

FAUNE LÉPIDOPTÉROLOGIQUE  
DE L'ARRONDISSEMENT DE SAINT-QUENTIN

---

CATALOGUE MÉTHODIQUE  
DES LÉPIDOPTÈRES  
DE L'ARRONDISSEMENT DE SAINT-QUENTIN

Extrait du *Guide de l'Entomologiste ou Nomenclature générale des  
Lépidoptères d'Europe*. (Ouvrage inédit)

PAR M. DUBUS, CAPITAINE AU 87<sup>e</sup> DE LIGNE, MEMBRE ASSOCIÉ

---

Pour servir à la Faune entomologique du département de l'Aisne

---

AVANT-PROPOS

---

MESSIEURS,

J'ai l'honneur de présenter à la Société académique de Saint-Quentin, un extrait de mon travail sur les Lépidoptères d'Europe, ayant pour titre : *Le guide de l'Entomologiste* ou nomenclature générale des Lépidoptères d'Europe, avec notes et renseignements sur chacun d'eux (ouvrage inédit).

Cet extrait ne comprend que les lépidoptères qui habitent l'arrondissement de Saint-Quentin, dans un rayon de trois lieues environ ; il pourra, je l'espère, servir à la Faune entomologique du département de l'Aisne.

N'ayant pu moi-même capturer les nombreuses espèces qui existent dans les bois et les champs qui entourent la ville dans un périmètre de trois lieues, j'ai dû prendre de nombreux renseignements auprès des amateurs Saint-Quentinois, et MM. Gronnier et Lebée, entomologistes érudits et d'une obligeance de tous les instants, ont eu l'extrême bonté de me donner tous ces précieux documents à l'aide desquels, j'ai pu établir, d'une manière certaine, le catalogue méthodique des Lépidoptères faisant partie de la Faune Saint-Quentinoise.

Je remercie vivement MM. Gronnier et Lebée de leur sollicitude à me procurer tous les éclaircissements nécessaires sur la Faune lépidoptérologique de l'arrondissement de Saint-Quentin, et sans lesquels, j'aurais eu besoin encore de plusieurs années de recherches pour faire ce travail.

J'ai fait précéder ce catalogue par la classification générale des Lépidoptères d'Europe.

C'est d'après cette classification que les Lépidoptères composant la Faune Saint-Quentinoise sont classés. Ils ont les mêmes numéros d'ordre que ceux du guide de l'entomologiste.

Je désire, et j'ose espérer que ce travail sera accueilli avec bienveillance par Messieurs les membres de la Société académique de Saint-Quentin, et qu'il éveillera l'attention des agriculteurs sur tous ces ennemis de la Flore, cachés dans nos buissons et nos champs.

J'ai terminé par une description un peu plus étendue de quelques micro-lépidoptères, dont les chenilles font de nombreux dégâts dans nos greniers et dans nos habitations. Je crois qu'on ne saurait trop signaler la présence de ces hôtes nuisibles en donnant le moyen de les combattre et de les détruire.

Ce catalogue comprend, savoir :

1<sup>re</sup> famille : Diurnes. — 76 espèces formées de 20 genres ;

2<sup>e</sup> famille : Crépusculaires ou sphinx. — 26 espèces formées de 9 genres ;

3<sup>e</sup> famille : Nocturnes. — 456 espèces formées de 193 genres.

Total 558 espèces de Lépidoptères faisant partie de la Faune entomologique de Saint-Quentin et formées par 222 genres.

Tous les renseignements et documents qui n'ont pu être étudiés sur les insectes mêmes, ont été puisés dans les traités des entomologistes les plus connus et les plus autorisés, c'est-à-dire dans les ouvrages de Linné, Geoffroy, Engrammelle, Latreille, Godart, Duponchel, Boisduval, célèbres auteurs qui sont la gloire de la science entomologique.

---

ABRÉVIATIONS DES NOMS DES AUTEURS CITÉS DANS CET OUVRAGE

Alb. — <i>Albin.</i>	Fris. — <i>Frisch.</i>	Naturf. — <i>Naturforscher.</i>	A. V. — 1 <sup>re</sup> variété.
And. — <i>Anderreg.</i>	Geoff. — <i>Geoffroy.</i>	Och. ou O. — <i>Ochsenheimer.</i>	B. V. — 2 <sup>e</sup> variété, etc.
B. ou B. d. V. — <i>Boisduval.</i>	Germ. — <i>Germar.</i>	Rb. — <i>Rambur.</i>	A. B. — <i>Aberration.</i>
Bork. — <i>Borkausen.</i>	God. — <i>Godart.</i>	Réaum. — <i>Reaumur.</i>	
Br. — <i>Brahm.</i>	Gn. — <i>Guénée.</i>	Roes. — <i>Ræsel.</i>	
Brd. — <i>Bruand.</i>	Hw. — <i>Haworth.</i>	Schiff ou S. C. — <i>Schiffermiller.</i>	
Cl. — <i>Clerck.</i>	Herbs. — <i>Herbst.</i>	Schneid. — <i>Schneider.</i>	
Cr. — <i>Cramer.</i>	H. S. — <i>Herrich-Schaeffer.</i>	Schr. — <i>Schranck.</i>	
Curt. — <i>Curtis.</i>	Hub. ou H. — <i>Hubner.</i>	Schæf. — <i>Schaeffer.</i>	
De Vill. — <i>De Villers.</i>	Huf. — <i>Hufnagel.</i>	Scop. — <i>Scopoli.</i>	
Donz. — <i>Donzel.</i>	Illig. — <i>Illiger.</i>	Scrib. — <i>Scribe.</i>	
Dup. D. — <i>Duponchel.</i>	Kind. — <i>Kindermann.</i>	Steph. — <i>Stephens.</i>	
Eng. — <i>Engrammelle.</i>	Klée. — <i>Kleemann.</i>	Sulz. — <i>Sulzer.</i>	
Esp. — <i>Esper.</i>	Kn. — <i>Knock.</i>	Thunb. — <i>Thunberg.</i>	
Ev. — <i>Eversmann.</i>	Lasp. — <i>Laspeyre.</i>	Tr. ou Treits. — <i>Treitschke.</i>	
Fab. ou F. — <i>Fabricius.</i>	Latr. — <i>Latreille.</i>	W. V. — <i>Wiener Verzeichniss.</i>	
Fisc. — <i>Fischer.</i>	Led. — <i>Lederer.</i>	Wiew. — <i>Wieweg.</i>	
Fr. — <i>Freyer.</i>	L. — <i>Linne.</i>	Zel. — <i>Zeller.</i>	
Fuess. — <i>Fuessly.</i>			

