Cymbalophora pudica* Esper (1784).

Spuler : II, p. 139, pl. 73, fig. 14. — Bassin méditerranéen. — Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, Casteil, etc. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur Graminées.

*Diacrisia sannio* Linné (1758).

Spuler : II, p. 132, pl. 74, fig. 16a, 16b. — Eurasiatique. — Commun partout ; Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Porté, etc. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Urtica*, *Galium*, *Galeopsis*, *Plantago*, *Taraxacum*, etc.

*Spilosoma lubricipeda* Linné (1758) (*menthastri* Esper 1786).

Spuler : II, p. 129, pl. 80, fig. 2. — Eurasiatique. — Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet, etc. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Urtica*, *Mentha*, *Polygonum*, etc.

*Spilosoma lutea* Hufnagel (1766) (*lubricipedum* Esper).

Spuler : II, p. 129, pl. 80, fig. 1a. — Eurasiatique. — Banyuls, Villefranche, Vernet. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Urtica*, *Galium*, *Taraxacum officinale*, etc.

*Spilosoma sordida* Hübner (1802).

Spuler : II, p. 128, pl. 73, fig. 25a, 25b. — Pyrénées, Alpes, Apennins. — Vernet, Montlouis, Fontromeu. — V-VII. — Chenille sur *Galeopsis*, diverses plantes basses.

*Spilosoma mendica* Clerck (1759).

Spuler : II, p. 129, pl. 73, fig. 21a, 21b. — Europe, Asie antérieure. — Vernet. — IV-V. — Chenille sur *Rumex*, *Myosotis*, *Plantago*, *Urtica*, etc.

*Epicallia villica* Linné (1758).

Spuler : II, p. 135, pl. 73, fig. 17. — Europe, Asie antérieure. — Banyuls, Villefranche, Montlouis. — VI-VII. — Chenille sur *Plantago*, *Achillea*, *Lamium*, *Fragaria*, *Stellaria*.

*Eucharia casta* Esper (1784).

Spuler : II, p. 138, pl. 73, fig. 5. — Europe centrale, des Pyrénées au sud de la Russie. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Casteil, Porté. — VI. — Chenille sur *Asperula cynanchica*, *Galium*, etc.

*Ocnogyna zoraida hemigena* de Graslin (1836).

Spuler : II, p. 134, pl. 73, fig. 7. — Pyrénées. — Environs de Vernet, Fontpédrouse, Montlouis, Fontromeu. — V. — Chenille sur plantes basses.

*Phragmatobia fuliginosa* Linné (1758).

Spuler : II, p. 130, pl. 73, fig. 26. — Toute la région paléarctique. — Banyuls, Villefranche, Vernet, Canigou. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Myosotis*, *Rumex*, *Galium*, *Lactuca*.

*Rhyparia purpurata* Linné (1758).

Spuler : II, p. 131, pl. 73, fig. 9. — Eurasiatique. — Villefranche, Casteil : col de Jou. — VI-VII. — Chenille sur *Genista tinctoria*, *Malva silvestris*, *Vitis*, *Achillea*, *Plantago*, *Galium*, *Sarothamnus scoparius*, *Tanacetum vulgare*, etc.

*Callimorpha dominula* Linné (1758).

Spuler : II, p. 140, pl. 74, fig. 4c. — Europe. — Villefranche, Canigou, vallées latérales de la Têt, Saint-Martin-du-Canigou, Porté, Puigcerda. — VI-VII. — Chenille sur *Symphitum* et *Urtica* principalement.

*Callimorpha quadripunctaria* Poda (1761).

Spuler : II, p. 141, pl. 74, fig. 8. — Europe, Asie antérieure. — Très commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Fraxinus*, *Salix alba*, *Prunus*, *Malus*, *Ribes*, *Rubus*, *Sarothamnus scoparius*, *Lonicera*, et plantes basses : *Sisymbrium*, *Trifolium*, *Plantago*, *Urtica*, *Epilobium*, *Lactuca*.

## NOLINAE

*Celama chlamytulalis* Hübner (1811-1818).

Spuler : II, p. 123, pl. 72, fig. 31. — Europe méridionale, Asie mineure. — Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Odontites lutea*, *Teucrium*, *Scabiosa*, dans les fleurs et les graines.



*Celama subchlamydula* Staudinger (1871).

Spuler : II, p. 123, pl. 76, fig. 2. — Espagne, sud de la France, Dalmatie, Grèce. — Banyuls, Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur fleurs de *Teucrium* et *Salvia*.

*Celama henrioti* Warnecke (1937).

Rev. Fr. Lépidopt., 1937, VIII, p. 167, pl. IV, fig. 4. — Sud-est de la France (environs de Marseille et basse vallée du Rhône). — Banyuls-sur-Mer, 1 exemplaire, VII-VIII-1951 (DE LATTIN, C. DUFAY det.).

*Celama confusalis* Herrich-Schäffer (1851).

Spuler : II, p. 122, pl. 72, fig. 29. — Eurasiatique. — Vernet, Casteil (DE LAJONQUIERE, C. DUFAY det.). — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur Lichens, feuilles ou fleurs de *Quercus*, *Fagus*, *Rhamnus*, *Mentha*, *Vaccinium*.

*Celama cicatricalis* Treitschke (1885).

Spuler : II, p. 122, pl. 72, fig. 27. — Eurasiatique. — Vernet. — IV-V. — Chenille sur Lichens de *Quercus* et *Fagus*.

*Celama centonalis* Hübner (1796).

Spuler : II, p. 123, pl. 76, fig. 2 b. — Eurasiatique. — Sorède (SPRÖNGERTS). — VI-VII. — Chenille sur *Potentilla*, *Lotus*, *Trifolium*, *Medicago*, *Rosa*, *Betula*, *Populus*.

*Celama thymula* Millière (1868).

Spuler : II, p. 122, pl. 76, fig. 1. — Sud de la France, Espagne. — Villefranche-de-Conflent, Vernet. — IV-V. — Chenille sur fleurs et graines de *Thymus vulgaris*.

*Nola cuculatella* Linné (1758).

Spuler : II, p. 122, pl. 72, fig. 25. — Europe centrale et méridionale. — Montlouis. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur Lichens divers de *Prunus spinosa*, *Crataegus*, *Sorbus*, *Erica arborea* dont elle mange aussi les fleurs.

*Roeselia albula* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : II, p. 123, pl. 76, fig. 2 a. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Trancada d'Ambouilla, Ille-sur-Têt. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Rubus*, *Mentha*.

*Roeselia strigula* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : II, p. 122, pl. 72, fig. 28. — Europe. — Collioure, Céret, les Ambollas (DE LAJONQUIERE, C. DUFAY det.). — V-VI, VII, VIII-IX. — Chenille sur Lichens et feuilles de *Quercus*, *Fagus*, *Tilia*.

*Roeselia togatularis* Hübner (1796).

Spuler : II, p. 122, pl. 72, fig. 24. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur Lichens divers, et dans parenchyme des feuilles de *Quercus*.

## AMATIDAE

*Dysauxes punctata* Fabricius (1781).

Spuler : II, p. 127, pl. 72, fig. 18. — Europe méridionale, Asie antérieure. — Environs de Vernet, Canigou : de Casteil à la forêt de Randaï ; Montlouis. — VI, VIII-IX. — Chenille sur Lichens, mousses, plantes basses.

Il est possible qu'une partie ou la totalité de ces citations de *D. punctata* Fab. se rapportent en réalité à *D. famula* Fr., *bona* sp.

## GEOMETROIDEA

### AXIIDAE

*Axia margarita* Hübner (1822).

Spuler : II, p. 121, pl. 65, fig. 13. — Espagne, sud de la France, Italie, Ukraine. — Prades, Ria, les Ambollas, Villefranche. — IV-VI, VIII. — Chenille sur *Euphorbia*, principalement *E. verrucosa*.

### CYMATOPHORIDAE

*Thyatira batis* Linné (1758).

Spuler : I, p. 333, pl. 78, fig. 22. — Eurasiatique. — Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Rubus idaeus*.

*Polyploca diluta* Fabricius (1787).

Spuler : I, p. 335, pl. 78, fig. 26. — Europe centrale, Asie mineure. — Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Quercus pedunculata*, *Betula alba*, *Populus alba*.

*Tethea ocularis* Linné (1767).

Spuler : I, p. 334, pl. 78, fig. 24. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Trancada d'Ambouilla. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Populus*.

## DREPANIDAE

*Drepana falcataria* Linné (1761).

Spuler : I, p. 105, pl. 21, fig. 5. — Eurasiatique. — Canigou : Saint-Martin-du-Canigou, de Casteil à la forêt de Randai. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*, *Salix*, *Alnus*, *Populus tremula*.

*Drepana curvatula* Borkhausen.

Spuler : I, p. 106, pl. 21, fig. 9. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Alnus*, *Betula*, *Quercus*.

*Drepana lacertinaria* Linné (1758).

Spuler : I, p. 106, pl. 21, fig. 11. — Eurasiatique. — Porté. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Alnus*, *Betula alba*.

*Drepana binaria* Hufnagel (1769).

Spuler : I, p. 106, pl. 21, fig. 7a. — Europe centrale et méridionale, Asie antérieure. — Collioure, Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Quercus*.

*Drepana uncinula* Borkhausen.

Spuler : I, p. 106 (en tant que « v. » de *binaria*). — Afrique du Nord, péninsule ibérique, Europe méridionale et centrale. — Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Casteil, Céret. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Quercus ilex*.

*Drepana cultraria* Fabricius (1775).

Spuler : I, p. 106, pl. 21, fig. 8. — Europe centrale surtout. — Vernet. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Fagus* principalement, aussi sur *Quercus*, *Prunus spinosa*.

*Cilix glaucata* Scopoli (1763).

Spuler : I, p. 107, pl. 21, fig. 2. — Toute la région paléarctique. — Banyuls, Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Prunus* et *Crataegus*.

## GEOMETRIDAE

### ENNOMINAE

*Abraxas grossulariata* Linné (1758).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Porté. — VII. — Chenille sur *Ribes*, *Prunus spinosa*, *Cerasus padus*, *Persica vulgaris*, *Armeniaca vulgaris*.

*Calospilos pantaria* Linné (1758).

Perpignan, Vernet, environs de Vernet, Casteil. — V-VI, VII. — Chenille sur *Fraxinus excelsior*, *Ulmus*.

*Ligdia adustata* Denis et Schiffermüller (1775).

Sorède, Vernet. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Evonymu vulgaris*.

*Bapta bimaculata* Fabricius (1775).

Vernet. — IV-VI. — Chenille sur *Cerasus avium*, *Rhamnus*, *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*.

*Bapta temerata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Cerasus avium*, *Prunus spinosa*, *Rhamnus*, *Malus communis*.

*Lomographa trimaculata* de Villers (1789).

Banyuls, Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, Casteil. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Populus alba*.

*Cabera pusaria* Linné (1758).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls\*, Villefranche, Vernet, Canigou, Porté, etc. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Betula*, *Salix*, *Alnus*.

*Cabera exanthemata* Scopoli (1763).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Salix*, *Betula*, *Alnus*, *Fagus*.

*Anagoga pulveraria* Linné (1758).

Assez rare dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Pyrénées-Orientales (Cat. LHOMME). — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Cerasus avium*, *Corylus*, *Salix caprea*.

*Puengelera capraeolaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Les Angles (Ph. HENRIOT). — VII. — Chenille sur *Abies excelsa*, *A. pectinata*.

*Adalbertia castiliaria* Staudinger (1899).

Villefranche-de-Conflent (D. LUCAS, C. HERBULOT det.). Espèce nouvelle pour la faune française. — VI-VII, IX.

*Ellopia fasciaria* Linné (1758).

*F. prasinaria* Denis et Schiffermüller (1775) : Villefranche, Montlouis, Fontromeu. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Pinus*, *Abies*, *Larix*.

*Campaea margaritata* Linné (1767).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Porté. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Quercus*, *Carpinus*, *Alnus*, *Fagus*, *Arbutus unedo* (mange surtout leurs lichens).

*Campaea honoraria* Denis et Schiffermüller (1775).

Banyuls, Vernet. — IV-V, IX. — Chenille sur *Quercus*, *Q. ilex*, *Olea europaea*.

*Ennomos alniaria* Linné (1758).

Collioure, Villefranche, Vernet. — VIII-X. — Chenille sur *Quercus*, *Alnus*, *Ulmus*, *Populus*, *Betula*, *Tilia*, *Salix*, *Corylus*.

*Ennomos fuscantaria* Stephens.

Vernet, Fontpédrouse \*. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Fraxinus*, *Ligustrum vulgare*, *Betula*, *Alnus*.

*Ennomos erosaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Collioure, Vernet. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Quercus*, *Carpinus*, *Pirus*, *Tilia*, *Betula*, *Populus*, *Ulmus*.

*Ennomos quercaria* Hübner.

Banyuls ; Pyrénées-Orientales, sans localité (OBERTHÜR). — VI-VII, VIII. — Chenille sur *Quercus pedunculata*.

*Selenia bilunaria* Esper (1795).

Villefranche, Vernet. — III-IV, VII-IX. — Chenille sur *Quercus*, *Prunus*, *Cerasus*, *Crataegus*, *Salix*, *Ulmus*, etc.

*Selenia lunaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Ulmus*, *Quercus*, *Betula*, *Prunus*, *Crataegus*, etc.

*Gonodontis bidentata* Clerck (1759).

Canigou : forêt de Randaï, plateau de Mariailles. — V-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Alnus*, *Genista*, *Pinus*, *Abies*, *Rosa*, *Salix*, etc.

*Colotois pennaria* Linné (1761).

Assez rare dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — X-XI. — Chenille sur *Quercus*, *Prunus spinosa*, *Carpinus*, *Betula*, *Rosa*, *Populus*, *Salix*.

*Crocallis tusciaria* Borkhausen (1793).

Et f. *gigeri* Staudinger : Corbère, Montaout, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Prunus spinosa*.

*Crocallis elinguaris* Linné (1758).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche. — VIII-IX. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Tilia*, *Salix*, *Prunus*, *Crataegus*, *Lonicera*, *Genista*, etc.

*Crocallis dardoinaria* Donzel (1840).

Banyuls\*, Collioure, Port-Vendres, Ille-sur-Têt, Vernet, Amélie-les-Bains. — VI-IX. — Chenille sur *Ulex*, *Genista*, *Junipera*, *Cistus*, *Phillyrea*.

*Angerona prunaria* Linné (1758).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Olette. — V-VII. — Chenille polyphage, sur divers arbres et arbustes.

*Opisthograptis luteolata* Linné (1758).

Assez commun dans les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Porté, Canigou, etc. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Sorbus torminalis*, *S. aucuparia*, *Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Pirus*.

*Pachycnemias hippocastanaria* Hübner (1798).

Banyuls, Collioure, Argelès-sur-Mer, Ille-sur-Têt, Céret, les Ambollas. — III-V, VII-VIII. — Chenille sur *Erica*, *Calluna vulgaris*.

*Pachycnemias tibiaria* Rambur (1829).

Ssp. *pravieli* Herbulot (1945) : Banyuls (Von BUDDENBROCK et DE LATTIN). — VIII-IX. — Chenille sur fleurs d'*Erica scoparia*, *Erica arborea*.

*Lithina chlorosata* Scopoli (1763).

Villefranche, Vernet. — IV-V, VII. — Chenille sur *Pteris aquilina*.

*Lithina convergata* de Villers (1789).

Banyuls, Collioure, Corbère, Corbère-les-Cabanes, Millas, Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet. — IX-X. — Chenille sur *Thymus*, *Lavandula latifolia*, *Rosmarinus officinalis*.

*Lithina partitaria* Hübner (1808-1814).

Banyuls, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas, Saint-Paul-de-Fenouillet. — III-IV, VIII-IX. — Chenille sur *Teucrium chamaedrys*, *T. scorodonia*, *Thymus*.

*Pseudopanthera macularia* Linné (1758).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Lamium*, *Mentha*, *Teucrium*, et Chicoracées.

*Macaria alternaria* Hübner (1798).

Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Salix*, *S. caprea*, *Alnus*, *Pinus silvestris*, *Fagus*, *Quercus*, *Prunus*.

*Macaria aestimaria* Hübner (1800-1808).

Banyuls (VON BUDDENBROCK et DE LATTIN). — IV, IX. — Chenille sur *Tamarix gallica*, *Myrica gale*.

*Chiasmia clathrata* Linné (1758).

Commun partout : Perpignan, Le Canet, Vernet, Porté, etc. — IV-VI, VIII. — Chenille sur *Genista*, *Medicago sativa*, *Hedysarum*, *Trifolium*, *Onobrychis*, *Melilotus*.

*Proutictis artesiaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Saint-Paul-de-Fenouillet. — VI-VIII. — Chenille sur *Salix*.