# CLASSIFICATION GÉNÉRALE DES LÉPIDOPTÈRES D'EUROPE

ANNOTÉS DANS LE GUIDE DE L'ENTOMOLOGISTE

1 <sup>re</sup> LÉG. — RHOPALOCERA		2 <sup>e</sup> LÉGION. — HETEROCERA	
1 <sup>re</sup> FAMILLE DIURNES	2 <sup>e</sup> FAMILLE CRÉPUSCULAIRES	3 <sup>e</sup> FAMILLE NOCTURNES	3 FAMILLES
formant DIX TRIBUS	formant TROIS TRIBUS	formant SOIXANTE-SEPT TRIBUS DONT DIX-HUIT SOUS-TRIBUS	80 tribus dont 18 sous-tribus
1. Papilionidæ. 2. Pieridæ. 3. Lyceidæ. 4. Erycinidæ. 5. Danaidæ. 6. Nymphalidæ. 7. Libytheidæ. 8. Apaturidæ. 9. Satyridæ. 10. Hesperidæ.	1. Sesiidæ. 2. Sphingidæ. 3. Zygaenidæ.	1. Lithosidæ; 2. Chelonidæ; 3. Liparidæ; 4. Bombycidæ; 5. Saturnidæ; 6. Endromidæ; 7. Endromis; 8. Cossidæ; 9. Hepialidæ; 10. Codiopodæ; 11. Psychidæ; 12. Drepanulidæ; 13. Notodontidæ; 14. Noctuo- Bombycidæ; 15. Bryophilidæ; 16. Bombycoidæ; 17. Leucanidæ; 18. Glottulidæ; 19. Apamidæ; 20. Caradrinidæ; 21. Noctuidæ; 22. Orthosidæ; 23. Cosmidæ; 24. Hadenidæ; 25. Xylidæ; 26. Heliothidæ; 27. Hæmerosidæ; 28. Acontidæ; 29. Erastridæ; 30. Anthophilidæ; 31. Phalœnoidæ; 32. Eriopidæ; 33. Eurhipidæ; 34. Placodidæ; 35. Pfusidæ; 36. Calpidæ; 37. Gonopteridæ; 38. Amphipyridæ; 39. Toxocampidæ; 40. Stilbidæ; 41. Homopteridæ; 42. Catephidæ; 43. Bolimidæ; 44. Catocalidæ; 45. Ophiidæ; 46. Eulidæ; 47. Poaphilidæ; 48. Focillidæ; 49. Deltoides; 50. Herminidæ; 51. Pyralites; 52. Pyralidæ; 53. Cledeobidæ; 54. Hercynidæ; 55. Ennychidæ; 56. Asopidæ; 57. Stenidæ; 58. Hydrocampidæ; 59. Margarodidæ; 60. Botydæ; 61. Scoparidæ; 62. Phalenides formant 18 sous-tribus, savoir : 1 <sup>re</sup> Sous-Tribu : Urapterydæ; 2. Ennomidæ; 3. Amphydasydæ; 4. Boarmidæ; 5. Boletobidæ; 6. Geometridæ; 7. Ephirydæ; 8. Acid- lidæ; 9. Micronidæ; 10. Caberidæ; 11. Macaridæ; 12. Fidonidæ; 13. Zerenidæ; 14. Ligidæ; 15. Hybernidæ; 16. Larentidæ; 18. Eu- bolidæ; 18. et dernière, Sionidæ. 63 <sup>e</sup> Tribu : Platyornides (Micro-Lépidoptères allemands); 64. Crambides; 65. Yponomeutides; 66. Tineides; 67 et dernière : Ptérophorites.	
Ces 10 tribus forment 30 genres.	Ces 3 tribus forment 16 genres.	Ces 67 Tribus dont 18 Sous-Tribus forment 454 genres.	500 genres
Ces 30 genres forment 465 espèces.	Ces 16 genres forment 195 espèces.	Ces 454 genres forment 3415 espèces.	4075 espèces

## RHOPALOCERA (Boisduval)

---

### 1<sup>re</sup> FAMILLE. — DIURNES (Latreille)

---

*Observation.* Les Vanesses s'écartent peu du lieu de leur naissance ; la plupart des Argynnes et des Nymphales habitent les avenues et les carrefours des forêts. Les Satyres aiment en général les endroits secs et rocailleux.

Les Piérides, les Coliades, les Polyommates, les Hespéries, fréquentent les prés, les jardins, les clairières des bois.

### 1<sup>re</sup> TRIBU. — PAPILIONIDÆ (B. d. V.)

#### GENRE PAPILIO (Linné).

#### SUCCINCTS. SUCCINCTI (B. d. V.)

3. *Machaon* (Linné). Papillon Machaon (Latr.) Le grand papillon à queue du fenouil (Geoffroy). Le grand porte-queue (Engram.) Papillon Basse la Reine (Mérian).

On l'appelle vulgairement la Carotte. On le trouve dans les champs de luzerne et dans les bois et jardins. Il est très commun et paraît deux fois par an : 1<sup>re</sup> fois mai et juin, 2<sup>e</sup> fois juillet-août. On trouve la chenille sur le fenouil, la carotte sauvage et la carotte cultivée. Chenille rase, solitaire, d'un vert pomme avec incisions d'un noir velouté et une bande transverse sur chaque anneau avec des points orangés (Partout).

2<sup>e</sup> TRIBU. — PIERIDÆ (B. d. V.)

GENRE PIERIS.

20. *Cratægi* (Linné). Le Gazé (Engrammelle).

On appelle la chenille le fléau des jardins.