*Bichroma famula* Esper (1787).

Banyuls, Collioure, Vernet, Boule-d'Amont, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VII. — Chenille sur *Sarothamnus*, *Genista*, *Cytisus*.

*Isturgia limbaria* Fabricius (1775).

Vernet, Canigou (Saint-Martin, Pla-Cady, Haut-Cady, Lipaudère, col de Jou, Randaï, Mariailles, Pla-Guillem, col de la Roquette), les Angles, Céret, Porté. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Genista*, *Sarothamnus scoparius*.

*Itame vincularia* Hübner (1808-1814).

Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Rhamnus infectoria*.

*Itame wauaria* Linné (1758).

Forêt de Randaï, plateau de Mariailles, vallée d'Eyne. — VI-VIII. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Ribes rubrum*, *R. uva-crispa*.

*Itame fulvaria* de Villers (1789).

Vernet, lac de Lanoux, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur *Vaccinium myrtillus*, *Betula*.

*Rhoptria asperaria* Hübner (1808-1817) et f. *pityata* Rambur.

Banyuls, Collioure, Argelès-sur-Mer, Sorède, Corbère, Montaout, Ille-sur-Têt, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas, Céret. — IV-V, VIII-IX. — Chenille sur *Cistus monspeliensis*, *C. salviaefolius*, *Helianthemum*.

*Tephрина murinaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Commun partout : Banyuls, Le Canet, Perpignan, Villefranche, Vernet, les Ambollas, etc. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Vicia*, *Trifolium*, *Genista*, *Medicago sativa*, *Salvia*.

*Lycia hirtaria* Clerck (1759).

Banyuls\* ; probablement plus répandu. — II-IV. — Chenille sur *Ulmus*, *Betula*, *Fraxinus*, *Quercus*, *Populus*, *Tilia*, *Salix*, *Robinia* et arbres fruitiers.

*Biston strataria* Hufnagel (1766).

Sorède, Villefranche. — II-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Ulmus*, *Populus*, *Tilia*, *Betula*, *Rosa*.

*Biston betularia* Linné (1758).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Prats-de-Mollo, Villefranche, Vernet. — IV-VII. — Chenille sur de nombreux arbres et arbustes.

*Nychiodes obscuraria* de Villers (1789).

Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Tauriniya, Fontpédrouse, Montlouis. — VI-VIII. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Genista*, *Ulex*, *Erica arborea*.

*Hemerophila japygiaria* Costa (1851).

Banyuls (BUDDENBROCK et DE LATTIN). — VI, VIII. — Chenille sur *Rhus coriaria*.

*Hemerophila abruptaria* Thunberg (1792).

Assez rare dans les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet. — III-V, VIII-IX. — Chenille sur genêt, troène, *Rosa*, etc.

*Hemerophila nycthemeraria* Hübner (1831).

Sorède, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Genista*, *Cytisus*, *Juniperus oxycedrus*, *Cistus albidus*, etc.

*Synopsia sociaria* Hübner.

Collioure, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Genista*, *Artemisia*, *Thymus vulgaris*, *Plantago*, etc.

*Boarmia solieraria* Rambur (1834).

Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche-de-Conflent. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Juniperus*, *Cupressus*.



*Boarmia occitanaria* Duponchel (1829).

Collioure, Corbère, Montaout, Ille-sur-Têt, Millas, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet. — VIII-X. — Chenille sur *Thymus vulgaris*, *Quercus ilex*, *Q. suber*, *Rosmarinus officinalis*, *Lavandula stoechas*.

*Boarmia perversaria* Boisduval (1840).

Vernet, Canigou (forêt de Randaï, plateau de Mariailles), Formiguères, Porté. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Juniperus*, *Cupressus*.

*Boarmia abstersaria* Boisduval (1840).

Saint-Paul-de-Fenouillet (DE LAJONQUIERE, C. HERBULOT det.). — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Genista*.

*Boarmia rhomboidaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Banyuls\*, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, les Amollas, etc. ; commun et répandu. — V-VI, VII-VIII, IX. — Chenille sur *Quercus*, *Fraxinus*, *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Rubus*, *Lonicera*, *Rosa*, etc.

*Boarmia psoralaria* Millière (1885).

Vernet. — V-VI. — Chenille sur *Psoralea bituminosa*, *Cytisus*, *Althaea officinalis*.

*Boarmia umbraria* Hübner (1800-1808).

Banyuls\*, Elne, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-X. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Olea europaea*.

*Boarmia cinctaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet (avec f. *consimilaria* Dup.). — IV-V, VI-VII. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Cytisus*, *Hypericum*, *Calluna vulgaris*, *Malva*, *Erica*, *Biscutella*, *Artemisia*, etc.

*Boarmia repandata* Linné (1758).

Très commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls, Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Carpinus*, *Betula*, *Quercus*, arbustes divers, et *Rubus*, *Ribes*.

*Boarmia punctinalis* Scopoli (1763).

Vernet. — IV-VI, VII. — Chenille sur *Quercus*, *Populus*, *Betula*, *Salix*, *Prunus spinosa*, *Lonicera*, *Ulex*, *Genista*, *Psoralea*, *Tilia*, *Alnus*, *Malus*, *Rubus idaeus*.

*Boarmia crepuscularia* Denis et Schiffermüller (1775).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — V-VI. — Chenille sur nombreux arbres, arbustes et plantes basses.

*Tephronia sepiaria* Hufnagel (1767).

Banyuls, Villefranche, Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens.

*Tephronia cremiaria* Freyer est cité, dans le Catalogue LHOMME : « Pyrénées-Orientales, coll. CHRÉTIEN ». Il ne s'agit peut être que d'une forme de *T. sepiaria* Hfn. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens.

*Mannia codetaria* Oberthür (1881).

Fontpédrouse\*, 1 ♀ 17-VIII-1957. — VII-VIII. — Chenille sur Lichens de *Juniperus*.

*Mannia oranaria cebennaria* Chrétien (1898).

Collioure (DU DRESNAY, in coll. HERBULOT). — VI-VII. — Chenille sur Lichens de Thyms.

*Gnophos furvata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet, Fontpédrouse. — VII-VIII. — Chenille polyphage, sur diverses plantes basses.

*Gnophos myrtilata* Thunberg (1792).

Et f. *obfuscaria* Hübner : Vernet, Canigou, la Cabanasse, Montlouis, Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VII-IX. — Chenille sur *Genista*, *Vicia cracca*, *Rumex*, *Plantago*, *Campanula*, *Gentiana lutea*.

*Gnophos obscurata* Denis et Schiffermüller (1775).

Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet, les Ambollas, la Cabanasse. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Erica*, *Dorycnium*, *Rubus*, *Artemisia*, *Potentilla*, *Thymus*, etc.

*Gnophos ambiguata* Duponchel (1830).

En altitude : Vernet, Canigou (Randaï, Mariailles, Haut-Cady), Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VII. — Chenille sur *Ficaria*, *Sedum*, *Vaccinium*, et sur *Betula*.

*Gnophos pullata* Denis et Schiffermüller (1775).

Ssp. *pyrenaica* Oberthür : Vernet (Type). — VII. — Chenille sur *Sedum album*, *S. purpurascens*, *Teucrium montanum*, *Plantago*.

*Gnophos glaucinaria* Hübner (1798).

Vernet, Canigou (Randaï, Lipaudère, col de la Roquette, Pla-Guillem), Cambès-d'Aze, Porté. — V, VIII. — Chenille sur *Sedum album*, *Genista*, *Thymus*, *Carex* et Composées.

*Gnophos variegata* Duponchel (1830).

Banyuls, Villefranche, Vernet. — IV, VI-VII, IX. — Chenille sur *Asplenium ruta-muraria*, *Verbascum lichnitis*, *Linaria cymbalaria*, *Clematis vitalba*, *Sedum*.

*Gnophos mucidaria* Hübner (1822).

Banyuls, Collioure, Corbère, Montaout, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Porté. — III-V, VII-IX. — Chenille sur *Polygonum aviculare*, *Rumex*, *Anagallis arvensis*, *Sedum* et Ombellifères.

*Catascia dognini* Thierry-Mieg. (1910)

Vernet, Canigou (Randaï, Saint-Martin, Lipaudère, Pla-Guillem, col de la Roquette, Mariailles, Fontaine de la Perdrix de Balatg). — VII. — Chenille sur Polygonées, Chicoracées, Papilionacées, Caprifoliacées et arbrisseaux.

*Catascia dilucidaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Porté (R. HENRIOT). — VI-VIII. — Chenille sur *Sempervivum*, *Hypericum*, *Cistus*, *Linaria*, *Genista*.

*Elophos unicoloraria bubaceki* Schawerda (1915).

Pyrénées-Orientales : Canigou.

*Psolos coracina* Esper (1796).

Crête nord du Canigou, col de Nuria, Ul-de-Ter, Esqueredes-de-Routja, haute vallée du Mantet, Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Carlit. — VII. — Chenille sur plantes basses.

*Psolos canaliculata* Hochenwarth (1785) (*trepidaria* Hübner).

Hautes régions du Canigou et du Carlit. — VII-VIII. — Chenille sur *Pedicularis*, *Rhinanthus minor*, *Linaria alpina*, *Plantago alpina*, *Odontites lutea*.

*Psolos quadrifaria pyrenaea* Oberthür.

Formiguères. — VI, VIII. — Chenille sur *Taraxacum*, *Lotus*, *Hippocrepis*, *Coronilla*, *Rhododendron hirsutum*.

*Pygmaena fusca* Thunberg (1792).

Pla-Guillem. — VII-VIII. — Chenille sur *Draba verna*, *Viola calcarata*, etc.

*Athrolopha pennigeraria* Hübner (1822).

Villefranche, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Lavandula vera*, *L. latifolia*, *Santolina chamaecyparissus*, et *Thymus*.

*Fidonia plummistaria* de Villers (1789).

Villefranche, Vernet, Trancada d'Ambouilla, les Ambollas, Amélieles-Bains. — III-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Dorycnium suffruticosum*.

*Adactylodes gesticularia* Hübner (1814-1817).

Banyuls, Collioure, Sorède. — V-VII. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Q. pedunculata*.

*Ematurga atomaria* Linné (1758).

Villefranche, Vernet, Ambouilla, Porté, etc. : très commun dans la zone des genêts et des rhododendrons (RONDOU). — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Erica*, *Sarothamnus*, *Genista*, *Artemisia*, *Coronilla*, *Lotus*, *Scabiosa*, *Hippophae*.

*Bupalus piniaria* Linné (1758).

Villefranche, Vernet, Canigou (Randai, Mariailles, Haut-Cady), la Cabanasse, Fontromeu. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Pinus pinaster*, *P. silvestris*, *Abies*.

*Selidosema brunnearia* de Villers (1789).

Signalé des Pyrénées-Orientales, sans mention de localité, par RONDOU. — VII-IX. — Chenille sur *Erica*, *Calluna*, *Lotus*, *Dorycnium*, *Genista scorpius*, *Rumex*.

*Selidosema taeniolaria* Hübner (1808).

Banyuls, Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet. — VI-IX. — Chenille sur *Genista sagittalis*, *G. cinerea*, *Sarothamnus scoparius*, *Erica*, *Calluna*, etc.

*Enconista miniosaria* Duponchel (1829).

Et f. *duponcheli* Prout (1915) : Collioure, Corbère, Montaout, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, Canigou. — IV-V, VIII-IX. — Chenille sur *Genista purgans*, *G. scorpius*, *Ulex*, *Calycotome spinosa*.

*Onychora agaritharia* Dardouin (1842).

Banyuls, Argelès-sur-Mer, Corbère, Montaout, Millas, Ille-sur-Têt, Villefranche, Saint-Paul-de-Fenouillet. — IX-XI. — Chenille sur *Ulex*, *Genista scorpius*, *G. cinerea*, *Spartium junceum*.

*Dyscia penulataria hispanaria* Millière.

Sorède, Ille-sur-Têt, Villefranche, Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus. — V-VI, IX. — Chenille sur *Dorycnium suffruticosum*, *Foeniculum* et plantes basses.

*Dyscia lentiscaria* Donzel (1837).

Vernet. — III-V. — Chenille sur *Helianthemum vulgare*, *H. polifolium*, *Cistus*.

*Crocota peletieraria* Duponchel (1830).

Cambrès d'Aze, vallée d'Eyne, Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VII. — Chenille sur *Coronilla minima*, *Trifolium*, *Lotus*, *Achillea millefolium*, *Linum*, *Taraxacum*, *Plantago*, *Rumex*.

*Siona lineata* Scopoli (1763).

Commun dans toutes les Pyrénées ; Saint-Martin-du-Canigou, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Genista*, *Rumex*, *Lamium*, *Origanum*, *Hypericum*, *Achillea*, *Centaurea*, *Trifolium*.

*Aspitates gilvaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Assez commun dans les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche, Vernet, forêt de Randai, plateau de Mariailles, Elne, etc. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Achillea millefolium*, *Hypericum*, *Hedysarum*, *Onobrychis*, *Hippocrepis*, etc.

*Aspitates ochrearia* Rossi (1794).

Banyuls\*, Collioure, Argelès-sur-Mer, Elne, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Scabiosa*, *Lotus*, *Thymus*, *Rumex*, *Helianthemum*, *Lavandula*, *Cistus*.

*Perconia strigillaria* Hübner (1787).

Vernet, Porté. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Erica*, *Genista*, *Sarothamnus*, *Vicia*, *Calluna*, *Lavandula*, *Rubus*, *Alnus*.

*Compsoptera opacaria* Hübner (1818-1822).

Banyuls\*, Collioure, Corbère, Corbère-les-Cabanes, Millas, Ille-sur-Têt, Villefranche-de-Conflent, Vernet, les Ambollas. — VIII-X. — Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Genista scorpius*, *G. purgans*, *Ulex*, *Calycotome spinosa*, *Dorycnium suffruticosum*, *Rosmarinus*, *Cytisus*, *Thymus*, *Calluna vulgaris*, *Erica*, *Juniperus communis*.

*Chemerina caliginearia* Rambur (1832).

Collioure, Vernet, cols de Sahorre et de Fuilla, les Ambollas. — XII-III. — Chenille sur *Helianthemum polifolium*, *Cistus incanus*.

## LARENTIINAE

*Percnoptilota obstipata* Fabricius (1794).

Banyuls, Villefranche. — III-V, VII-XI. — Chenille polyphage.

*Camptogramma bilineata* Linné (1758).

Très commun partout : Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, etc. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Rumex*, *Plantago*, etc.

*Xanthorhoe munitata* Hübner (1800-1808).

Vernet, vallée d'Eyne, la Cabanasse, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Alchemilla* et plantes basses.

*Xanthorhoe montanata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet, forêt de Randäi, plateau de Mariailles, Lipaudère, col de Jou, la Cabanasse, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille principalement sur Primulacées.

*Xanthorhoe fluctuata* Linné (1758).

Banyuls\*, Ille-sur-Têt, Vernet, Canigou, Porté, Saint-Paul-de-Fenouillet, etc. ; très commun partout. — IV-VI, VII, IX-X. — Chenille sur plantes basses, Crucifères.

*Xanthorhoe ferrugata* Clerck (1759).

Vernet, Casteil, les Ambollas, forêt de Randäi, plateau de Mariailles, Haut-Cady, Lipaudère, Pla-Guillem, col de la Roquette, etc. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Stellaria media*, *Nepeta*, *Glechoma*, *Galium*, *Coronilla varia*.

*Xanthorhoe spadicearia* Denis et Schiffermüller (1775).

Assez commun dans la zone des rhododendrons (RONDOU) ; environs de Vernet, Porté. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur plantes basses.

*Xanthorhoe designata* Hufnagel (1767).

Vernet, Porté.— V-VI, VII-VIII. — Chenille sur Crucifères diverses, *Plantago*, *Taraxacum*, etc., et sur *Populus*, *Alnus*, *Betula*.

*Ortholitha mucronata* Scopoli (1763).

Villefranche, Vernet, Fontromeu, Porté ; assez commun et répandu. — VI-VIII. — Chenille sur *Erica*, *Genista*, *Scabiosa*.

Une partie ou la totalité de ces citations de *O. mucronata* Scop. peut se rapporter en réalité à *O. plumbaria* Fab.

*Ortholitha coarctaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche. — V, VIII. — Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Genista pilosa*, *Cytisus nigricans*.

*Ortholitha chenopodiata* Linné (1761).

Vernet, vallée d'Eyne, la Cabanasse, Porté ; très commun selon RONDOU. — VI-VIII. — Chenille sur *Bromus arvensis*, *Lathyrus pratensis*, *Trifolium repens*, *Lotus corniculatus*, *Viola*.

*Ortholitha diniensis* Neuburger (1906).