Elle passe l'hiver et se change en chrysalide à la fin du mois de mars. Le papillon vole pour la première fois en mai et juin, et pour la deuxième fois en août-septembre. La chenille se nourrit sur les arbres fruitiers. Elle vit aussi sur l'aubépine. Cette chenille vit en société sous une tente soyeuse. Se trouve dans tout l'arrondissement.

21. *Brassicæ* (Linné). Le grand papillon blanc du chou (Eng.)

Le papillon paraît en avril, mai, juin, juillet, septembre. La chenille se nourrit sur les légumineux, chou, capucines, résédas, crucifères, etc. Elle est d'un jaune verdâtre avec trois raies jaunes séparées par des petits points noirs. Se trouve partout.

23. *Rapæ* (L.) Le petit papillon blanc du chou (Eng. Geoff.)

Le papillon paraît aux mêmes époques que le précédent. La chenille se nourrit sur la grosse rave et sur une grande partie des légumineux. On l'appelle le Ver du cœur. Elle est verte, pubescente, avec trois lignes jaunes. (Partout).

24. *Napi* (L.) Pieride du Navet (Latreille). Le papillon blanc veiné de vert (Geoff. Eng.)

Le papillon paraît en mai-juin, puis en août et septembre. Chenille sur navet, résédas, capucines. Elle est d'un vert obscur sur le dos, plus clair sur les côtés, avec les stigmates roux. Partout.

A. V. *Napeæ* (Esper.) Le papillon blanc veiné de noir (Geoff. Eng.)

Papillon vole en septembre. Chenille : même nourriture que le précédent. (Bois d'Holnon).

28. *Daphidice* (L.) Le papillon blanc marbré vert (Eng.)

Il paraît en mai, juin, puis en août et septembre. Chenille sur le Thlaspi sauvage et les choux. Elle est d'un cendré bleuâtre avec un liseré jaune, des points noirs et la tête verte. Holnon. Marais de Rouvroy.

A. V. *Bellidice* (Ochs. Brahm.)

Plus rare et aux mêmes époques.

GENRE ANTHOCHARIS (B. d. V.)

38. *Cardamines* (Linné.) L'Aurore (Eng.)

Paraît en avril et mai. Chenille sur cresson stipulé, chou sauvage, tourette glabre et autres crucifères. Vole dans les endroits frais et les clairières des bois. (Bois d'Holnon). Chenille verte et légèrement pubescente, très finement pointillée de noir, avec une raie latérale blanche. (Bois d'Holnon et de Savy, marais de Rouvroy).

GENRE LEUCOPHASIA (Stephens.)

41. *Sinapis* (L.) Le papillon blanc de lait (Eng.)

Paraît en mai et juin. Chenille sur le lotier corniculé, gesse des prés. (Bois d'Holnon). Chenille verte avec une raie latérale jaune au-dessus des pattes.

GENRE RHODOCERA (B. d. V.)

43. *Rhamni* (L.) Le Citron (Geoff. Eng.)

Paraît pendant le printemps pour la première fois et en été pour la seconde fois. Il vole dès les premiers beaux jours. C'est un des premiers papillons qu'on aperçoit au printemps. Sa chenille se nourrit sur le nerprun purgatif (*rhamnus frangula*) et la bourdaine. Partout.

GENRE COLIAS (Fab.)

48. *Edusa* (L.) Le Souci (Geoff. Eng.)

Prairies artificielles. Paraît deux fois, première fois mai, deuxième fois, juillet-août. La chenille se nourrit sur diverses espèces de trèfles.



Elle est d'un vert foncé, et a le long des côtés du corps une raie blanche entrecoupée de fauve et ponctuée de bleu. Assez rare à Saint-Quentin. Côtes du chemin de Vermand.

62. *Hyale* (L.) Le Soufre (Eng.)

Prairies artificielles. Paraît deux fois, en mai, en août et septembre. La chenille se nourrit sur la coronille bigarrée (*coronilla varia*). Elle est d'un vert velouté, avec une ligne jaune le long de chaque côté et des points noirs aux anneaux. Elle vit solitaire.

3<sup>e</sup> TRIBU. — LYCENIDÆ (B. d. V.)

GENRE THECLA (Fab.)

63. *Betulæ* (Linné). Polyommate du Bouleau (God.)  
Le porte-queue fauve à deux bandes blanches (Geoff.) Le porte-queue à bandes fauves (Eng.)

Vole depuis fin juillet jusqu'à mi-septembre. La chenille est verte avec plusieurs raies jaunes ; elle vit sur le bouleau blanc, prunier domestique, prunellier. On prend ce papillon dans les prairies sylvatiques et dans les bois. Commun au bois d'Urvillers.

65. *W Album* (Illig.) Polyommate W blanc (Godart).  
Le porte-queue brun à une ligne blanche (Eng.)

Vole depuis fin juin jusqu'à la deuxième quinzaine de juillet. On le trouve au bois d'Holnon et à Savy. La chenille vit sur l'orme ; elle est verte avec trois taches d'un rouge foncé sur chacun des anneaux postérieurs du ventre. Elle a un double rang de petites pointes le long du dos.

68. *Lynceus* (Fabri). Le porte-queue brun à taches fauves (Eng.) Polyommate Lyncée (Godart). Ilicis (Hubner).

Vole de la mi-juin à la mi-juillet sur les fleurs de ronces. Chenille duveuse, d'un vert pâle, avec trois lignes jaunes interrompues. Lorsqu'elle est sur le point de se transformer elle devient rougeâtre (Bois d'Holnon et de Savy).

71. *Quercus* (Linné). Polyommate du chêne (Godart).  
Le porte-queue bleu à une bande blanche (Geoff.)

Vole de la fin juin à la mi-juillet au haut des taillis de chênes. La chenille est pubescente, d'un gris brunâtre. (Bois d'Holnon et de Savy).

73. *Rubi* (Linné). Polyommate de la ronce (Godart).  
L'argus vert (Eng.)

Vole depuis la fin d'avril jusqu'à la mi-mai sur les épines en fleurs (dans les bois). La chenille se nourrit sur la ronce, genêts, cytises. La chrysalide est brune avec les stigmates plus clairs.

#### GENRE POLYOMMATUS (Boisduval.)

76. *Phlœas* (Linné). Le Bronzé (Geoffroy).

Paraît deux fois au printemps et fin d'été. La chenille se nourrit sur l'oseille commune ; elle est d'un vert clair avec une ligne jaune le long du dos. Le papillon n'est pas commun. On le trouve à Holnon et Rouvroy.

80. *Hippothoe* (Linné). L'argus bronzé (variété) (Geoff.)  
L'argus satiné à taches noires (Eng.)

Vole en juin et juillet.

A. V. *Dispar* Polyommate Dispar. (Duponchel).

Ce papillon qu'on ne trouvait qu'en Angleterre a été pris par M. Gronnier de Saint-Quentin dans les marais de Rouvroy. Il est rare et ne se trouve en France que dans les prairies marécageuses de Rouvroy. On le trouve assez communément en Angleterre dans les prairies marécageuses des environs de Huntington et de Cambridge.

90. *Xanthe* (Fab.) L'argus myope (Geoffroy).

Paraît en mai et en août. Marais de Rouvroy.

#### GENRE LYCÆNA (Boisduval).

93. *Bætica* (Linné). Polyommate Strié (Godart). Le porte-queue bleu strié (Geoffroy).

Vole à la mi-août. La chenille se nourrit sur le baguenaudier. Elle est verte avec le dos jaspé de rouge. La femelle du papillon pond dans les fleurs du baguenaudier commun, et ne confie qu'un œuf à chacune d'elle. Lors de l'éclosion, la chenille mange la graine contenue dans la cosse où elle a pris naissance (Canal souterrain. Lesdins).

96. *Amyntas* (Fab.) Le petit porte-queue (Eng.)

Vole en juillet et août. Assez rare (Rouvroy).

106. *Argus* (Linné). L'argus bleu (Eng.)

Vole fin juillet et commencement d'août. La chenille se nourrit sur le genêt, le sainfoin; elle préfère les fleurs aux feuilles; elle est pubescente et d'un vert brun avec des lignes ferrugineuses dont une dorsale (Se trouve partout).

112. *Agestis* (Esper.) Papillon Medon (Esper.) L'argus bleu (Variété) (Eng.)

Se trouve au printemps et en été. La chenille se nourrit de luzernes, trèfles, fraisiers, bugrane épineuse (Partout).

126. *Alexis* (Fab.) L'argus bleu et l'argus brun (Geoff.)

Vole au printemps et en été. La chenille mange luzerne, trèfle, fraisier, etc. (Partout).

137. *Corydon* (Fab.) L'argus bleu nacré (Eng.) Polyommate Corydon (Godart).

Paraît à la fin de juillet et commencement d'août. (Bois d'Holnon).

144. *Acis* (Wien. Verz.) Le Semi-Argus (Geoff. Eng.)

Paraît en juin et en août. Prairies humides. (Holnon, Savy et Rouvroy).

161. *Argiolus* (Linné). Polyommate argiolus (Godart).

Paraît en mai et juillet. La chenille se nourrit sur le nerprun. (Partout).

6<sup>e</sup> TRIBU. — NYMPHALIDÆ (Boisduval).

GENRE LIMENITIS (B. d. V.)

SUSPENDUS. SUSPENSÆ (B. d. V.)

178. *Sybilla* (Fab.) Nymphale petit Sylvain (Godart).  
Le petit Sylvain (Eng.) Le Deuil (Geoff.)

Paraît en juillet et août. La chenille se nourrit sur le chêne et le chèvrefeuille ; elle est verte avec la tête, les épines du dos et les côtés du ventre rougeâtres. Les épines sont garnies de cils noirs. La chrysalide est anguleuse, verdâtre, avec des taches dorées. (Bois d'Holnon, de Savy et d'Homblières).

GENRE NYMPHALIS.

182. *Populi* (Linné). Nymphale grand Sylvain (Godart.)  
Le grand Sylvain (Eng.)

Engrammelle nomme Sylvain le mâle et grand Sylvain la femelle.

A. V. *Tremulæ* (Guénée). Grand Sylvain (Eng.)

Paraît du 10 au 20 juin dans le bois d'Holnon. La chenille se nourrit sur le tremble, peuplier noir et blanc. Elle est verte, nuancée de brun avec la tête et l'anus rougeâtres. Les deux épines antérieures de son dos sont plus longues que les autres et les deux postérieures sont courbées en arrière. Chrysalide ovoïde avec la bosse dorsale. (Se trouve au bois d'Holnon, à Savy et est commune à Bohain).

GENRE ARGYNNIS.

184. *Paphia* (Linné). Argynne tabac d'Espagne (Godart).  
Le tabac d'Espagne (Eng.)

Paraît depuis la fin de juin jusqu'à la mi-septembre. Il butine sur la fleur de chardon, ronces, etc., etc. La chenille se nourrit sur le framboisier, la violette sauvage. Elle est épineuse, brune, avec des taches jaunes le long du dos. Elle vit solitaire. (Holnon, Savy, bords du canal de Saint-Quentin).

A. V. *Valezina* (Esper). Le Valaisien (Eng.)

Cette variété se trouve plus particulièrement à Savy.

191. *Lathonia* (Linné). Le petit nacré (Eng. Geoff.)

Paraît au printemps et en août et septembre. La chenille se nourrit sur le sainfoin, la bourrache, la pensée. La chenille est d'un brun grisâtre avec une ligne blanche le long du dos. Elle est chargée d'épines distribuées par quatre sur l'anneau antérieur et l'anneau postérieur, et par six sur tous les autres. (Holnon. Chemins verts. Jardins de la ville).

187. *Aglaia* (Linné). Le grand nacré (Eng. Geoff.)

Paraît en juillet, août et mi-septembre. La chenille se nourrit sur la violette sauvage où elle vit solitairement. Elle est épineuse, noirâtre, avec une rangée de taches rousses le long de chaque côté et une bande blanchâtre sur le dos. Bois d'Holnon. Prairies sylvatiques.