Villefranche-de-Conflent (Coll. HERBULOT), Vernet. — VI-VII, VIII-IX.

*Ortholitha moeniata* Scopoli (1763).

Villefranche, Vernet, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla. — VII, VIII-IX. — Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Genista tinctoria*, *Plantago*, *Scabiosa*.

Ces citations de *moeniata* Sc. des Pyrénées-Orientales se rapportent peut être en réalité à *diniensis* Neub.

*Ortholitha peribolata* Hübner (1814-1817).

Banyuls\*, Collioure, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — VIII-IX. — Chenille sur *Genista*, *Ulex*.

*Ortholitha coelinaria* de Graslin (1863) et f. *vernetaria* Oberthür.

Villefranche, Prades, Vernet, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla. — VII-VIII.

*Ortholitha bipunctaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Collioure, Villefranche, Vernet, la Cabanasse, Montlouis, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur *Trifolium pratense*, *Medicago*, *Hippocrepis comosa*, *Teucrium montanum*, *Thymus*, *Lolium perenne*.

*Ortholitha octodurensis* Favre (1903).

Villefranche, Casteil, les Ambollas. — VI-VIII. — Chenille sur *Ononis natrix*.

*Catarhoe rubidata* Denis et Schiffermüller (1775).

Signalé des Pyrénées-Orientales, sans mention de localité, par DE GRASLIN ; rare selon RONDOU ; Ille-sur-Têt, Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Galium silvaticum*, *Asperula odorata*.

*Catarhoe cuculata* Hufnagel (1767).

Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — V-VII. — Chenille sur *Galium verum*.

*Epirrhoe tristata* Linné (1758).

Villefranche, Vernet, forêt de Randai, plateau de Mariailles, Saint-Pierre, Fontromeu, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Galium verum*, *G. mollugo* et divers autres *Galium*.

*Epirrhoe rivata* Hübner (1808-1814).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur divers *Galium*, *Alchemilla vulgaris*, *Rosa*, *Pimpinella*.

*Epirrhoe alternata* Müller (1764).

Très commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche-de-Conflent. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Galium*.

*Epirrhoe galiata* Denis et Schiffermüller (1775).

Commun dans les Pyrénées (RONDOU); Banyuls, Port-Vendres, Collioure, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, Canigou, Porté. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Galium verum*.

*Epirrhoe molluginata* Hübner (1808-1814).

Vernet, forêt de Randaï, vallée d'Eyne, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Galium mollugo*, *G. silvaticum*.

*Cataclysmes riguata* Hübner (1808).

Vernet, Fontpédrouse. — V, VII-VIII. — Chenille sur *Asperula cynanchica*, *Galium*.

*Cataclysmes dissimilata* Rambur (1833).

Banyuls\*, Sorède, Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Amélieles-Bains, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, les Ambollas. — IV-V, VIII-X. — Chenille sur *Galium mollugo*, *G. maritimum*.

*Mesotype virgata* Hufnagel (1767).

Environs de la Cabanasse, de Montlouis, Formiguères, Porté. — IV-V, VI-VIII. — Chenille sur *Galium*, principalement *G. verum*.

*Costaconvexa polygrammata* Borkhausen (1794).

Banyuls (BUDDENBROCK et DE LATTIN), Collioure, Elne. — III-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Galium verum*, *G. mollugo*, *G. palustre*.

*Euphyia picata* Hübner (1808-1814).

Vernet, Fontpédrouse\*. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, plantes basses.

*Euphyia frustata* Treitschke (1828).

Vernet, forêt de Randaï, plateau de Mariailles, haute vallée du Mantet, Porté. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Galium verum*.

*Entephria flavicinctata* Hübner (1808).

Environs de Vernet, Canigou (Randaï, Mariailles, Lipaudère, Plaguillem), la Cabanasse, vallée d'Eyne. — VII-VIII. — Chenille sur *Saxifraga controversa*, *S. aizoides*, *Sedum*, *Salix*, etc.

*Entephria caeruleata* Guenée (1858).

Environs de Montlouis, vallée d'Eyne, Porté. — VIII-IX. — Chenille élevée sur *Galium* et *Saxifraga*.

*Entephria infidaria* de La Harpe (1853).

Vernet. — VI-IX. — Chenille sur *Saxifraga*, *Lonicera*, *Salix caprea*, *Alchemilla*, *Geranium*, *Oxalis*, *Vaccinium*.



*Entephria cyanata* Hübner (1800-1808).

Vernet, Canigou (Randaï, Mariailles). — VII-IX. — Chenille sur *Arabis alpina*, *A. arcuata*.

*Larentia clavaria* Haworth (1809).

Collioure. — IX-XI. — Chenille sur Malvacées.

*Larentia malvata* Rambur (1832).

Banyuls\*. — IX-X. — Chenille sur *Lavatera olbia*, *L. punctata*, *L. arborea* et diverses Mauves.

*Pelurga comitata* Linné (1758).

Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — VI-IX. — Chenille sur divers *Chenopodium*, *Atriplex*, *Polygonum*.

*Calostigia multistrigaria* Haworth (1809).

Ssp. *olbiaria* Millière : Collioure, Cambrès d'Aze. — XI-II. — Chenille sur *Galium*.

*Calostigia turbata pyrenaica* Oberthür.

Vernet, Canigou (Randaï, Lipaudère, Pla-Guillem, col de la Roquette), la Cabanasse, Fontromeu, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Galium*.

*Calostigia olivata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet, les Ambollas, vallée d'Eyne, Formiguères, les Bouillouses, Porté, Saint-Paul-de-Fenouillet. — VI-VII, VIII. — Chenille sur *Galium verum*, *G. mollugo*, *Fraxinus excelsior*.

*Calostigia aptata* Hübner (1808-1814).

Vernet, vallée d'Eyne, Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Calostigia pectinataria* Knoch (1781).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Casteil, forêt de Randaï. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Galium*, *Rumex*, *Lamium*, *Oxalis*, *Plantago*, *Urtica*.

*Lampropteryx suffumata* Denis et Schiffermüller (1775).

Canigou. — IV-V, VIII-IX. — Chenille sur *Galium mollugo*, *G. verum*.

*Lyncometra tophaceata* Denis et Schiffermüller (1775).

Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VII, IX. — Chenille sur *Galium*, *Asperula*, *Fragaria*, etc.

*Lyncometra salicata* Hübner (1798).

Et f. *ablutaria* Boisduval (1840) : Port-Vendres, Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, Formiguères, Porté. — III-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Galium mollugo*, *G. verum*, *Helianthemum*, *Salix viminalis*, Composées, Crucifères.

*Lyncometra ocellata* Linné (1758).

Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas, vallée d'Eyne, Cambrès-d'Aze, Fontromeu, Porté, etc. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Galium verum*, *G. silvaticum*.

*Lyncometra ibericata* Staudinger (*alfacariata* Rambur).

Collioure, Vernet, Casteil.

*Lyncometra nebulata* Treitschke (1826).

Vernet, Canigou (Randai, Mariailles, Lipaudère), Montlouis, Cambrès d'Aze, Fontromeu, Formiguères. — VI-VII. — Chenille sur *Galium mollugo*.

*Lygris prunata* Linné (1758).

Vernet, forêt de Randai, plateau de Mariailles, Haut-Cady, vallée d'Eyne. — VI-IX. — Chenille sur *Prunus domestica*, *P. spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Ribes*, etc.

*Lygris populata* Linné (1758).

Vernet, Canigou (Randai, Mariailles, Haut-Cady). — VI-VIII. — Chenille sur *Vaccinium myrtillus*, *Populus tremula*, *Salix*, *Trollius europaeus*, *Betula*.

*Lygris pyraliata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet, Canigou (Randai, Mariailles, Haut-Cady). — VI-VIII. — Chenille sur *Vaccinium myrtillus*, *Galium verum*, *G. aparine*, *Asperula galioides*, *Crataegus monogyna*.

*Chloroclysta miata* Linné (1758).

Vernet, plateau de Mariailles. — V-VI, IX-X. — Chenille sur *Quercus pedunculata*, *Alnus*, *Betula*, *Fagus*, *Carpinus*, *Salix*.

*Chloroclysta truncata* Hufnagel (1767).

Vernet, Canigou (Randai, Mariailles, Haut-Cady, col de la Roquette, Pla-Guillem, Lipaudère). — V-VI, VII-IX. — Chenille polyphage (*Salix* et Rosacées principalement).

*Chloroclysta citrata* Linné (1761).

Vernet. — VII-IX. — Chenille sur *Vaccinium myrtillus*, *Fragaria*.

*Cidaria silaceata* Denis et Schiffermüller (1775).

Rare (BELLIER DE LA CHAVIGNERIE) ; Vernet, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur *Epilobium*, *Circea*, *Impatiens noli-tangere*, *Populus tremula*, *Fagus*.

*Cidaria fulvata* Forster (1771).

Villefranche, Vernet. — VI-IX. — Chenille sur *Rubus*, *Rosa canina*.

*Thera juniperata* Linné (1758).

Montlouis, Fontromeu. — IX-XI. — Chenille sur *Juniperus*.

*Thera cognata* Thunberg (1792).

Vernet, Canigou (Randäi, Mariailles), Porté. — VII-IX. — Chenille sur *Juniperus communis* et divers autres *Juniperus*.

*Thera variata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet, Montlouis, Fontromeu, les Bouillouses, Porté. — IV-VI, VIII-X. — Chenille sur *Abies*, *Cedrus*, *Pinus*.

*Thera obeliscata* Hübner (1787).

Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Pinus silvestris*.

*Thera firmata* Hübner (1818-1822).

Banyuls\*. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur *Pinus silvestris*, *Abies*, *Larix*, *Cedrus*.

*Electrophaea corylata* Thunberg (1792).

Vernet. — VII. — Chenille sur *Quercus*, *Tilia*, *Populus tremula*, *Betula*, *Prunus spinosa*, *Corylus*, *Crataegus*, *Salix caprea*.

*Hydriomena furcata* Thunberg (1784).

Vernet, Canigou (Randäi, Mariailles, Haut-Cady), vallée d'Eyne. — VII-VIII. — Chenille sur *Betula*, *Fagus*, *Quercus*, *Alnus*, *Corylus*, *Prunus*, *Salix caprea*, *Erica*, *Vaccinium*.

*Hydriomena coeruleata* Fabricius (1777).

Vernet. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Betula*, *Fagus*, *Populus*, *Salix*, *Alnus*.

*Hospitalia flavolineata* Staudinger (1883).

Pyrénées-Orientales (BERCE) ; Banyuls (BUDDENBROCK et DE LATTIN ; C. DUFAY). — IX-X.

*Horisme tersata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet, Canigou. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Clematis*.

*Horisme vitalbata* Denis et Schiffermüller (1775).

Banyuls, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou. — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Clematis vitalba*

*Horisme aemulata* Hübner (1808-1814).

Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — IV-V, VIII. — Chenille sur *Clematis*.

*Melanthia procellata* Denis et Schiffermüller (1775).

Environs de Vernet, les Bouillouses. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Clematis vitalba*, *C. fammula*, *Evonymus europaeus*.

*Pareulype berberata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet, Canigou (Randäi, Mariailles, Haut-Cady), vallée d'Eyne. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Berberis vulgaris*.

*Eulype hastata* Linné (1758).

Villefranche, Vernet, forêt de Randäi, plateau de Mariailles, Porté. — V-VII. — Chenille sur *Vaccinium*, *Myrica gale*, *Betula*.

*Eulype cervinalis* Scopoli (1763).

Vernet. — III-IV. — Chenille sur *Berberis vulgaris*.

*Triphosa sabaudiata* Duponchel (1830).

Saint-Martin-du-Canigou, plateau de Mariailles. — VIII. — Chenille sur *Alnus*, *Betula*, *Rhamnus cathartica*, *R. pumila*.

*Triphosa dubitata* Linné (1758).

Saint-Paul-de-Fenouillet, Galamus, Vernet, Casteil, Fontromeu. — VII-IV. — Chenille sur *Rhamnus frangula*, *R. cathartica*.

*Philereme transversata* Hufnagel (1767) (*rhamnata* Denis et Schiffermüller 1775).

Villefranche-de-Conflent, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Rhamnus cathartica*, *R. frangula*, *Prunus spinosa*.

*Eupithecia tenuiata* Hübner (1808-1814).

Signalé des Pyrénées-Orientales, sans localité, seulement par DE GRASLIN. — VI-VII. — Chenille dans châtons de *Salix* (*S. caprea*, *S. cinerea*).

*Eupithecia haworthiata* Doubleday (1856).

Collioure, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Casteil. — V-VII. — Chenille dans bouton de *Clematis vitalba*.

*Eupithecia immundata* Zeller (1846).

Vernet, Canigou, Porté. — V-VI. — Chenille sur *Actaea spicata*.

*Eupithecia plumbeolata* Haworth (1809).

Prats-de-Mollo, Vernet, Casteil, Porté. — Chenille sur *Melampyrum pratense*, *M. nemorosum*, *M. silvaticum*, *Rhinanthus major* et *R. minor*, *Clematis vitalba*, *Calluna vulgaris*.

*Eupithecia linariata* Fabricius (1787).

Banyuls\*, Collioure, Porté, Prats-de-Mollo. — V-VI, VIII. — Chenille sur *Linaria vulgaris*, *Digitalis purpurea*.

*Eupithecia pulchellata* Stephens (1831).

Ssp. *pyreneata* Mabile : Collioure, Vernet, Porté. — V-VII. — Chenille sur *Digitalis purpurea* (fleurs et capsules).

*Eupithecia laquearia* Herrich-Schäffer (1846).

Collioure, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VI. — Chenille sur *Euphrasia officinalis*, *E. stricta*, *Odontites lutea*.

*Eupithecia liguriata* Millière (1884).

Sorède, Vernet, Casteil. — V-VI. — Chenille sur *Sedum dasyphyllum*.

*Eupithecia irriguata* Hübner (1808-1814).

Vernet. — III-V. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*.

*Eupithecia carpophagata* Rambur (1866).

Vernet, Canigou (Saint-Martin, Randaï, Mariailles). — VI-VII. — Chenille sur *Silene*, *Saxifraga*.

*Eupithecia alliaria* Staudinger (1870).

Les Ambollas, près de Vernet (DU DRESNAY, in coll. HERBULOT). — VI-VIII. — Chenille sur *Allium* et *Camphorosma monspeliaca*.

*Eupithecia venosata* Fabricius (1787).

Collioure, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, Porté. — VI, VIII. — Chenille sur *Silene inflata*, *S. muscipula*, *Cucubalus*, *Lychnis vespertina*.

*Eupithecia extraversaria* Herrich-Schäffer (1847).

Prats-de-Mollo, Vernet. — VI-VII. — Chenille sur Ombellifères : *Peucedanum*, *Libanotis*, *Pimpinella magna*, *Laserpitium latifolium*, *Angelica silvestris*, *Athamantha*, et sur *Eupatorium*.

*Eupithecia centaureata* Denis et Schiffermüller (1775).

Assez commun dans les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls\*, Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas, etc. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille polyphage.

*Eupithecia gueneata* Millière (1862).

Vernet. — VII-IX. — Chenille sur *Pimpinella saxifraga*.

*Eupithecia breviculata* Donzel (1837).

Villefranche, Vernet, bois de Pinats. — VI, VIII. — Chenille sur Umbellifères.

*Eupithecia selinata* Herrich-Schäffer (1861).

Vernet. — V-VII. — Chenille sur Umbellifères : *Angelica*, *Peucedanum*, *Heracleum*, *Ptychotis heterophylla*.

*Eupithecia scopariata* Rambur (1832).

Sorède, Céret, Villefranche. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Erica arborea*, *E. multiflora*, *Calluna vulgaris*.

*Eupithecia veratraria* Herrich-Schäffer (1846).

Vernet. — f. *eynensata* de Graslin : Vernet, Canigou, Casteil. vallée d'Eyne. — V-VII. — Chenille sur *Veratrum album*.

*Eupithecia satyrata* Hübner (1808-1814).

Vernet, Casteil, Porté. — IV-V, VII-VIII. — Chenille polyphage sur plantes basses.

*Eupithecia tripunctaria* Herrich-Schäffer (1851).

Vernet. — V, VII. — Chenille sur *Angelica silvestris*, *Circuta virosa*, *Heracleum sphondylium*, *Eupatorium*.

*Eupithecia cauchiata* Duponchel (1831).

Casteil, vallée d'Eyne. — VI. — Chenille sur *Solidago virga-aurea*, *Aster amellus*, *Artemisia absinthium*.

*Eupithecia absinthiata* Clerck (1759).

Vernet. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Artemisia*, *Senecio*, *Solidago*, *Achillea millefolium*, *Tanacetum*, *Origanum*, *Calluna vulgaris*.