199. *Ino* (Esper). L'Ino et la grande Violette (variété)  
(Eng.) Papillon orangé à taches citron (de Greer.)

Paraît en juin-juillet. Saint-Gobain, Holnon. Se trouve rarement.

204. *Euphrosyne* (Linné). Le grand Collier argenté  
(Eng.)

Paraît en mai et fin juillet. La chenille se nourrit sur les différentes espèces de violettes. Elle est épineuse, noire, avec deux bandes de taches fauves le long du dos. Se trouve à Homblières.

206. *Selene* (Fab.) Le petit Collier argenté (Eng.)

Paraît en mai et juillet. La chenille mange les feuilles de violettes. Bois d'Holnon.

GENRE MELITÆA

215. *Artemis* (Fab.) Le Damier deuxième espèce (Eng.)  
Le Damier Variété D (Geoff.)

Paraît en mai-juin. La chenille se nourrit sur la scabieuse mors du diable, plantain. Elle passe l'hiver dans un abri soyeux qu'elle se file. Bois d'Holnon.

217. *Cinxia* (Fab.) Le Damier quatrième espèce (Eng.)  
Le Damier Variété C (Geoff.)

Paraît deux fois en mai et août. La chenille se nourrit sur le plantain lancéolé, veronique, oreille de souris. Elle est noire avec des points blancs sur les incisions. Les épines et les pattes écailleuses sont noires. Rouvroy. Canal souterrain. Lesdins.

224. *Dictynna* (Esper). Le Damier sixième espèce (Eng.)

Paraît en juillet. Chenille sur plantain, armoise. Chenille épineuse, violâtre, avec trois lignes noires longitudinales et des points d'un bleu pâle. Marais de Rouvroy. Bois d'Holnon.

229. *Athalia* (Bork.) Le Damier troisième espèce (Eng.)

Paraît deux fois en mai et en août. Chenille épineuse, noire, avec deux rangées de petits points blancs à chaque anneau et des tubercules de cette couleur sur les côtés. Se nourrit sur plusieurs sortes de plantains. Rouvroy et Holnon.

GENRE VANESSA

230. *Prorsa* (Linné). La carte géographique brune (Eng.)

Paraît en juillet et août. La chenille vit en société peu nombreuse sur l'ortie dioïque, dans les endroits humides et à l'abri des rayons du soleil. Rouvroy. Homblières.

A. V. *Levana* (Linné). La carte géographique fauve (Eng.) La carte géographique fauve et rouge, variété (Eng.)

Paraît à la mi-avril. Chenille sur ortie dioïque. Elle est d'un noir foncé, avec les pattes rougeâtres, les deux épines de son col sont plus longues que les autres. Rouvroy. Homblières.

231. *Cardui* (Linné). Vanesse belle dame (Godart).  
La belle dame fardée (Eng.)

Paraît au printemps et en été. Très commun. La chenille vit à peu près

solitairement sur plusieurs espèces de chardon , petite mauve, ortie. La chenille est épineuse et grisâtre avec des lignes jaunes latérales interrompues.

232. *Atalanta* (Linné). Le Vulcain (Eng.)

Paraît au printemps et en été. Chenille sur ortie dioïque et ortie grièche. Chenille épineuse, verdâtre, avec une ligne de taches jaunes le long de chaque côté. Se trouve partout.

233. *Io* (Linné). Le paon de jour (Eng.) *Oculus pavonis* (Linné).

Paraît au printemps et en automne. Chenille sur plusieurs sortes d'orties et le houblon. Elle est d'un noir luisant avec des épines simples noires et des points blancs ; ses pattes postérieures sont ferrugineuses. On la nomme vulgairement chenille à bandes de perles. Se trouve partout.

234. *Antiopa* (Linné). Le Morio (Eng.)

Paraît au printemps et en été. Quelques-uns éclos à l'arrière-saison hivernent et ne volent qu'au printemps suivant : ils ont la frange plus blanche. Chenille sur bouleau, saule, osier, peuplier, orme. Elle se tient à la cime des grands arbres et ne descend que pour se transformer. Elle est noire, chargée d'épines simples avec des taches dorsales et les huit pattes qui précèdent celles de l'anus, d'un rouge ferrugineux.

Se prend dans les jardins de la ville. Bois d'Holnon. Homblières. Ce papillon est assez répandu quoique assez rare dans le Nord de la France. On le trouve partout en Europe, en Asie-Mineure, dans l'Amérique Septentrionale.

235. *Urticæ* (Linné). La tortue et la petite tortue (Eng.) Vanesse de l'ortie (Duponchel).

Paraît au printemps et en automne. Chenille sur orties. Vivent d'abord en société puis se dispersent. La chenille est noirâtre avec une ligne de taches jaunâtres le long de chaque côté et des atomes de cette couleur sur le dos. Très commun. Partout.

237. *Polychloros* (Linné). La grande tortue (Eng.)

Paraît au printemps et en automne. Chenille sur chêne, orme, saule,

arbres à fruits. Elles vivent d'abord en société sous une toile soyeuse, mais à la deuxième mue elles se dispersent. Chenille bleuâtre avec une ligne fauve sur les côtés du corps. Ses épines sont jaunâtres et un peu branchues. Assez commune. Partout.

241. *C. Album* (Linné). Le Gamma ou Robert le diable (Eng. et Geoff.)

Paraît au printemps et en automne. Chenille sur orme, noisetier, groseillier, chèvre-feuille, houblon, ortie piquante. Chenille épineuse d'un brun rougeâtre avec une bande blanche dorsale, mais ne couvrant pas les quatre anneaux antérieurs. Sa tête en forme de cœur est surmontée de deux tubercules à aigrettes. On l'appelle vulgairement la Bedaude.

Bords du canal de Saint-Quentin.

8<sup>e</sup> TRIBU. — APATURIDÆ

GENRE APATURA

244. *Iris* (Linné). Nymphale grand mars (Godart). Le grand mars changeant et le grand mars non changeant (Eng.)

Paraît au printemps. La chenille se nourrit et se tient à la cime du chêne. Bois d'Holnon.