*Eupithecia assimilata* Doubleday (1858).

Villefranche (DUMEZ), Prats-de-Mollo (DE LAEVER), Porté (DE LAEVER). — V, VIII. — Chenille sur *Humulus lupulus*, *Ribes nigrum*, *R. rubrum*.

*Eupithecia vulgata* Haworth (1809).

Casteil, Formiguères. — V-VIII. — Chenille polyphage.

*Eupithecia denotata* Hübner (1808-1814).

Prats-de-Mollo, Vernet, Casteil. — VI-VII. — Chenille sur *Campanula*, *Bupleurum falcatum*.

*Eupithecia castigata* Hübner (1808-1814).

Villefranche, Casteil, les Ambollas, Porté. — VI, VII-VIII. — Chenille polyphage.

*Eupithecia icterata* de Villers (1789).

Villefranche, Prats-de-Mollo, Vernet, Casteil, Fontpédrouse\*, Porté. — Diverses formes. — VIII. — Chenille sur *Achillea millefolium*, quelquefois *Artemisia*.

*Eupithecia succenturiata* Linné (1758).

Vernet, Canigou (Randaï, Mariailles, Haut-Cady), la Cabanasse. — VI-VII. — Chenille sur *Artemisia*, *Tanacetum*, *Verbascum*, *Achillea*, *Rubus*.

*Eupithecia orphnata* Bohatsch (1883).

Prats-de-Mollo (DE LAEVER), Porté (DE LAEVER). — VI, VIII. — Chenille sur *Solidago virga-aurea*, *Lavandula vera*, *Erythraea centaurium*.

*Eupithecia impurata* Hübner (1808) (*modicata* Hübner).

Vernet, Montlouis, Fontromeu, Porté. — V, VII-IX. — Chenille sur *Campanula rotundifolia*, *C. pusilla*.

*Eupithecia semigraphata* Bruand (1847).

Commun et répandu. Banyuls\*, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Porté, Prats-de-Mollo, etc. — VII-VIII. — Chenille sur *Calamintha*, *Nepeta cataria*, *Thymus serpyllum*, *Satureia montana*.

*Eupithecia millefoliata* Rössler (1866).

Vernet, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Achillea millefolium*.

*Eupithecia subnotata* Hübner (1808-1814).

Vernet. — VI-VII. — Chenille sur *Chenopodium*, *Atriplex*.

*Eupithecia distinctaria* Herrich-Schäffer (1846).

Et f. *sextiata* Millièrè : Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Casteil, les Ambollas, la Cabanasse, Porté. — VI-VII. — Chenille polyphage.

*Eupithecia cooptata* Dietze (1904).

Saint-Paul-de-Fenouillet (R. HENRIOT, in coll. C. HERBULOT), Villefranche (DUMEZ, DE LAEVER det.), les Ambollas (DU DRESNAY, in coll. C. HERBULOT). — VI-VIII. — Chenille sur *Artemisia*.

*Eupithecia graphata* Treitschke (1828).

Vernet, Porté (DE TOULGOET). — VI-VIII.

*Eupithecia pimpinellata* Hübner (1808-1814).

Porté (DU DRESNAY, in coll. HERBULOT ; DE LAEVER). — VII-VIII. — Chenille sur *Pimpinella*, *Bupleurum*, *Achillea*, *Senecio*, *Peucedanum*, *Seseli annuum*.

*Eupithecia euphrasiata* Herrich-Schäffer (1864).

Villefranche-de-Confient (LUCAS, in coll. HERBULOT), Vernet (HOMBERG). — VIII-IX. — Chenille sur *Odontites lutea*.

*Eupithecia nanata* Hübner (1808-1814).

Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, Canigou (Randai, Mariailles), Prats-de-Mollo, Porté. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Erica carnea*.

*Eupithecia innotata* Hufnagel (1767)

Villefranche, Casteil, Fontpédrouse, Porté. — f. *fraxinata* Crewe : environs de Sorède. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Artemisia*, *Suaeda maritima*, *Coriaria myrtifolia*, *Fraxinus*, *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Rosa*.

*Eupithecia unedonata* Mabilley (1867).

Villefranche (LUCAS, in coll. HERBULOT), les Ambollas (LUCAS, in coll. HERBULOT). — III, IX. — Chenille sur *Arbutus unedo*, *Rhus*.

*Eupithecia virgaureata* Doubleday (1861).

Vernet, Casteil. — VI-VIII. — Chenille de première génération sur *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, de deuxième génération sur *Solidago virga-aurea*, *Senecio jacobaea*, *Erica*, *Eupatorium*, *Lysimachia*, *Cirsium palustre*, *Heracleum sphondylium*.

*Eupithecia abbreviata* Stephens (1831).

Collioure. — III-V. — Chenille sur *Quercus pedunculata*, *Q. ilex*, *Q. suber*, *Q. coccifera*.

*Eupithecia dodoneata* Guenée (1858).

Vernet, Casteil, Sorède, Céret. — III-IV. — Chenille sur *Quercus*, *Crataegus*.



*Eupithecia cocciferata* Millière (1865).

Vernet (DU DRESNAY, in coll. HERBULOT), Céret (DE LAJONQUIERE, C. HERBULOT det.). — III-IV. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Q. suber*, *Q. coccifera*.

*Eupithecia massiliata* Millière (1866).

Villefranche, Vernet, Casteil, les Ambollas, Céret, Saint-Paul-de-Fenouillet, Collioure. — IV-V. — Chenille sur *Quercus coccifera*, *Q. ilex*, *Q. suber*.

*Eupithecia ultimaria* Boisduval (1840).

Collioure (DE GRASLIN; DU DRESNAY, in coll. HERBULOT). — III-VI. — Chenille sur *Tamarix gallica*, *Myrica gale*.

*Eupithecia sobrinata* Hübner (1814-1817).

Corbère, Montaout, Millas, Ille-sur-Têt, Vernet, forêt de Randaï, plateau de Mariailles. — VIII-IX. — Chenille sur *Juniperus communis*.

*Eupithecia ericeata* Rambur (1833).

Banyuls, Collioure. — IX-X. — Chenille sur *Erica arborea*, *Sarothamnus scoparius* et *Juniperus*.

*Eupithecia oxycedrata* Rambur (1833).

Collioure, Sorède, Vernet. — III-IV, VIII-X. — Chenille sur *Juniperus oxycedrus*.

*Eupithecia tantillaria* Boisduval (1840).

Casteil (DU DRESNAY, in coll. HERBULOT). — V-VI. — Chenille sur *Pinus*, *Abies excelsa*, *Larix*.

*Gymnoscelis pumilata* Hübner (1808-1814).

Banyuls\*, Collioure, Argelès-sur-Mer, Millas, Ille-sur-Têt, Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, les Ambollas, Randaï, Mariailles, etc. — III-IV, VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Genista*, *Sarothamnus*, *Clematis*, *Calluna*, *Crataegus*.

*Chloroclystis coronata* Hübner (1808-1814).

Vernet, Sorède. — IV-VI. — Chenille sur *Clematis*, *Solidago*, etc.

*Chloroclystis rectangulata* Linné (1758).

Villefranche, Vernet, Casteil. — VI-VII. — Chenille sur fleurs et boutons d'arbres fruitiers.

*Oporinia dilutata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet, les Ambollas. — IX-XI. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Ulmus*, *Prunus*, *Crataegus*, *Corylus*, *Salix*, *Rosa*.

*Operophtera brumata* Linné (1758).

Vernet. — X-XII. — Chenille sur arbres fruitiers et forestiers.

*Perizoma albulata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet, Canigou (Randai, Mariailles), Porté. — V-VI, parfois VII-VIII. — Chenille dans capsules de *Rhinanthus*.

*Perizoma minorata* Treitschke (1828).

Vernet, Canigou, vallée d'Eyne, Porté. — VI-VIII. — Chenille dans graines d'*Euphrasia officinalis*.

*Perizoma bifasciata unifasciata* Haworth (1809).

Banyuls\*, Argelès-sur-Mer, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — VI-IX. — Chenille sur *Bartsia alpina*, *Euphrasia*, *Odontites*.

*Perizoma blandiata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet, Canigou (Saint-Martin, Randai, Mariailles), Porté, Prats-de-Mollo. — VI-VII. — Chenille sur *Euphrasia officinalis*.

*Perizoma flavofasciata* Thunberg (1792).

Collioure, Villefranche, Casteil, les Ambollas. — V-VII. — Chenille sur *Lychnis vespertina*, *Silene nutans*, *Melampyrum*.

*Perizoma hydrata* Treitschke (1828).

Vernet, Canigou (Casteil, Randai, Mariailles), Fontromeu, Porté. — V-VI. — Chenille dans les capsules de divers *Silene*.

*Perizoma alchemillata* Linné (1758).

Prats-de-Mollo, Villefranche, Vernet, forêt de Randai, plateau de Mariailles, Porté. — V-VIII. — Chenille sur *Lamium purpureum*, *Dianthus superbus*, *Galeopsis*, *Linaria striata*, *Stachys*, *Alchemilla vulgaris*, *Ballota*.

*Perizoma lugdunaria* Herrich-Schäffer (1855).

Villefranche, Vernet, vallée d'Eyne. — VII-VIII. — Chenille dans les baies de *Cucubalus bacciferus*.

*Perizoma didymata* Linné (1758).

Canigou : forêt de Randai, plateau de Mariailles ; Montlouis, Formiguères. — VII-VIII. — Chenille sur *Anthriscus silvestris*, *Chaerophyllum temulum*, *Anemone nemorosa*, *Vaccinium*, *Prunus*.

*Perizoma obsoletaria* Herrich-Schäffer (1838).

Vernet. — VI-VII. — Chenille dans les capsules de *Gentiana*.

*Perizoma verberata* Scopoli (1763).

Vernet, Canigou (Randäi, Mariailles, Lipaudère, Haut-Cady, Pla-Guillem, col de La Roquette), Formiguères, les Bouillouses\*, Porté. — VII-VIII. — Chenille sur plantes basses, *Pinus*, *Abies*.

*Perizoma incultaria* Herrich-Schäffer (1848).

Vernet. — VI-VII. — Chenille sur *Primula*, *Saxifraga*, *Bartsia alpina*.

*Odezia atrata* Linné (1758).

Commun et répandu en moyenne altitude : Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, forêt de Randäi, plateau de Mariailles, Lipaudère, Pla-Guillem, col de la Roquette, Porté. — V-IX. — Chenille sur *Anthriscus silvestris*, *Bunium* et autres plantes basses.

*Chesias legatella* Denis et Schiffermüller (1775).

Collioure, Corbère, Montaout, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Casteil. — X-XI. — Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Genista*.

*Chesias rufata* Fabricius (1775).

Collioure, Vernet, les Ambollas, Casteil, Porté. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Spartium junceum*, *Ulex*, *Cytisus*, *Genista*, *Coronilla*.

*Chesias isabella* Schawerda (1915).

Banyuls, Villefranche, Vernet, Casteil, les Ambollas. — VI-VII.

*Anaitis plagiata* Linné (1758).

Commun partout. — VI, VIII-IX. — Chenille sur *Hypericum perforatum*, *Scabiosa*, *Calendula*.

*Anaitis efformata* Guenée.

Banyuls (BUDDENBROCK et DE LATTIN), Villefranche (DUMEZ). — VI, VIII-IX.

*Anaitis praeformata* Hübner (1828).

Répandu en altitude : environs de Vernet, Canigou, vallée d'Eyne, Cambrès d'Aze, Fontpédrouse\*, Porté. — VI-VII. — Chenille sur *Hypericum perforatum*.

*Lobophora halterata* Hufnagel (1767).

Prats-de-Mollo (DE LAJONQUIERE). — IV-VI. — Chenille sur *Populus tremula*, *Salix caprea*.

*Acasis viretata* Hübner (1798).

Vernet. — IV-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Ligustrum*, *Actaea*, *Cornus*, *Viburnum*, *Rhamnus*, *Fraxinus excelsior*, *Acer pseudoplatanus*, *Hedera helix*, *Holcus*.

*Epilobophora sabinata* Hübner (1828-1831).

Saint-Paul-de-Fenouillet (Ph. HENRIOT). — VI-VIII. — Chenille sur *Juniperus sabinata*.

*Asthena albulata* Hufnagel (1767).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU); Vernet. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Carpinus*, *Betula*, *Quercus*, *Corylus*, *Fagus*, *Cornus*.

*Minoa murinata* Scopoli (1763).

Villefranche, Vernet, Porté. — IV-V, VII-IX. — Chenille sur *Euphorbia*.

*Spargania luctuata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet, Canigou (Jasse du Cady, Randaï, Mariailles). — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Epilobium spicatum*, *E. montanum*, *E. rosmarinifolium*, *Galium*.

*Lythria purpurata* Linné (1761) (*sanguinaria* Duponchel).

Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, col de Jou, Porté. — IV-V, VI-VIII. — Chenille principalement sur *Rubia peregrina*.

*Rhodometra sacraria* Linné (1767).

Banyuls\*, Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Fontromeu. — VII-X. — Chenille sur *Rumex*, *Anthemis*, *Polygonum aviculare*.

## STERRHINAE

*Sterrha aureolaria* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, col de Mantet, Porté, lac de Lanoux, Prats-de-Mollo. — VI-VIII. — Chenille sur *Vicia dumetorum*, *V. cracca*, *Rumex*, *Lactuca*, *Onobrychis*, *Coronilla varia*, *Genista purgans*, *G. cinerea*.

*Sterrha luteolaria* Constant (1863).

Type : Montlouis. — Vernet, vallée d'Eyne, la Cabanasse, Montlouis, Fontromeu, Formiguères, les Bouillouses, Porté. — V-VII. — Chenille sur plantes basses.

*Sterrha rufaria* Hübner (1798).

Signalé des Pyrénées-Orientales, sans localité, par BELLIER ; Prats-de-Mollo, Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Stellaria*, etc.

*Sterrha sericeata* Hübner (1808-14).

Villefranche-de-Conflent. — V-VII. — Chenille sur plantes basses : *Plantago*, Papilionacées, etc.

*Sterrha litigosaria* Boisduval (1840).

Collioure, Villefranche, Vernet. — VI-VII. — Chenille sur Papilionacées.

*Sterrha sardoniana* Homberg (1912). (Type : Vernet-les-Bains).

Sorède, Villefranche, Vernet. — VII.

*Sterrha mediaris* Hübner (1808-1814).

Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Euphorbia spinosa*, *Ulex europaeus*.

*Sterrha fathmaria* Oberthür.

Collioure, Villefranche-de-Conflent. — VI, VII-VIII.

*Sterrha moniliata* Denis et Schiffermüller (1775).

Banyuls, Villefranche, Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Leontodon*, *Vicia*, *Myosotis*, *Borrago*, etc.

*Sterrha serpentata* Hufnagel (1769).

Montlouis, Porté. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur Graminées.

*Sterrha muricata* Hufnagel (1769).

Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Plantago major*, *Polygonum aviculare*, *Euphorbia*, *Anemone*, *Pimpinella saxifraga*.

*Sterrha ochrata* Scopoli (1763).

Collioure, Villefranche, Vernet, Prats-de-Mollo. — VI-VII. — Chenille sur Crucifères, Borraginées, Composées, Papilionacées, *Stellaria media*, *Alsine*, *Myosotis*.

*Sterrha dimidiata* Hufnagel (1769).

Villefranche, Vernet, Prats-de-Mollo. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur plantes basses et feuilles sèches.

*Sterrha subsaturata* Guenée (1858).

Vernet, Prats-de-Mollo. — V-VII. — Chenille élevée sur *Polygonum aviculare*, *Taraxacum*.

*Sterrha eburnata* Wocke (1850).

Vernet, Montlouis, Porté. — Chenille sur *Sedum maximum*, *S. album*.

*Sterrha alyssumata* Millière (1872).

Banyuls, Collioure, Sorède, Villefranche, Vernet, Fontpédrouse\*, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur plantes basses, dont *Centaurea aspera*.

*Sterrha seriata* Schrank (1802).

Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, etc.; très commun en basse altitude. — V à X en plusieurs générations. — Chenille très polyphage.

*Sterrha cervantaria* Millière (1869).

Banyuls, Collioure; f. *depressaria* Staudinger (1892) : Sorède. — V, VII, IX. — Chenille sur plantes basses.

*Sterrha joannisiata* Homberg (1911).

Type : Vernet. — Trancada d'Ambouilla près de Vernet. — VII.

*Sterrha subsericeata* Haworth (1809).

Banyuls, Collioure, Sorède. — III-IV, VI-IX. — Chenille sur *Plantago*, *Alsine*, etc.

*Sterrha laevigata* Scopoli (1763).