245. *Ilia* (Fabricius). Nymphale petit Mars (Godart). Le Mars (Geoffroy). Le petit Mars changeant et le Mars orangé (Engrammelle).

Paraît au printemps. Chenille sur peuplier, saule, tremble. Chrysalide carénée d'un vert pâle ou jaunâtre. Savy.

A. V. *Clytie* (Hubner). Le petit Mars (Eng.)

Bois de Savy.



9<sup>e</sup> TRIBU. — SATYRIDÆ

GENRE ARGE

250. *Galathea* (Linné). Satyre Demi-Deuil (Godart). Le Demi-Deuil (Geoffroy).

Paraît en juillet. Chenille sur fléole des prés, timothy des anglais. Partout, mais principalement au bois de Fayet.

GENRE EREBIA

272. *Medusa* (Fab.) Satyre Meduse (Godart). Le Moyen nègre à bandes fauves et le Franconien (Eng.)

Paraît en mai et juin. Chenille sur panic sanguin, plante de l'ordre des graminées. Elle est pubescente, d'un vert tendre avec des raies longitudinales plus foncées.

Ce papillon a été pris une seule fois au bois d'Holnon.

GENRE SATYRUS

322. *Briseis* (Linné). Satyre Hermite (Godart). L'Hermite (Eng.)

Paraît en juillet et août. Vole dans l'après-midi. Route de Vermand. Rare.

A. V. *Pirata* (Hubner).

Rare.

337. *Janira* (Ochsen). Satyre Mirtile (Godart). Corydon et Myrtil (Geoffroy). Le Mirtil (Eng.)

Paraît en juillet. Très commun dans les bois et dans les prairies, butine sur les fleurs de ronces. Chenille sur graminées, paturin des prés. Chenille verte avec une ligne blanche le long de chaque côté du corps. Se trouve abondamment sur les digues du canal de Saint-Quentin.

341. *Tithonus* (Linné). Satyre amarillis (Godart). Papilio Herse (Hubner). Amaryllis (Geoffroy).

Paraît en juillet et août. Assez commun. Prairies et bords du canal.

350. *Megæra* (Linné). Satyre Mégère (Godart). Le Satyre (Eng.)

Paraît deux fois en mai et en juillet. Chenille pubescente d'un vert tendre avec une ligne blanche le long de chaque côté du corps. Très commun partout.

352. *Ægeria* (Linné). Satyre Tircis (Godart). Le Tircis (Eng.) Egérie.

Paraît deux fois à la fin d'avril et à la fin de juillet. Très commun dans les bois. La chenille est pubescente, ridée transversalement, verte avec le dos plus foncé. Se trouve partout.

353. *Dejanira* (Linné). Satyre Bacchante (Godart). La Bacchante (Geoffroy).

Paraît dans la première quinzaine de juin. Son vol est très sautillant et par saccades. Chenille sur ivraie annuelle. Elle est pubescente, verte, avec des lignes longitudinales plus foncées. Bois d'Holnon. Assez rare.

354. *Hyperanthus* (Linné). Satyre Tristan (Godart). Le Tristan (Geoffroy).

Paraît pendant tout l'été et habite les bois et les prairies. Chenille sur millet épars et paturin annuel. Elle est d'un gris blanchâtre avec une ligne noire le long du dos. Chrysalide très courte et presque ronde d'un gris blanchâtre. Se trouve dans tout l'arrondissement.

356. *Hero* (Linné). Satyre Moelibée (Godart). Le Moelibée (Engrammelle).

Paraît en mai et juillet. Bois d'Holnon.

358. *Arcanius* (Linné). Satyre Céphale (Godart). Le Céphale (Geoffroy).

Paraît en mai et juillet. Chenille sur mélisse ciliée ; elle est verte avec des lignes dorsales plus foncées et des raies latérales jaunes. Chrysalide ramassée, obtuse, rougeâtre. Se trouve assez rarement dans l'arrondissement de Saint-Quentin. Très commun à Saint-Gobain.

365. *Davus* (Linné). Satyre *Davus* (Godart). *Papilio Iphis* (Bork.) *Papilio Tullia* (Illig.) *Le Daphnis* (Eng.)

Paraît en juillet et août. Se trouve dans les marais de Rouvroy.

366. *Pamphilus* (Linné). *Le Procris* (Geoffroy). *Le Procris* ou *Iphis* (Eng.)

Paraît en mai et fin juillet. Chenille sur cresson des prés ; elle est rase, verte, avec le dos obscur et une ligne blanche le long de chaque côté. Se trouve dans tout l'arrondissement.

10<sup>e</sup> TRIBU. — HESPÉRIDÆ

ENROULÉS. INVOLUTI (B. d. V.)

GENRE *HESPERIA* (Boisduval)

372. *Linea* (Fabricius). Hespérie *Bande noire* (Godart). *La Bande noire* (Geoffroy).

Paraît en juillet et août. Chenille sur graminées diverses et sur canche de montagne (*Aira montana*) ; elle est d'un vert foncé avec une ligne obscure le long du dos et deux lignes latérales blanches dont les bords sont noirs. Chrysalide d'un vert jaunâtre avec une petite pointe près de la tête, l'étui de la trompe brun et allongé.

Bois d'Holnon et prairies sylvatiques.

373. *Lineola* (Och.) Hespérie *Lineola* (Godart). *Papilio Virgula* (Hubner).

Paraît en juin et août dans les bois, champs, prairies artificielles. Se trouve dans les marais de Rouvroy.

374. *Sylvanus* (Fabricius). Hespérie *Sylvain* (Godart). *La Bande noire* (Eng.)

Paraît en mai et juin dans les clairières des bois. Holnon.

380. *Malva* (Fab.) Hespérie de la Mauve (Godart). Le papillon grisette (Eng.)

Paraît au printemps et dans l'été (mai et juillet) dans les bois et dans les prés. Jardins de la ville. Chenille sur la mauve sauvage et sur la passe-rose. Elle est pubescente d'un gris cendré avec la tête noire et quatre points jaunes sur les premiers anneaux. Chrysalide d'un cendré bleuâtre. Espèce commune.

400. *Alveolus* (Hubner). Hespérie du chardon, variété (Godart). Le tacheté (Eng.)