Collioure, Villefranche-de-Conflent, Vernet. — VI-VII, IX. — Chenille sur *Galium*, *Chrysanthemum*, *Gypsophila*, mousses, etc.

*Sterrha extarsaria eriopodota* de Graslin (1863).

Collioure (Type).

*Sterrha infirmaria* Rambur (1833).

Avec f. *aquitana* Constant (1865) : Villefranche, Vernet. — VI-VII. — Chenille polyphage.

*Sterrha obsoletaria* Rambur (1833).

Sorède, Vernet. — VII-VIII. — Chenille polyphage.

*Sterrha incarnaria* Herrich-Schäffer (1848).

Collioure. — VI-IX. — Chenille sur plantes basses.

*Sterrha eugeniata* Dardouin et Millière (1872).

Collioure (DE LAJONQUIERE), Sorède, Villefranche. — VI-VII. — Chenille élevée sur *Geranium* et *Linaria cymbalaria*.

*Sterrha ostrinaria* Hübner (1808-1814).

Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Heliotropium europaeum*, *Campanula*, *Calluna vulgaris*.

*Sterrha circuitaria* Hübner (1818-1822).

Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Astragalus*, *Osyris*, *Clematis*, *Rubus*, *Dorycnium*, etc.

*Sterrha herbariata* Fabricius (1798).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU); Vernet. — VI-VII. — Chenille sur plantes sèches.

*Sterrha calunetaria* Staudinger (1859).

Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, Porté. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Dorycnium*.

*Sterrha biselata* Hufnagel (1769).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU); Vernet, Prats-de-Mollo. — V-VIII. — Chenille sur arbres, arbustes et plantes basses.

*Sterrha trigeminata* Haworth (1809).

Vernet. — V-VII. — Chenille sur *Taraxacum*, *Polygonum aviculare*, etc.

*Sterrha politata* Hübner (1793).

Sorède, Perpignan, Villefranche. — VI-VII. — Chenille sur plantes basses.

*Sterrha filicata* Hübner (1798).

Banyuls, Collioure, Sorède, Villefranche-de-Confient. — V-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Dianthus*, *Veronica*, etc.

*Sterrha rusticata* Denis et Schiffermüller (1775).

Villefranche, Vernet. — VI-VII, IX-X. — Chenille polyphage, sur plantes basses et feuilles sèches.

*Sterrha dilutaria* Hübner (1798).

Villefranche, Vernet, Collioure, Porté. — f. *holosericeata* Duponchel : Villefranche-de-Conflent, Vernet. — VI-VIII. — Chenille sur *Helianthemum*, mousses, etc.

*Sterrha fuscovenosa* Goeze (1781).

Banyuls, Sorède, Perpignan, Villefranche, Vernet. — VI-VII. — Chenille sur plantes basses, mousses.

*Sterrha humiliata* Hufnagel (1769).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Porté. — V, VII, VIII. — Chenille sur *Rumex*, *Taraxacum*, *Veronica*, *Ononis*, etc.

*Sterrha degeneraria* Hübner (1796).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Banyuls, Collioure, Céret, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet ; f. *depravata* Staudinger : Sorède. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Scabiosa*, *Convolvulus*, *Achillea*, *Betonica*, *Polygonum*, *Rubus*, *Cerastium*, *Veronica*, etc.

*Sterrha inornata* Haworth (1809).

Vernet. — V-VI, VIII-X. — Chenille sur plantes basses.

*Sterrha deversaria* Herrich-Schäffer (1847).

Assez rare dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche (BOURGOGNE). — VII-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Sterrha aversata* Linné (1758).

Avec f. *lividata* Clerck : Villefranche, Vernet ; commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — V, VII, VIII-IX. — Chenille sur *Sarothammus scoparius*, *Corylus*, *Galium*, *Poterium*, *Ribes*.

*Sterrha emarginata* Linné (1758).

Villefranche-de-Conflent. — V-VII. — Chenille sur *Convolvulus arvensis*, *Galium*, *Sedum*, *Polygonum*.

*Anthometra plumularia* Boisduval (1840).

Collioure, Villefranche, Vernet, Fontpédrouse. — VI-VII. — Chenille sur *Genista scorpius*.

*Scopula immorata* Linné (1758).

Canigou, Porté. — V-VII. — Chenille sur *Calluna vulgaris*, *Erica*, *Thymus*, *Origanum*, etc.

*Scopula rubiginata* Hufnagel (1769).

Collioure, Vernet. — V-VI, VII, IX. — Chenille sur plantes basses : *Vicia*, *Convolvulus*, *Polygonum*, *Lotus*, *Medicago*, *Thalictrum*, etc.



*Scopula turbidaria* Hübner (1818).

Banyuls, Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, Ria. — V-VII, IX.

*Scopula marginepunctata* Goeze (1781).

Banyuls, Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Céret, Villefranche, Vernet. — V-IX. — Chenille sur plantes basses : *Vicia*, *Achillea*, *Sedum*, *Origanum*, etc.

*Scopula submutata* Treitschke (1828).

Banyuls, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Thymus vulgaris*.

*Scopula incanata* Linné (1758).

Vernet, Montlouis, les Bouillouses, lac de Lanoux, Porté. — V-VII. — Chenille sur *Sarothamnus scoparius*, *Dianthus*, *Lychnis*, *Thymus*, etc.

*Scopula floslactata* Haworth (1809). (*remutaria* Hb.).

Villefranche, Vernet. — V, VI, VII. — Chenille sur *Vicia sepium*, *Galium*, *Asperula*, *Polygonum*.

*Scopula virgulata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet. — III, VI-VIII. — Chenille sur plantes basses.

*Scopula nigropunctata* Hufnagel (1769).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Prats-de-Mollo. — V-VIII. — Chenille sur *Stachys silvatica*, *Vicia cracca*, *Erica*, *Origanum*, *Viola*, *Veronica*, *Plantago*.

*Scopula emutaria* Hübner (1800-1808).

Elne, Le Canet, Perpignan. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Statice*, *Limonium*, *Lonicera*, *Valerianella*, *Atriplex*, *Convolvulus*, *Polygonum*, *Rumex*.

*Scopula imitaria* Hübner (1798).

Banyuls, Collioure, Céret, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas, Fontpédrouse\*. — V-IX. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Rubus*, *Galium*, *Artemisia*, *Erica*, *Clematis*, *Lotus*.

*Scopula ornata* Scopoli (1763).

Villefranche, Vernet, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Thymus vulgaris*, *Origanum vulgare*, *Mentha*.

*Scopula decorata* Denis et Schiffermüller (1775).

Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur Labiées.

*Glossotrophia confinaria* Herrich-Schäffer (1847).

Collioure, Vernet. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Silene inflata*, *Dianthus*.

*Glossotrophia rufomixtata* Rambur (1866).

Collioure, Saint-Paul-de-Fenouillet, Villefranche, Vernet, Casteil, Ria. — Chenille sur *Thymus serpyllum*, et Caryophyllées.

*Glossotrophia asellaria isabellaria* Millière (1868).

Collioure (DE LAJONQUIERE) ; Banyuls (DE LATTIN). — VI-VII. — Chenille sur plantes basses.

*Rhodostrophia calabra* Petagna (1787).

Banyuls, Collioure, Villefranche, Vernet, forêt de Randai, plateau de Mariailles, Sahorre. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Dorycnium*, *Scabiosa*, *Genista*, *Rumex*, *Polygonum*, *Sarothamnus*, *Thymus*, *Asperula*.

*Rhodostrophia vibicaria* Clerck (1759).

Très commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet, Fontpédrouse, Porté, etc. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur Graminées, *Sarothamnus scoparius*, *Genista tinctoria*, *Calamintha acinos*, *Inula conyza*, etc.

*Cosymbia albiocellaria lennigiaria* Fuchs.

Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — IV-V, VII-VIII. — Chenille sur *Acer*.

*Cosymbia annulata* Schulze (1775).

Vernet. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Acer campestre*, *Betula Quercus pedunculata*, *Prunus spinosa*.

*Cosymbia puppillaria* Hübner (1798).

Commun et répandu : Banyuls, Port-Vendres, Collioure, Argelès-sur-Mer, Corbère, Corbère-les-Cabanes, Montaout, Saint-Paul-de-Fenouillet, Ille-sur-Têt, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VII-VIII, IX. — Chenille sur *Quercus ilex*, *Cistus*, *Arbutus*, *Phyllyrea*, *Myrtus communis*.

*Cosymbia porata* Linné (1758).

Toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*.

*Cosymbia punctaria* Linné (1758).

Commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Collioure, Villefranche, Vernet, Prats-de-Mollo, etc. — IV-V, VII-VIII, IX. — Chenille sur *Quercus*, *Betula*.

*Cosymbia suppunctaria* Zeller (1847).

Villefranche-de-Conflent (J. BOURGOGNE, C. HERBULOT det.). — IV-V ; VII ; IX.

*Calothysanis amata* Linné (1758).

Collioure, Ille-sur-Têt, Vernet, les Ambollas. — IV-VI, VII-IX. — Chenille sur *Polygonum hydropiper*, *P. fagopyrum*, *P. persicaria*, *Rumex*, *Atriplex*.

## GEOMETRINAE

*Pseudoterpna coronillaria* Hübner (1817).

Commun : Banyuls\*, Ille-sur-Têt, Ria, Villefranche, Vernet, les Ambollas, etc. — VI-IX. — Chenille sur *Ulex europaeus*, *Sarothamnus scoparius*, *Cytisus*, *Coronilla*, *Adenocarpus*.

*Pseudoterpna pruinata* Hufnagel (1767).

Villefranche-de-Conflent (DUMEZ). — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Coronilla*, *Cytisus*, *Genista*, *Sarothamnus*.

*Aplasta ononaria* Fuessly (1783).

Banyuls, Collioure, Argelès-sur-Mer, Céret, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — V-VI, VII-IX. — Chenille sur *Ononis repens*, *Sarothamnus scoparius*.

*Geometra papilionaria* Linné (1758).

Vernet, forêt de Randaï, plateau de Mariailles. — V-VIII. — Chenille sur *Betula*, *Alnus*, *Corylus*, *Salix caprea*, *Fagus*.

*Comibaena pustulata* Hufnagel (1767).

Assez rare dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche-de-Conflent. — V-VII. — Chenille sur *Quercus pedunculata*.

*Hemithea aestivaria* Hübner (1789) (*strigata* Müller).

Assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU) ; Villefranche-de-Conflent. — V-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Prunus spinosa*, *Corylus*, *Crataegus monogyna*, *Berberis vulgaris*.

*Chlorissa viridata* Linné (1761).

Villefranche, Vernet. — V-VIII. — Chenille sur *Ononis repens*, *Calluna vulgaris*, *Medicago sativa*, *Crataegus monogyna*, *Genista*, *Betula*, *Clematis vitalba*, *Salix*.

*Chlorissa pulmentaria* Guenée (1858).

Collioure, Banyuls, Céret, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Saint-Martin-du-Canigou. — V-VIII. — Chenille sur Ombellifères et sur *Mentha*, *Lotus*, *Dorycnium*, *Calluna*, etc.

*Chlorissa cloraria* Hübner (1808) (*porrinata* Zeller).

Vernet. — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Genista tinctoria*, *Crataegus monogyna*, *Mespilus germanicus*, *Corylus avellana*, *Rubus*, et plantes basses.

*Microloxia herbaria* Hübner (1808).

Banyuls, environs de Sorède, Saint-Paul-de-Fenouillet, Céret, Ille-sur-Têt, Vernet. — V, VII-IX. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Mentha silvestris*, *Teucrium capitatum*, *T. polium*, *T. flavum*, *Lavandula stoechas*.

*Microloxia saturata* Bang-Haas.

Espèce atlanto-méditerranéenne, d'Espagne et Afrique du Nord, non encore signalée de France : Villefranche-de-Conflent, 1 ♂, VII-1954, A. DUMEZ leg. (E. DE LAEVER det.).

*Euchloris plusiaria* Boisduval.

Espèce atlanto-méditerranéenne, localisée à l'Espagne et l'Afrique du Nord, qui vient d'être découverte en France, dans les Pyrénées-Orientales : Le Boulou, 1 exemplaire VI-1959, M. CHOU leg. (E. DE LAEVER det.). — Chenille sur *Artemisia*.

*Euchloris smaragdaria* Fabricius (1787).

Villefranche, Vernet. — VI-VII, VIII-IX. — Chenille sur *Achillea millefolium*, *Rubus*, *Artemisia*, *Scabiosa*, *Senecio jacobaea*, *Santolina*.

*Thalera fimbrialis* Scopoli (1763).

Signalé des Pyrénées-Orientales, sans mention de localité, par DE GRASLIN ; Villefranche, Vernet. — VII-VIII. — Chenille sur *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Betula*, *Bupleurum falcatum*, *Thymus*, *Solidago*, *Artemisia*, *Achillea millefolium*, *Hypericum*.

*Hemistola chrysoprasaria* Esper (1794) (*vernaria* Hübner).

Banyuls, Villefranche, Fontpédrouse \* ; assez commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — V-VI, VII-VIII. — Chenille sur *Quercus pedunculata*, *Prunus spinosa*, *Clematis vitalba*.

*Iodis lactearia* Linné (1758).

Vernet, Prats-de-Mollo. — IV-V, VI-VIII. — Chenille sur *Quercus*, *Carpinus*, *Alnus*, *Betula*, *Prunus spinosa*, *Cornus sanguinea*, *Vaccinium myrtillus*.

*Eucrostes indigenata* de Villers (1789).

Collioure, Perpignan, Villefranche. — VI-VII. — Chenille sur diverses *Euphorbia*.

*Xenochlorodes beryllaria* Mann (1853).

Banyuls, environs de Sorède. — IV-V, VIII-IX. — Chenille sur *Phyllyrea angustifolia*, *P. media*, *Olea europaea*.

## PYRALIDOIDEA

### THYRIDIDAE

*Thyris fenestrella* Scopoli (1763).

Spuler : II, p. 238, pl. 75, fig. 24. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, Canigou : les Ambollas, bois de Pinats. — V-VII. — Chenille sur *Clematis vitalba*.

## ZYGAENOIDEA

### COCHLIDIIDAE

*Cochlidion limacodes* Hufnagel (1767).

Spuler : II, p. 169, pl. 80, fig. 19. — Europe. — Vernet. — VI-VII. — Chenille sur *Quercus*, *Fagus*, *Castanea*.

### HETEROGYNIDAE

*Heterogynis paradoxa* Hübner (1822) (*penella* Hübner).

Spuler : II, p. 170, pl. 75, fig. 27. — Maroc, Espagne, sud de la France, Italie, Herzégovine, Ukraine. — Vernet, Saint-Martin-du-Canigou, vallée d'Eyne, Montlouis, Fontromeu, Porté, Saint-Laurent-de-Cerdans. — VI-VIII. — Chenille sur *Genista*.

## ZYGAENIDAE

*Rhagades pruni* Denis et Schiffermüller (1775).

Spuler : II, p. 166, pl. 75, fig. 30. — Eurasiatique. — Villefranche, Vernet, col de Jou, Fontpédrouse. — VI-VIII. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Calluna vulgaris*.

*Procris subsolana* Staudinger (1862).

Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Villefranche, col de Jou, Porté. — VI-VIII. — Chenille sur *Globularia*, *Lotus*, *Centaurea*, *Scabiosa*, etc.

*Procris hispanica* Alberti (1937).

Espagne et sud de la France. — Pyrénées-Orientales (selon ALBERTI) ; col de Jou (A. DUMÉZ leg., C. DUFAY det.). — VI-VII.

*Procris globulariae* Hübner (1822).

Sud de l'Europe, Asie mineure. — Vernet, Canigou : forêt de Randaï. — V-VIII. — Chenille sur *Globularia*, *Lotus*, *Centaurea*, *Scabiosa*, etc.

*Procris geryon* Hübner (1818).

Spuler : II, p. 169, pl. 75, fig. 36. — Europe méridionale et centrale. — Vernet, les Ambollas, Canigou, col de Jou, Fontromeu. — VI-VII. — Chenille sur *Helianthemum*.

*Procris statices* Linné (1758).

Spuler : II, p. 168, pl. 75, fig. 35a. — Europe centrale et méridionale, Asie mineure. — Vernet, Canigou, col de Jou. — IV-VII. — Chenille sur *Rumex acetosa*, *Globularia vulgaris*, *Prunus spinosa*, etc.

*Aglaope infausta* Linné (1767).

Spuler : II, p. 165, pl. 75, fig. 28. — Ouest de l'Allemagne, France, Espagne, Nord de l'Italie, Roumanie. — Banyuls, Villefranche, Vernet. — VI-VII. — Chenille sur *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Amygdalus*.

*Zygaena purpuralis* Brünnich (1763).

Spuler : II, p. 153, pl. 77, fig. 3. — Eurasiatique. — Environs de Vernet, Canigou, col de Jou, vallée d'Eyne, Cambrès d'Aze, environs de Montlouis, Porté (ssp. *margitae* Koch). — VI-VII. — Chenille sur *Thymus serpyllum*.

*Zygaena minos* Denis et Schiffermüller (1775) (*scabiosae* auct., nec Scheven, 1777).

Spuler : II, p. 154, pl. 77, fig. 5. — Europe, Asie mineure, Sibérie occidentale. — Environs de Vernet, col de Jou, Casteil, Saint-Martin-du-Canigou (ssp. *eupyrenaea* Burgeff); Fontpédrouse. — VI-VII. — Chenille sur *Lathyrus vernus*, *L. luteus*, *L. niger*.

*Zygaena exulans* Hochenwarth et Rainer (1792).

Spuler : II, p. 157, pl. 75, fig. 48a, 48b. — Hautes montagnes de la Sibérie méridionale, du Nord de la Scandinavie, des Alpes et des Balkans. — Canigou, Pla-Guillem, vallée d'Eyne, sommet du Cambrès d'Aze. — VII-VIII. — Chenille sur *Lotus corniculatus*, *Anthyllis vulneraria*, *Azalea procumbens*, *Rhododendron ferrugineum*.

*Zygaena sarpedon* Hübner (1790).

Spuler : II, p. 155, pl. 77, fig. 6. — Péninsule ibérique, sud de la France. — Ria, Collioure; Vernet, les Ambollas, col de Jou, Saint-Martin-du-Canigou (Ssp. *vernetensis* Oberthür (Type : Vernet), = *carmencita* Obt., lectotype : Vernet); Fontpédrouse\*. — VII-VIII. — Chenille sur *Eryngium campestre*, *E. maritimum*.

*Zygaena loti* Denis et Schiffermüller (1775) (*achilleae* Esper, 1779).

Spuler : II, p. 156, pl. 75, fig. 45a, pl. 77, fig. 9. — Nord du bassin méditerranéen jusqu'en Europe centrale, Altaï. — Environs de Sorède, Canigou : plateau de Randaï. — V-VII. — Chenille sur *Lotus*, *Hippocrepis*, *Onobrychis sativa*.

*Zygaena rhadamanthus* Esper (1793).

Spuler : II, p. 162, pl. 72, fig. 8 et pl. 77, fig. 25. — De la Ligurie au centre de l'Espagne, par le sud de la France. — Entre Vernet et Villefranche, les Ambollas (Ssp. *pyrenaea* Verity, 1920, Type : Trancada d'Ambouilla); Saint-Paul-de-Fenouillet. — V-VI. — Chenille sur *Onobrychis*.

*Zygaena lavandulae* Esper (1783).

Spuler : II, p. 162, pl. 77, fig. 24. — Espagne et sud de la France. — Collioure, Millas, Vernet, les Ambollas, Trancada d'Ambouilla, Saint-Laurent-de-Cerdans, Amélie-les-Bains, Saint-Paul-de-Fenouillet (Ssp. *lecharlesi* Bernardi et Viette 1959). — IV-VI. — Chenille sur *Dorycnium suffruticosum*.

*Zygaena hilaris* Ochsenheimer (1808).

Spuler : II, p. 163, pl. 72 fig. 11 et pl. 77, fig. 30. — Péninsule ibérique et sud de la France. — Ssp. *galliae* Oberthür. Villefranche, Vernet, col de Jou, Saint-Martin-du-Canigou, Saint-Vincent, Taurinyia, Fontpédrouse, Saint-Laurent-de-Cerdans. — VI-VII. — Chenille sur *Ononis*.

*Zygaena fausta* Linné (1767).

Spuler : II, p. 163, pl. 72, fig. 13 et pl. 77, fig. 32. — Du centre de l'Espagne à l'Allemagne occidentale et centrale, par la France et les Alpes. — Environs de Vernet, les Ambollas, Montlouis, Saint-Laurent-de-Cerdans. Ssp. *junceae* Oberthür (1884). — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Coronilla minima*, *C. vaginalis* et *C. juncea*.

*Zygaena occitanica* de Villers (1789).

Spuler : II, p. 165, pl. 72, fig. 16 et pl. 77, fig. 34. — Péninsule ibérique et sud de la France. — Collioure, Ria, Vernet, les Ambollas, Canigou, Trancada d'Ambouilla, bois de Pinats, col de Fuilla. — VII-VIII. — Chenille sur *Dorycnium suffruticosum*.

*Zygaena filipendulae* Linné (1758).

Spuler : II, p. 160, pl. 77, fig. 19. — Paléarctique. — Ssp. *pyrenes* Verity, 1921. — Ria, Villefranche, Vernet, les Ambollas. — VI-VII. — Chenille sur *Trifolium*, *Lotus*, et autres Papilionacées.

*Zygaena trifolii* Esper (1783).

Spuler : II, p. 158, pl. 75, fig. 51a, pl. 77, fig. 16. — Paléarctique, sauf Asie, nord de l'Europe et sud des Balkans. — Ssp. *duponcheliana* Oberthür, 1910. — Banyuls, le Canet, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Casteil, Saint-Vincent, Saint-Laurent-de-Cerdans. — VI-VII, IX. — Chenille sur *Lotus*, *Trifolium* et autres Papilionacées.

*Zygaena lonicerae* Scheven (1777).

Spuler : II, p. 159, pl. 75, fig. 53, pl. 77, fig. 17. — Paléarctique, sauf Afrique du Nord, à l'Est jusqu'au lac Baïkal. — Ssp. *freyi* Le Charles. — Vernet, les Ambollas, Casteil, Canigou : ravin du Cady. — VI-VII. — Chenille sur *Trifolium*, *Lotus*, *Onobrychis*.

*Zygaena hippocrepidis* Hübner (1799).

Spuler : II, p. 160. — Nord de l'Espagne, sud, sud-ouest, et nord-ouest de la France, Allemagne centrale et nord de l'Allemagne méridionale. — Villefranche, assez rare aux environs de Vernet, les Ambollas, Saint-Laurent-de-Cerdans. — V-VI, VIII-IX. — Chenille sur *Hippocrepis* et *Coronilla*.



*Zygaena ephialtes* Linné (1767) et *f. peucedani* Esper (1799).

Spuler : II, p. 161-162, pl. 72, fig. 5a, pl. 77, fig. 23, 23a, 23b, 23c. — Europe centrale et méridionale (à l'exception de l'Espagne), Sibérie occidentale. — Villefranche, Vernet, Canigou : Cady, Saint-Martin, Casteil, col de Jou ; la Cabanasse, Montlouis. — VI-VII. — Chenille sur *Coronilla*.

## COSSOIDEA

### COSSIDAE

*Cossus cossus* Linné (1758).

Spuler : II, p. 302, pl. 80, fig. 11. — Eurasiatique. — Villefranche, Saint-Martin-du-Canigou. — VI-VII. — Chenille dans les troncs de nombreuses essences : *Quercus*, *Salix*, *Populus*, *Pirus*, etc.

*Hypoapta caestrum* Hübner (1822).

Spuler : II, p. 303, pl. 80, fig. 16. — Europe méridionale et centrale, Asie antérieure. — Banyuls, environs de Sorède, Villefranche. — VII. — Chenille sur *Asparagus officinalis*.

*Dyspessa ulula* Borkhausen (1790).

Spuler : II, p. 303, pl. 80, fig. 18. — Europe centrale et méridionale, Asie antérieure. — Collioure, environs de Sorède, Villefranche, Vernet, les Ambollas, Saint-Paul-de-Fenouillet. — IV-VI, VII-VIII. — Chenille dans les bulbes d'*Allium*.

*Zeuzera pyrina* Linné (1761).

Spuler : II, p. 305, pl. 80, fig. 13. — Toute la région paléarctique. — Perpignan, Villefranche, commun dans toutes les Pyrénées (RONDOU). — VI-VII. — Chenille dans les troncs d'*Aesculus hippocastanus*, *Ulmus campestris*, *Malus communis*, etc.

## HOMONEURA

### HEPIALOIDEA

#### HEPIALIDAE

*Alphus sylvinus* Linné (1761).

Spuler : II, p. 485, pl. 80, fig. 5a, 5b. — Europe, Asie antérieure. — Vernet. — VII-IX. — Chenille sur *Lavatera*, *Malva*, *Althea*, *Taraxacum*, *Rumex*, *Salvia*, *Verbascum* et Graminées.

*Hepialus humuli* Linné (1758).

Spuler : II, p. 484, pl. 80, fig. 4. — Europe septentrionale, occidentale et centrale, Asie mineure. — Canigou : val de Lipaudère au-dessus de Vernet. — VII. — Chenille sur *Humulus lupulus*, *Rumex*.

*Korscheltellus lupulinus* Linné (1758).

Spuler : II, p. 485, pl. 80, fig. 8a, 8b. — Toute l'Europe, Asie mineure. — Collioure. — V-VI, IX. — Chenille sur Graminées et plantes basses très diverses.

*Korscheltellus ganna* Hübner (1804).

Spuler : II, p. 486, pl. 80, fig. 9. — Eurasiatique. — Vernet, Canigou. — VII-VIII. — Biologie inconnue.

*Korscheltellus fusconebulosus* de Geer (1778).

Spuler : II, p. 485, pl. 80, fig. 6. — Eurasiatique. — Environs de Vernet (ssp. *pyreneensis* Viette 1958). — VI-VII. — Chenille sur *Pteris aquilina*.

*Korscheltellus pyrenaicus* Donzel (1838) et f. *alticola* Oberthür (1881).

Spuler : II, p. 485, pl. 76, fig. 43, 44a, 44b. — Pyrénées. — Environs de Vernet ; Canigou : Lipaudère, col de la Roquette ; La Preste, Pla-Guillem, vallée d'Eyne, Cambrès d'Aze, Montlouis. — VII. — Chenille dans racines de Graminées (*Festuca*, *Nardus*).

## BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE

### TRAITÉS GÉNÉRAUX.

- BERGMANN (Dr. A.), 1951-1955. — Die Gross-Schmetterlinge Mitteleuropas. Iena (Urania-Verlag, Leipzig).
- BOURGOGNE (J.) et GRASSÉ (P.-P.), 1951. — Lépidoptères, Traité de Zoologie, Paris (Masson), X, 1, p. 174-448.
- LE CERF (F.) et HERBULOT (Cl.), 1944-1949. — Lépidoptères de France, nouvel atlas d'Entomologie, Paris (Boubée), I, II, III.
- SEITZ (Pr. Dr. A.), 1909-1938. — Die Gross-Schmetterlinge der Erde, Stuttgart (Alfred Kern), Gross-Schmetterlinge des Palaearktischen Faunengebietes, I, II, III, IV, Supplement zu Band II, III.
- SPULER (Dr. A.), 1908-1910. — Die Schmetterlinge Europas, Stuttgart (Schweizerbart).
- VERITY (R.), 1940-1953. — Le Farfalle Diurne d'Italia, Firenze (Marzocco), I-V.
- VERITY (Dr. R.), 1947-1957. — Les variations géographiques et saisonnières des Papillons diurnes en France, supplément à la Revue française de Lépidopterologie, Paris (L. Lhomme-L. Le Charles), I, II, III.
- VIETTE (P.), 1948. — Lépidoptères Homoneures, Faune de France, Paris (Lechevalier).

### SYSTÉMATIQUE.

- ALBERTI (Dr. B.), 1954. — Ueber die stammesgeschichtliche Gliederung der *Zygaenidae* nebst Revision einiger Gruppen. *Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum der Humboldt-Universität Berlin*, XXX, 2, p. 115-480. pl. 1-LXII.
- ALBERTI (Dr. B.), 1958. — Des problèmes dans le groupe de *Zygaena transalpina* Esp., *Bull. Soc. Ent. Mulhouse*, p. 1-8.
- ALBERTI (Dr. B.), 1958-59. — Ueber den stammesgeschichtlichen Aufbau der Gattung *Zygaena* F. und ihrer Vorstufen. *Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin*, XXXIV, 2, p. 245-396 et XXXV, 1, p. 203-242.
- AUBERT (J.-F.) et BOURSIN (Ch.), 1953. — Les Phalénides (Noctuelles) du Jura (Révision de la nomenclature et introduction à la faune des Macrolépidoptères du Jura). *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 22<sup>e</sup> année, p. 115-126.

- BAYARD (A.), 1950. — Les caractéristiques morphologiques des *Procris* français. *Rev. fr. Lépid.*, XII, 17-18, p. 289-318.
- BERGER (L.-A.) et FONTAINE (M.), 1947-1948. — Une espèce méconnue du genre *Colias* F. *Lambillionea*, XLVII, 11-12, p. 91-98, XLVIII, 1-4, p. 12-25; 11-12, p. 90-110, pl. 1.
- BERNARDI (G.) et DE LESSE (H.), 1952. — La variabilité géographique de *Lycaena helle* Denis et Schiff., *Rev. fr. Lépid.*, XIII, 13-14, p. 203-214, pl. XI.
- BERNARDI (G.), HERBULOT (C.), DE LESSE (H.) et PICARD (J.), 1948-1952. — Liste des Grypocères et Rhopalocères de la Faune française conforme aux règles internationales de la nomenclature. *Rev. fr. Lépid.* XI, p. 378-384 et 420-431, XII, p. 329-334 (1950), XIII, 15-17, p. 241-246.
- BERNARDI (G.) et VIETTE (P.), 1959. — Deux nouvelles sous-espèces françaises du Genre *Zygaena* Fab. *L'Entomologiste*, XV, 1-2, p. 3-6.
- BOURSIN (Ch.), 1936. — Note sur *Athetis proxima* Rbr. *bona* sp. ! nouvelle pour la France, accompagnée d'une mise au point concernant les *Athetis kademii* Fr. et *fuscicornis* Rbr. *Bull. Soc. Ent. Fr.* XLI, 18, p. 299.
- BOURSIN (Ch.), 1951. — Description d'une *Hadena* Schrk. nouvelle des Pyrénées-Orientales françaises, *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.*, XXIV, 4, p. 401-409 (avec 1 pl).
- BOURSIN (Ch.), 1952. — Beiträge zur Kenntnis der *Agrotidae-Trifinae*, XLIX Synonymie-Notizen nebst verschiedenen Bemerkungen, III, *Zeitschr f. Lepid.*, II, 1, p. 49-68.
- BOURSIN (Ch.), 1955. — Description de deux genres nouveaux : *Ammopolia* n. gen., *Bryonycta* n. gen. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 24<sup>e</sup> année, 9, p. 219-220.
- BOURSIN (Ch.), 1956. — Qu'est-ce-que l'« *Agrotis* » *nictymera* B.?, *ibid.*, 25<sup>e</sup> année, 1, p. 3-6.
- BOURSIN (Ch.), 1956. — Description d'un genre nouveau paléarctique : *Pseudonargia* n. gen. *Ibid.*, 25<sup>e</sup> année, 5, p. 124-125
- BOURSIN (Ch.), 1956. — Ueber « *Agrotis* » *nictymera* Boisduval nebst angaben über die Gattung *Standfussiana* Brsn. *Zeitschr. Wien. Ent. Ges.*, XLI, p. 105-115, pl. 14-16.
- BOURSIN (Ch.), 1957. — *Lithophane lapidea* Hb. et *Lithophane leautieri* Boisd. sont deux espèces distinctes. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 26<sup>e</sup> année, 2, p. 19-23.
- BOURSIN (Ch.), 1957. — Description d'une *Lithophane* nouvelle de l'Alai et de nouvelles races de *Lithophane lapidea* Hb. et *leautieri* Boisd. *Ibid.*, 26<sup>e</sup> année, 3, p. 60-65.
- DANIEL (Fr.), 1935. — Beiträge zur Verbreitung und Rassebildung von *Chelis maculosa* Gerning. *Mitt. Münchner Ent. Ges.*, XXV, 2, p. 45-55.
- DANIEL (Fr.), 1955. — Die Wirkung ökologischer Einflüsse auf den Habitus von Lepidopteren, untersucht an den Formen von *Coscinia cribraria* L. *Zeitschr. Wien. Ent. Ges.*, XL, p. 183-201, pl. 16.
- DANIEL (Fr.), 1956. — Die Formen von *Trichiura crataegi* L. *Nachrichtbl. Bayer. Ent.*, V, 7-9, p. 67-94.
- DESLANDES (M.), 1930. — *Bull. Soc. Ent. Fr.*, 15, p. 243-244.
- DUFAY (Cl.), 1958. — Mise au point de la synonymie des *Nycteola* Hb. (*Sarrothripus* Curt.) européennes. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 27<sup>e</sup> année, p. 108-120.
- DUFAY (Cl.), 1958. — Révision des *Nycteola* Hübner (*Sarrothripus* Curt.) paléarctiques. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, 127, p. 107-132, pl. II-III.
- DUFAY (Cl.), 1958. — Contribution à l'étude des *Nycteola* Hb. (*Sarrothripus* Curt.) françaises. *Lambillionea*, LVIII, 3-4, p. 21-27.