Espèce très commune au printemps. Chenille sur cardère à foulon ou chardon à bonnetier.

#### GENRE THANAO

409. *Tages* (Linné). Hespérie Grisette (Godart). La Grisette (Geoffroy). Le point d'Hongrie (Eng.)

Paraît deux fois, en avril et en juillet. Chenille sur chardon Roland (*eryngium campestre*); elle est d'un vert clair avec une ligne jaune, ponctuée de noir le long du dos et des lignes semblables sur les côtés. Sa tête est brune. La chrysalide a l'enveloppe des ailes d'un vert foncé et la partie postérieure rougeâtre.

Bois d'Holnon. Canal souterrain de Lesdins.

---

## HETEROCERA (Boisduval)

---

### 2<sup>e</sup> FAMILLE. — SPHINX OU CRÉPUSCULAIRES (Latr.)

---

#### 1<sup>re</sup> TRIBU. — SESIIDÆ

#### GENRE TROCHILIUM (Scopoli)

416. *Bombeciformis* (Och.)

Se trouve dans les marais de Rouvroy. Au bois d'Holnon en battant les saules.

417. *Apiformis* (Linné). Le Crabroniforme et le Siréciforme (Eng.) Sésie apiforme (Godard). Tenebrioniformis (Hubner).

Chenille sur la tige ou les racines des saules et peupliers. Elle est pubescente, blanchâtre, avec une ligne plus obscure le long du dos. Sa tête est grosse et d'un brun obscur. Chrysalide allongée, brune, renfermée dans une coque d'un tissu serré et recouverte de particules de bois. La chenille se métamorphose en mars ou en avril. Elle ne se change en chrysalide que deux ou trois semaines après la confection de sa coque. Le papillon paraît depuis la fin de mai jusqu'en juillet. On le trouve sur le tronc des saules et des peupliers.

Allées de saules et de peupliers des environs de Saint-Quentin.

#### GENRE SESIA (Laspeyres)

421. *Asiliformis* (Fabricius). Sésie asiliforme (Godart). Tabaniformis (Naturf.) L'asiliforme (Eng.) *Sesia asiliformis* (Fabricius et Laspeyres). Sphinx asiliformis (Esp. et Hub.)

Chenille sur le tronc du bouleau ou du peuplier d'Italie. On la trouve en automne.

Le papillon paraît au mois de juin de l'année suivante. Il butine sur les fleurs du seringat odorant et du troëne commun. Ce papillon qui est assez commun aux environs de Paris est assez rare aux environs de Saint-Quentin ; on le trouve contre les peupliers du bois d'Holnon.

435. *Tipuliformis* (Linné). Sésie Tipuliforme (Godart). Le petit Tipuliforme (Eng.) *Sesia Tipuliformis* (Fabricius, Lasp., Och.)

Chenille sur le groseillier ordinaire. Vit dans l'intérieur des rameaux. Elle est blanche avec la tête fauve, les pattes écailleuses, les stigmates noirs et le ventre jaunâtre. Le papillon se trouve au printemps. Il butine sur les fleurs du lilas de Perse et du seringat odorant. Se trouve dans les jardins de Saint-Quentin, sur les groseilliers.

442. *Spheciformis* (Wien. Verz.) Sésie Sphéciforme (Godart). Sphinx Spheciformis (Esp. et Hub.) Le Sphéciforme (Eng.)

Ce papillon paraît au mois de juin; on le trouve dans les bois frais sur le tronc du bouleau, il butine sur différentes fleurs. Bois d'Holnon.

461. *Formicæformis* (Laspeyre). Sésie formiciforme (God.)  
Sesia formicæformis (Lasp. et Osch.) Sphinx Formicæformis  
et Tenthrediniformis (Esp.) Sphinx Nomadæformis (Hub.)  
L'Ichneumoniforme (Eng.)

La chenille vit dans les branches du saule blanc. Elle est légèrement pubescente, blanche, avec les seize pattes et les stigmates noirs. Elle a la tête fauve et le ventre jaunâtre.

Le papillon paraît à la fin de juillet. M. Gronnier l'a trouvé dans son jardin, sur des pommiers. Il butine sur différentes fleurs.

2<sup>e</sup> TRIBU. — SPHYNGIDÆ (Linné)

GENRE MACROGLOSSA (Och.)

475. *Fuciformis* (Linné). Sphynx fuciforme (Godart).  
Sphinx fuciformis (Linné, Roes., Esp., Hub.) Sphinx  
Bombyliiformis (Ochs.) Le Sphinx vert à ailes transparentes (Geoffroy). Le grand Sphinx gaze (Eng.) Le Sphinx Bourdon (Dub.) (Variété à frange brune).

On trouve la chenille sur le chèvrefeuille et le caille-lait jaune. Elle est chagrinée, d'un vert pâle, avec toutes les pattes, le dessus du corps, le pourtour des stigmates, la corne d'un rouge brun. Les stigmates sont noirs avec le milieu blanc. La corne est granuleuse et un peu arquée. Cette chenille est commune et facile à élever. La chrysalide est enveloppée d'un réseau de soie grossière. Elle est brune avec les incisions ferrugineuses, la pointe de l'anus large et presque obtuse.

Ce papillon paraît deux fois l'an, vers le 10 mai et dans le courant de juillet; il butine sur les fleurs bleues de la sauge des prés.

On le trouve sur les bords du canal de Saint-Quentin.

476. *Bombyliiformis* (Och.) Sphinx Bombyliiforme (God.)  
Sesia Bombyliiformis (Fab.) Sphinx fuciformis (Och.) Le

grand Sphinx gazé (variété), (Eng.) Le Sphinx Bourdon à franges noires (Dub.)

La chenille se nourrit sur la scabieuse des champs, lychnide ou lampette dioïque. Elle est chagrinée d'un vert tendre, avec les pattes écailleuses, une lunule au-dessus de la couronne des membraneuses, la corne et le pourtour des stigmates d'un rouge brun. Les stigmates sont blancs avec le milieu rougeâtre. La corne est granuleuse et pointillée de blanc. Il y a en outre sur chaque côté du corps une ligne blanchâtre, allant depuis le second anneau jusqu'à la corne.