- DUFAY (Cl.) et BOURSIN (Ch.), 1960. — Description d'une nouvelle espèce d'*Hoplodrina* Brsn. du Midi de la France. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 29<sup>e</sup> année, 2, p. 28-29.
- DUJARDIN (F.), 1953. — Nomenclature et synonymie de certaines espèces de *Zygaena* européennes. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 22<sup>e</sup> année, 10, p. 245-247.
- HERBULOT (Cl.), 1956. — Une espèce mal connue : *Gnophos unicoloraria* Staudinger. *Lambillionea*, LVI, 3-4, p. 27-30.
- HIGGINS (L.-G.), 1941. — An illustrated Catalogue of the Palearctic *Melitaea*. *Trans. Ent. Soc.*, XCI, p. 175.
- LAEVER (Ed. de), 1953. — *Selidosema plumaria* Schiff. en France?, *Rev. fr. Lépid.*, XIV, janv., p. 10-11, pl. XIII.
- LAJONQUIÈRE (Y. de), 1939. — Une espèce nouvelle de *Conistra* découverte en France. *Rev. fr. Lépid.*, IX, 12, p. 224.
- LESSE (H. de), 1947. — Contribution à l'étude du genre *Erebia*. *Rev. fr. Lépid.*, XI, p. 97-118.
- LESSE (H. de), 1951. — Étude biométrique des formes d'*Erebia epiphron* Kn. des Vosges, d'Auvergne et des Pyrénées. *Ibid.*, XIII, 1-2, p. 3-9.
- LESSE (H. DE), 1951. — *Vie et Milieu*, II, 3, p. 388-389.
- LESSE (H. DE), 1951. — Notes de répartition et nouvelles indications sur *Erebia eriphyle* Frr. et *E. stirius* Godt. récemment signalés en France. Contribution à l'Étude du genre *Erebia* (6<sup>e</sup> note). *Rev. fr. Lépid.*, XIII, 9-10, p. 130-137.
- LESSE (H. DE), 1953. — Nouvelles indications sur la répartition d'*Erebia hispania* Btlr. et *E. cassioides* R. et Hhnw. aux Pyrénées. *Lambillionea*, LIII, 1-2, p. 5-11.
- LESSE (H. DE), 1956. — Description des sous-espèces pyrénéennes d'*Erebia cassioides* Hohnw. *Ibid.*, LVI, 11-12, p. 101-109.
- RIEL (Dr. Ph.) et TESTOUT (H.), 1943-1948. — Révision du Catalogue des espèces françaises du genre *Erebia*. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 12<sup>e</sup> année, 2, p. 18-26 ; 5, p. 72-75 ; 6, p. 85-91 ; 10, p. 149-151 ; 13<sup>e</sup> année, 6, p. 95 ; 14<sup>e</sup> année, 10, p. 197-202 ; 15<sup>e</sup> année, 6, p. 73-76 ; 7, p. 81-85 ; 8, p. 101-104 ; 9, p. 108-114 ; 16<sup>e</sup> année, 4, p. 67-71 ; 5, p. 83-86 ; 10, p. 202-206 ; 17<sup>e</sup> année, 6, p. 90-98 ; 7, p. 116-122 ; 8, p. 147-154.
- TOULGOET (H. DE), 1952. — Contribution à l'étude des *Eilema* français. *Eilema uniola* Rbr. espèce distincte d'*E. interposita* Rbr. *Rev. fr. Lépid.*, XIII, 11-12, p. 181-184.
- VARIN (G.) et LE CHARLES (L.), 1952. — Étude et répartition des races d'*Hipparchia statilinus* Hfn. en France. *Rev. fr. Lépid.*, XIII, 18-20, p. 287-297.
- VARIN (G.), 1948-1950. — Contribution à l'Étude des *Satyridae* de France et du nord de l'Afrique. Les races françaises et nord-africaines de *Melanargia*. *Rev. fr. Lépid.*, XI, p. 395-398 ; XII, p. 9-15 et 341-347.
- VARIN (G.), 1953. — Id., Les races d'*Arethusana arethusana* Schiff. *Ibid.*, XIV, p. 77-84.
- VARIN (G.), 1958. — Contribution à l'étude des *Satyridae* français. Les races d'*Hipparchia semele* L. *Bull. Soc. ent. Mulhouse*, p. 10-11.
- VARIN (G.), 1958. — Les races françaises, ibériques et nord-africaines de *Chazara briseis* L. et leur répartition. *Ibid.*, mai-juin, p. 33-39.
- VARIN (G.), 1958. — Les races françaises, ibériques et nord-africaines d'*Hipparchia fidia* L. et leur répartition. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 27<sup>e</sup> année, 7, p. 209-215.
- VARIN (G.), 1960. — *Hipparchia semele* L. et *H. aristus* Bonelli, leurs sous-espèces et leur répartition en France et en Afrique du Nord. *Bull. Soc. ent. Mulhouse*, p. 13-17.

- VERITY (Dr. R.), 1939. — Revision of the *Athalia*-group of the Genus *Melitaea* Fab. *Trans. Roy. Ent. Soc. London*, 89, p. 591.
- VIETTE (P.), 1958. — Contribution à l'étude des *Hepialidae*, 33<sup>e</sup> note. *Korscheltellus fusconebulosus* Degeer. *L'Entomologiste*, XIV, 5-6, p. 96-101.
- VIETTE (P.), 1951. — Sur la classification de quelques Arctiides de la faune française. *Bull. Soc. Ent. Fr.*, LVI, 7, p. 97-98.
- WARREN (B.C.S.), 1944. — Review of the classification of the *Argynnidae* with a systematic revision of the Genus *Boloria*. *Trans. Roy. Ent. Soc. London*, 94, p. 1.

#### BIOGÉOGRAPHIE, BIOLOGIE.

- BOURGOGNE (J.), 1953. — *Melitaea athalia athalia* Rott. et *M. athalia helvetica* Ruhl (*pseudathalia* Rev.) en France. Étude biogéographique. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, 122, p. 131-176.
- CLEU (Dr. H.), 1947. — Le peuplement en Lépidoptères du bassin supérieur de la Durance. *Mém. Mus. Nat. Hist. Nat.*, XX, 3, p. 141-188.
- CLEU (Dr. H.), 1950. — Les faunes entomologiques méditerranéennes dans le bassin du Rhône et leurs rapports avec les éléments de la flore. *Ibid.*, XXX, 3, p. 243-266.
- CLEU (Dr. H.), 1951. — Supplément au peuplement en Lépidoptères du bassin supérieur de la Durance. *Rev. fr. Lépid.*, XIII, 9-10, p. 153-160.
- CLEU (Dr. H.), 1953. — Biogéographie et peuplement entomologique du bassin de l'Ardèche. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, 122, p. 1-74.
- HERBULOT (Cl.), 1957. — Une nouvelle sous-espèce de *Crocallis dardoinaria* Donzel. *Lambillionea*, LVII, 7-8, p. 51-55.
- LAJONQUIÈRE (Y. DE), 1941. — L'élevage ab ovo de *Rhizotype crassicornis* Obth., et description de sa chenille. *Rev. fr. d'Ent.*, VIII, 1, p. 14-18.

#### CATALOGUES GÉNÉRAUX OU RÉGIONAUX.

- AGENJO (R.), 1946-1947. — Catalogo ordenador de los Lepidopteros de Espana. *Graellsia, Revista de Entomologos espanoles*, IV (1946), 3, 4, 5 et 6; V (1947), 1, 2, 3.
- LHOMME (L.), 1923-1935. — Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. Vol. I (Macrolépidoptères). Douelle (Lhomme).
- OBERTHUR (Ch.), 1923. — Catalogue des Lépidoptères des Pyrénées-Orientales. Études de Lépidoptérologie comparée, II, p. 9-70 et 20, p. 1-15, 1-159.
- RONDOU (J.-P.), 1932-1935. — Catalogue des Lépidoptères des Pyrénées. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, CI (1932), 3, p. 165-244; CII (1933), 3, p. 237-316; CIII (1934), 3-4, p. 257-320; CIV (1935), 3-4, p. 189-258.

#### LISTES DE RÉCOLTES ET NOTES DE CAPTURES.

- BELLIER DE LA CHAVIGNERIE, 1858. — Lépidoptères recueillis dans les Pyrénées-Orientales, *Ann. Soc. Ent. Fr.*, VI, p. 123.
- BOURGOGNE (J.) et HERBULOT (C.), 1959. — Une géométridée nouvelle pour la France : *Adalbertia castiliaria* Stgr. *Alexanor*, I, 2, p. 55-56.
- BRETHERTON (R. F.), ELLISON (R.-E.) et MANLEY (Lt. Col. W.B.L.), 1952. — Lepidoptera in the Eastern-Pyrénées, 1951 (Porté-Puymorens et Vernet-les-Bains, juni 30-july 19) and the forêt de Rambouillet near Paris (July 16 and 20). *The Entomologist*. LXXXV, 1072, p. 205-209 et 1073, p. 222-229.

- DUFAY (Cl.), 1954. — Notes sur deux *Eupithecia*, *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 23<sup>e</sup> année, 9, p. 228.
- DUMEZ (A.), 1955. — Notes de chasse. *Rev. fr. Lépid.*, XV, 4, p. 75.
- DUMEZ (A.), 1959. — Captures intéressantes. *Alexanor*, I, 3, p. 96.
- GRASLIN (A. DE), 1863. — Note des Lépidoptères observés dans les Pyrénées-Orientales. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, 4<sup>e</sup> série, III, p. 330.
- HENRIOT (Ph.), 1927. — Dix jours de chasse dans les Pyrénées-Orientales : Saint-Paul-de-Fenouillet, Vernet-les-Bains. *Amat. de Papillons*, III, 18 p. 273 ; V, 20, p. 320 (1931).
- HERBULOT (Cl.), 1954. — Confirmation de l'existence de *Sterrha fathmaria* en France. *L'Entomologiste*, X, 4, p. 91.
- HERBULOT (Cl.), 1954. — Un *Larentiinae* (Lep. *Geometridae*) nouveau pour la France : *Coenotephria ibericata* Stgr. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 23<sup>e</sup> année, p. 65-67.
- HERBULOT (C.), 1959. — La répartition en France et en Belgique de *Odezia atrata* Linné. *Alexanor*, I, 1, p. 7.
- LAEVER (Ed. DE), 1951. — *Coenonympha iphis gallica* Rüttimeyer. *Rev. fr. Lépid.*, XIII, 7-8, p. 128, pl. VII.
- LAEVER (Ed. DE), 1958. — Quinze jours de chasse en Andorre. *Lambillionea*, LVIII, 11-12, p. 99-107.
- LAJONQUIÈRE (Y. de), 1960. — Présence en France d'*Apatele auricoma* f. *schwingenschussi* Zerny. *Alexanor*, I, 7, p. 219-220.
- LHOMME (L.), 1938. — Espèces et sous-espèces nouvelles à ajouter au catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. *Rev. fr. Lépid.*, IX, 1-2, p. 15.
- LUCAS (D.), 1955. — Nouveaux Lépidoptères pour la faune française. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 24<sup>e</sup> année, 9, p. 230.
- OBERTHÜR (Ch.), 1863. — Note pour servir à dresser la faune lépidoptérologique du département des Pyrénées-Orientales. *Mém. Soc. Sci. Phys. et Nat. Ille-et-Vilaine*, I, p. 21-38.
- PICARD (J.), 1947. — Nouvelles notes sur *Pyrgus cacaliae* Rbr. *Rev. fr. Lépid.*, XI, 4, p. 94.
- TOULGOET (H. DE), 1958. — Note sur la répartition de deux *Arctiidae* français : *Eilema uniola* Rbr. et *Chelis maculosa* Gerng. *L'Entomologiste*, XIV, 2-3, p. 55-57.
- TOULGOET (H. DE), 1959. — Une forme intéressante : *Miltochrista miniata* f. *crocea* Bignault. *Alexanor*, I, 2, p. 47.

Laboratoire Arago, Banyuls-sur-Mer ;

Laboratoire de Zoologie générale

Faculté des Sciences de Lyon.

## INDEX SYSTÉMATIQUE

---

*Les familles sont en CAPITALES, les genres en romaines ordinaires.*

Abraxas . . . . .	104	Archantara . . . . .	84
Abrostola . . . . .	90	Arctia . . . . .	100
Acasis . . . . .	129	ARCTIIDAE . . . . .	97
Acherontia . . . . .	37	Arctornis . . . . .	44
Acontia . . . . .	88	Arenostola . . . . .	84
Actinotia . . . . .	81	Arethusana . . . . .	32
Adactylodes . . . . .	113	Argynnis . . . . .	29
Adalbertia . . . . .	105	Aricia . . . . .	17
Adopaea . . . . .	13	Aspitates . . . . .	114
Aedia . . . . .	95	Asthena . . . . .	129
Aglais . . . . .	26	Atethmia . . . . .	73
Aglaope . . . . .	139	Athetis . . . . .	83
Aglia . . . . .	40	Athroolopa . . . . .	112
Agriades . . . . .	17	Atolmis . . . . .	98
Agrochola . . . . .	72 - 73	ATTACIDAE . . . . .	39
Agrotis . . . . .	85	Autographa . . . . .	91
Allophyes . . . . .	68	Autophila . . . . .	76
Alphus . . . . .	143	Axia . . . . .	103
Amathes . . . . .	53 - 54	AXIIDAE . . . . .	103
AMATIDAE . . . . .	103	Axylia . . . . .	86
Amephana . . . . .	65	Bapta . . . . .	105
Ammobiota . . . . .	100	Bichroma . . . . .	108
Ammoconia . . . . .	70	Biston . . . . .	109
Ammopolia . . . . .	70	Blepharita . . . . .	69
Amphipyra . . . . .	76	Boarmia . . . . .	109 - 110
AMPHIPYRINAE . . . . .	76	Boloria . . . . .	28
Anagoga . . . . .	105	Brenthis . . . . .	29
Anaitis . . . . .	128	Bupalus . . . . .	113
Anarta . . . . .	54	Cabera . . . . .	105
Angerona . . . . .	107	Calamia . . . . .	85
Anthocharis . . . . .	22	Callimorpha . . . . .	101
Anthometra . . . . .	133	Callistege . . . . .	94
Antitype . . . . .	70	Callophrys . . . . .	20
Apaidia . . . . .	98	Callopietria . . . . .	81
Apamea . . . . .	77 - 79	Calophasia . . . . .	64 - 65
Apantesis . . . . .	99	Calospilos . . . . .	105
Apatele . . . . .	74 - 75	Calostigia . . . . .	118
APATELINAE . . . . .	74	Calothyssanis . . . . .	136
Apatura . . . . .	25	Calpe . . . . .	94
Aphantopus . . . . .	35	Campaea . . . . .	106
Aplasta . . . . .	136	Campptogramma . . . . .	114
Apoestes . . . . .	76	Caradrina . . . . .	82 - 83
Aporia . . . . .	24	Carcharodus . . . . .	11
Aporophyla . . . . .	66 - 67	Cardepiia . . . . .	55

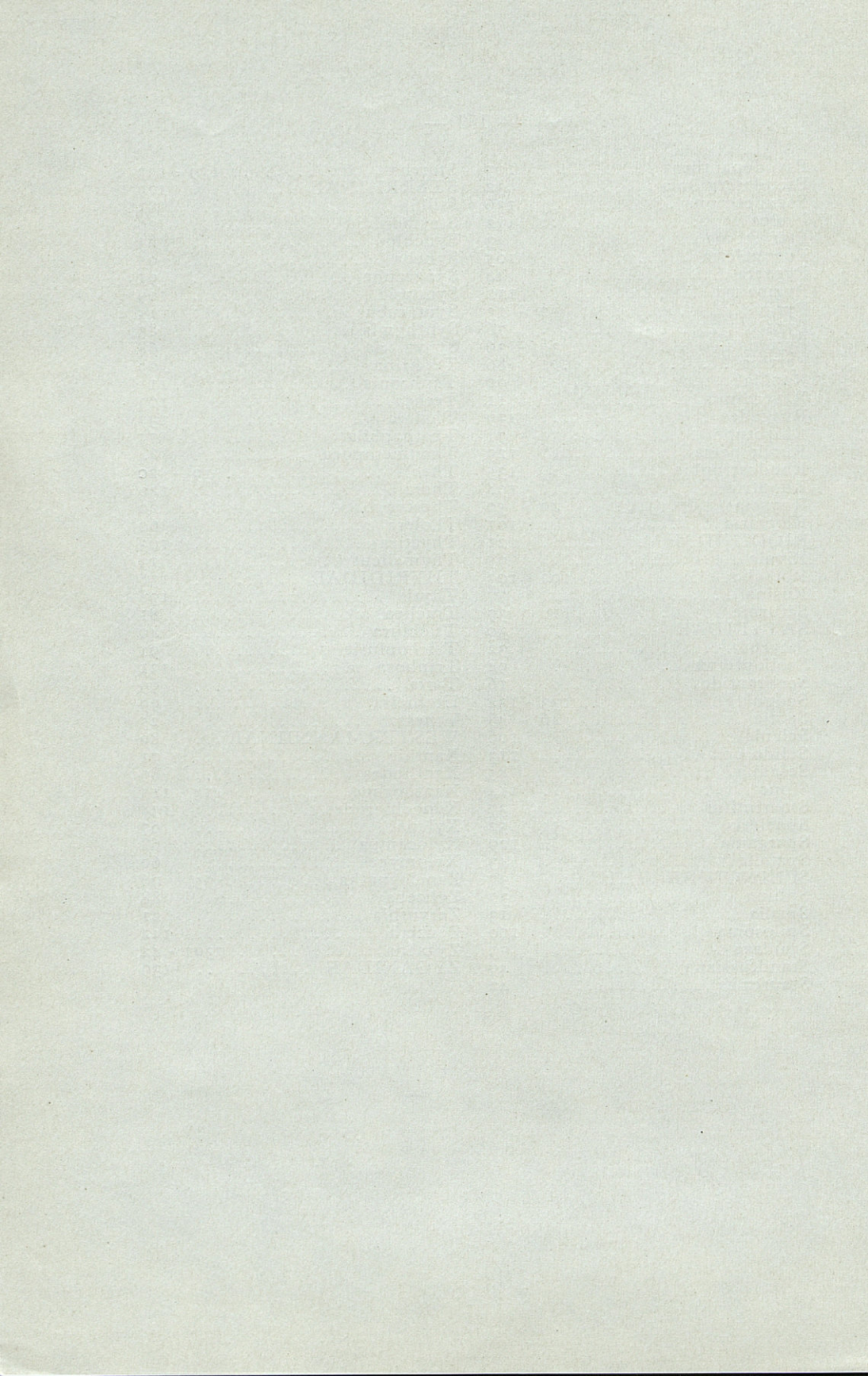


Cataclyme .....	117	Cymbalophora .....	100
Catarhoe .....	116	Daphnis .....	38
Catascia .....	112	Dasychira .....	44
Catephia .....	95	Diachrysia .....	91 - 92
Catocala .....	92 - 93	Diacrisia .....	100
CATOCALINAE .....	92	Diarsia .....	52
Celama .....	101 - 102	Dilina .....	37
Celastrina .....	16	Diloba .....	90
Celerio .....	38 - 39	Diplura .....	41
Cerapteryx .....	59	Discestra .....	54 - 55
Cerastis .....	54	Drepana .....	104
Cerura .....	42	DREPANIDAE .....	104
Charaxes .....	25	Dryobota .....	68
Chazara .....	33	Dryobotodes .....	68 - 69
Chelis .....	100	Dypterygia .....	77
Chemerina .....	114	Dysauxes .....	103
Chersotis .....	50	Dyscia .....	113
Chesias .....	128	Dysgonia .....	94
Chiasmia .....	108	Dyspessa .....	142
Chloridea .....	85 - 86	Earias .....	89
Chlorissa .....	137	Ectypa .....	94
Chloroclysta .....	119	Egira .....	67
Chloroclystis .....	126	Eilema .....	97 - 98
Chortobius .....	36	Electrophaes .....	120
Chrysodeixis .....	92	Ellopia .....	105
Cidaria .....	120	Elophos .....	112
Cilix .....	104	Ematurga .....	113
Cirrhia .....	73 - 74	Emmelia .....	88
Cladocerotis .....	48	Enargia .....	84
Cleophana .....	65	Enconista .....	113
Clossiana .....	28	ENDROMIDIDAE .....	40
Clytie .....	94	Endromis .....	40
Coccidiphaga .....	87	ENNOMINAE .....	104
COCHLIDIIDAE .....	138	Ennomos .....	106
Cochlidion .....	138	Entephria .....	117 118
Colias .....	24	Ephesia .....	93
Colotois .....	106	Epicallia .....	101
Colocasia .....	90	Epicnaptera .....	41
Comibaena .....	136	Epilecta .....	51
Compsoptera .....	114	Epilobophora .....	129
Conisania .....	59	Epimecia .....	82
Conistra .....	71 - 72	Epirrhoe .....	116 - 117
Cosmia .....	84	Episema .....	66
COSSIDAE .....	142	Erebia .....	33 - 35
Cossus .....	142	Eremobia .....	80
Costaconvexa .....	117	Eriogaster .....	40
Cosymbia .....	135 - 136	Eriopygodes .....	59
Craniophora .....	74	Erynnis .....	11
Crocallis .....	106 - 107	Eublemma .....	86
Crocota .....	113	Euchalcia .....	91
Cryphia .....	75	Eucharia .....	101
Cucullia .....	62 - 64	Euchloe .....	22
CUCULLIINAE .....	62	Euchloris .....	137
Cupido .....	15	Eucrostes .....	138
Cyaniris .....	18	Eugnorisma .....	49
Cybosia .....	98	Eulype .....	121
CYMATOPHORIDAE .....	103	Eumedonia .....	17

Eumichtis .....	68	Hyphoraia .....	99
Euphydryas .....	27	Hyponephele .....	35
Euphyia .....	117	Hypopta .....	142
Eupithecia .....	121 - 126	Iodis .....	138
Euplexia .....	77	Iphiclides .....	22
Euprepia .....	99	Ipimorpha .....	84
Euproctis .....	45	Issoria .....	29
Eupsilia .....	71	Isturgia .....	108
Eustrotia .....	88	Itame .....	108
Eutelia .....	88	Jaspidia .....	88
EUTELIINAE .....	88	JASPIDIINAE .....	86
Euxoa .....	45 - 46	Kanetisa .....	32
Everes .....	15	Korscheltellus .....	143
Exaereta .....	42	Laeosopis .....	19
Fabriciana .....	29	Lampides .....	15
Fidonia .....	112	Lampropteryx .....	118
Gastropacha .....	41	Laothoe .....	38
Geometra .....	136	Laphygma .....	82
GEOMETRIDAE .....	104	Larentia .....	118
GEOMETRINAE .....	136	LARENTIINAE .....	114
Glaucoopsyche .....	16	Lasiocampa .....	41
Glossotrophia .....	135	LASIOCAMPIDAE .....	40
Gnophos .....	111 - 112	Lasiommata .....	30
Gonepteryx .....	24	Lasionycta .....	59
Gonodontis .....	106	Leptidea .....	22
Gortyna .....	80	Leucochlaena .....	66
Griposia .....	68	Leucoma .....	44
Gymnoscelis .....	126	Libythea .....	30
Hadena .....	57 - 59	LIBYTHEIDAE .....	30
HADENINAE .....	54	Ligdia .....	105
Haemaris .....	38	Limenitis .....	25
Haemerosia .....	85	Lithina .....	107
Hamearis .....	21	Lithophane .....	67
Harpyia .....	42	Lithosia .....	98
Heliophobus .....	55	Lobophora .....	129
Hemerophila .....	109	Lomographa .....	105
Hemistola .....	137	Lophopteryx .....	43
Hemithea .....	136	Lophoterges .....	66
HEPIALIDAE .....	143	Loweia .....	14
Hepialus .....	143	Luperina .....	80
Herminia .....	95	Lycaeides .....	17
Herse .....	37	Lycaena .....	14 - 15
Hesperia .....	14	LYCAENIDAE .....	14
HESPERIIDAE .....	11	Lycia .....	109
HETEROGYNIDAE .....	138	Lycophotia .....	52
Heterogynis .....	138	Lygephila .....	94 - 95
Hipparchia .....	31	Lygris .....	119
Hippotion .....	39	Lymantria .....	45
Hoplitis .....	42	LYMANTRIIDAE .....	44
Hoplodrina .....	83 - 84	Lyncometra .....	118 - 119
Horisme .....	120 - 121	Lysandra .....	18 - 19
Hospitalia .....	120	Lythria .....	129
Hydraecia .....	80	Macaria .....	108
Hydriomena .....	120	Macroglossum .....	38
Hyloicus .....	37	Macrothylacia .....	41
Hypena .....	96	Maculinea .....	16
HYPENINAE .....	95	Malacosoma .....	40

Mamestra .....	56 - 57	Pachetra .....	55
Maniola .....	35	Pachycnemia .....	107
Mannia .....	111	Pachypasa .....	41
Marumba .....	37	Paidia .....	98
Melanargia .....	30 - 31	Pandoriana .....	30
Melanthia .....	121	Panemeria .....	86
Melicleptria .....	85	PANTHEINAE .....	90
MELICLEPTRIINAE .....	85	Papilio .....	22
Melitaea .....	26 - 27	PAPILIONIDAE .....	21
Mesapamea .....	79	Paracolax .....	96
Mesoacidalia .....	29	Paradiarsia .....	52
Mesotype .....	117	Pararge .....	30
Metachrostis .....	86	Parasemia .....	99
Metopoceras .....	66	Parastichtis .....	73
Microloxia .....	137	Pareulype .....	121
Miltochrista .....	98	Parnassius .....	21
Minoa .....	129	Pechipogo .....	95
Minois .....	32	Pelosia .....	97
Minucia .....	93	Pelurga .....	118
Mormo .....	77	Percnoptilota .....	114
Mormonia .....	92	Perconia .....	114
Mythimna .....	60 - 62	Pergesa .....	39
Noctua .....	51	Peridroma .....	52
NOCTUIDAE .....	45	Perizoma .....	127 - 128
NOCTUINAE .....	45	Phalera .....	43
Nodaria .....	96	Pheosia .....	42
Nola .....	102	Philea .....	98
NOLINAE .....	101	Philereme .....	121
Notodonta .....	42 - 43	Philotes .....	16
NOTODONTIDAE .....	42	Phlogophora .....	81
Nudaria .....	98	Photedes .....	80
Nychiodes .....	109	Phragmatobia .....	101
Nycteola .....	89	Phyllophila .....	88
NYCTEOLINAE .....	89	Phytometra .....	95
NYMPHALIDAE .....	25	PIERIDIDAE .....	22
Nymphalis .....	25 - 26	Pieris .....	23 - 24
Ochlodes .....	13	Plebeius .....	17
Ochropleura .....	48 - 49	Plusia .....	90
Ochrostigma .....	43	PLUSIINAE .....	90
Ocneria .....	45	Polia .....	55
Ocnogyna .....	101	Polychrysia .....	90
Odezia .....	128	Polygonia .....	26
Odonestis .....	41	Polymixis .....	69 - 70
Oligia .....	79 - 80	Polyommatus .....	18
Omia .....	66	Polyphaenis .....	77
Omphalophana .....	65	Polyploca .....	103
Omphaloscelis .....	72	Pontia .....	23
Omychora .....	113	Porphyrinia .....	87
Operophtera .....	127	Porthesia .....	45
Ophiusa .....	93	Proclossiana .....	28
Opisthograptis .....	107	Procris .....	139
Oporinia .....	127	Prodenia .....	82
Orgyia .....	44	Prodotis .....	94
Ortholitha .....	116 - 115	Proserpinus .....	39
Orthosia .....	60	Proutictis .....	108
OTHREINAE .....	94	Pseudenargia .....	81
Oxycesta .....	74	Pseudoips .....	89

Pseudopanthera .....	107	Sterrha .....	129 - 133
Pseudotergumia .....	32	STERRRHINAE .....	129
Pseudoterpna .....	136	Stilbia .....	81
Psolos .....	112	Strymonidia .....	20
Pterostoma .....	43	Synchloe .....	23
Puengeleria .....	105	Syneda .....	95
Pygaera .....	44	Syngrapha .....	91
Pygmaena .....	112	Synopsia .....	109
Pyrgus .....	12 - 13	Syntarucus .....	15
Pyrois .....	76	Synthymia .....	85
Pyronia .....	35 - 36	Synvaleria .....	68
Pyrrhia .....	86	Tephria .....	109
Raphia .....	90	Tephronia .....	111
Reverdinus .....	11	Tethea .....	103
Rhagades .....	139	Thalera .....	137
Rhizotype .....	70 - 71	Thalpopphila .....	77
Rhodometra .....	129	Thaumetopoea .....	44
Rhodostrophia .....	135	Thecla .....	19 - 20
Rhoptria .....	108	Thera .....	120
Rhyacia .....	49 - 50	Thestor .....	20
Rhyparia .....	101	Tholera .....	60
RIODINIDAE .....	21	Thyatira .....	103
Rivula .....	95	Thymelicus .....	13
Roeselia .....	102 - 103	THYRIDIDAE .....	138
Rusina .....	77	Thyris .....	138
Saturnia .....	39	Trachea .....	81
SATYRIDAE .....	30	Trichiura .....	40
Satyrus .....	32	Trichoplusia .....	91
Scoliopteryx .....	94	Triphosa .....	121
Scolitantides .....	16	Tyria .....	99
Scopula .....	133 - 134	Utetheisa .....	99
Scotia .....	46 - 48	Vanessa .....	25
Selenia .....	106	WESTERMANNIINAE .....	89
Selidosema .....	113	Xanthia .....	71
Sesamia .....	85	Xanthodes .....	89
Siona .....	114	Xanthorhoe .....	114 - 115
Smerinthus .....	37	Xenochlorodes .....	138
Spaelotis .....	51 - 52	Xylena .....	67
Spargania .....	129	Xylocampa .....	68
Spatalia .....	43	Xylomyges .....	60
SPHINGIDAE .....	37	Zanclognatha .....	95 - 96
Sphinx .....	37	Zebeeba .....	88
Spialia .....	13	Zerynthia .....	21
Spilosoma .....	100	Zeuzera .....	142
Spudaea .....	73	Zygaena .....	739 <sup>I</sup> - 42
Standfussiana .....	49	ZYGANIDAE .....	139
Stauropus .....	42		



C A U S S E  
G R A I L L E  
C A S T E L N A U  
I M P R I M E U R S  
**M O N T P E L L I E R**



PUBLICATIONS DU LABORATOIRE ARAGO  
UNIVERSITÉ DE PARIS

---

*Suppléments à « Vie et Milieu »*

Des fascicules spéciaux sont consacrés à diverses questions considérées sous l'angle écologique, questions pour lesquelles ils représenteront un essai de synthèse. Ces suppléments à « Vie et Milieu », publiés sans périodicité fixe, et non compris dans l'abonnement à la revue, sont acquis séparément.

- N° 1. — Cl. DELAMARE DEBOUTTEVILLE — Microfaune du sol des pays tempérés et tropicaux, 360 pages, 65 figures, 1951.  
N° 2. — Océanographie méditerranéenne. Journées d'études du Laboratoire Arago, 300 pages, 1952.  
N° 3. — Résultats des campagnes du « Professeur Lacaze-Duthiers ». I. Algérie 1952, 209 pages, 1 carte, 1954.  
N° 4. — J. THÉODORIDÈS. — Contribution à l'étude des parasites et phorétiques de Coléoptères terrestres, 310 pages, 57 figures, 3 planches, 1955.  
N° 5. — P. AX. — Les Turbellariés des étangs côtiers du littoral méditerranéen de la France méridionale, 215 pages, 53 figures, 1956.  
N° 6. — Résultats des campagnes du « Professeur Lacaze-Duthiers ». II. Algérie 1952 et Baléares 1953, 1954, 238 pages, 1 carte, 1957.  
N° 7. — H. COIFFAIT. — Les Coléoptères du sol, 204 pages, 103 figures, 1958.  
N° 8. — E. ANGELIER et coll. — Hydrobiologie de la Corse, 277 pages, 1959.  
N° 9. — Cl. DELAMARE DEBOUTTEVILLE. — Biologie des eaux souterraines littorales et continentales, 740 pages, 1 carte, 1960.  
N° 10. — J.-P. CHANGEUX. — Contribution à l'étude des animaux associés aux Holothurides, 124 pages, 30 figures, 1961.

*Sous presse :*

- Notodelphyid Copepods from Banyuls-sur-Mer, par P. ILLG et P. DUDLEY.  
Greffes et sérologie chez les Éponges siliceuses, par J. PARIS.

Les suppléments à « Vie et Milieu » sont en vente chez Hermann, 115, boulevard Saint-Germain, Paris (6<sup>e</sup>).



CAUSSE  
GRAILLE  
CASTELNAU  
IMPRIMEURS  
**MONTPELLIER**