La chrysalide est semblable à celle du Fuciformis. Ce papillon paraît deux fois, en mai et en juillet, et butine sur les fleurs bleues de la sauge des prés et sur le chèvrefeuille.

On le trouve sur les bords du canal de Saint-Quentin et dans les allées des bois.

478. *Stellatarum* (Linné). *Moro-Sphinx* (Godart). Sphinx *Stellatarum* (Linné et Fabricius). Le Moro-Sphinx (Geoffroy). Le Sphinx du Caille-Lait (Eng.) Le Sphinx-Oiseau (Dubus).

La chenille se nourrit sur le caille-lait à fleurs jaunes, elle est verte avec quatre lignes longitudinales, dont les deux supérieures ordinairement blanches et aboutissant à l'origine de la corne, les deux inférieures jaunes et se réunissant à l'anus.

La chrysalide est tantôt d'un brun jaunâtre pâle, tantôt d'un brun gris, stigmates et gaine de la trompe noirâtres. Ventre renflé au milieu.

Ce papillon paraît deux fois au printemps et en été. C'est le plus vif de tous les sphinx; il butine sur toutes espèces de fleurs. Il est très commun partout, dans les jardins et entre souvent dans les habitations.

#### GENRE DEILEPHILA (Och.)

481. *Porcellus* (Linné). Sphinx petit Pourceau (Godart). Sphinx *Porcellus* (Linné et Fabricius). Le petit Sphinx de la vigne (Eng.) Le Sphinx à bandes rouges dentelées (Geoff.)

Chenille sur caille-lait jaune et épilobe à feuilles étroites. Elle est brune ou verte; elle a de chaque côté sur le devant du corps, trois

taches oculaires noires à prunelle blanche et à iris roussâtre. Sa corne est très courte. Dans l'inaction, elle retire sa tête sous le troisième anneau. Sa chrysalide est d'un brun noirâtre avec une double bande dorsale et les côtés de l'abdomen jaunâtres. Stigmates noirs, coque grossière faite avec de la terre et quelques fils de soie.

Ce papillon paraît en juin et commencement de juillet. Il butine sur les fleurs du chèvrefeuille et sur celles de l'iris. Son vol est très rapide.

On le trouve le long des fossés et endroits humides. Sur les bords du canal de Saint-Quentin.

482. *Elpenor* (Linné). Sphinx de la vigne (Godart).  
Sphinx Elpenor (Fab.) Sphinx de la vigne (Geoff. et Eng.)

La chenille vit sur l'épilobe salicaire à épis, vigne, caille-lait jaune, grateron; elle mange beaucoup et croît très vite. Sa chrysalide est d'un brun noirâtre avec une double bande dorsale et les côtés jaunes. Stigmates noirs. Coque grossière faite avec de la terre et quelques fils de soie. On trouve la chenille depuis la fin de juillet jusqu'à la mi-septembre. Elle est brune, finement entrecoupée de noir avec six raies obliques et les côtés grisâtres. La corne est courbe, noire, avec la sommité blanchâtre. Sa tête est petite et rétractile sous le troisième anneau.

Le papillon apparaît en juin. Il butine sur les fleurs de chèvrefeuille et sur celles de l'iris. On le trouve le long des fossés, dans les endroits humides et sur les bords du canal de Saint-Quentin.

486. *Celerio* (Linné). Sphinx Phoenix (Godart). Sphinx Celerio (Fab.) Le Phoenix (Eng.)

La chenille vit sur la vigne et le caille-lait jaune; elle est brune ou verte, elle a sur les quatrième et cinquième anneaux, deux yeux noirs à iris jaune et à prunelle blanche; chaque côté du corps est longé par deux lignes jaunes. La corne est droite et noire. La tête est rétractile. La chrysalide est d'un brun rouge avec les stigmates et l'enveloppe des ailes d'un brun noirâtre. On trouve la chenille en juillet et elle se transforme dans la première quinzaine d'août. Le papillon paraît en juin. Il est rare aux environs de Saint-Quentin et l'on ne le rencontre que de loin en loin.

489. *Euphorbiæ* (Linné). Sphinx du Tithymale (Godart).



Sphinx Euphorbiæ (Fab.) Sphinx du Tithymale (Geoffroy et Engrammelle).

La chenille vit sur le tithymale ou euphorbe-tithymale à feuilles de cyprès, tithymale à feuilles de lin. Elle préfère le bord des chemins à tout autre lieu. Elle est noire avec des points jaunes disposés par anneaux. La tête, l'anús, toutes les pattes et la base de la corne sont d'un rouge brun. Le long du dos règne une ligne de cette couleur. La corne est courbe et épineuse avec l'extrémité noire. Cette chenille mange beaucoup et croît très rapidement. La chrysalide est d'un brun jaunâtre avec les incisions ferrugineuses, le corselet et l'enveloppe des ailes verdâtres, et les stigmates noirâtres. Elle est renfermée dans une coque faite avec de la terre, des fils de soie et des débris de plantes. On la trouve en juillet.

Le papillon paraît en juin et quelquefois en septembre, si le temps est favorable. Dans ce dernier cas l'éclosion se fait trois semaines ou un mois après la métamorphose. On le trouve sur les bords du canal de Saint-Quentin.

491. *Galii* (Fab.) Sphinx de la garance (Godart). Sphinx *Galii* (Hubner, Esper). Sphinx de la garance (Eng.)

La chenille vit sur la garance et le caille-lait jaune. Elle est d'un vert bronzé avec une ligne d'un jaune soufre le long du dos. Pattes écailleuses noires, pattes membraneuses d'un rose tendre. Ventre blanc, jaunâtre. Corne courbe, épineuse et d'un rose tendre. La chrysalide est roussâtre avec le corselet et l'enveloppe des ailes d'un brun grisâtre marbré de noir. Stigmates d'un brun obscur. Elle est dans une coque faite avec de la terre et quelques fils de soie.

Le papillon paraît en juin et quelquefois en septembre, si le temps est favorable. Dans ce dernier cas l'éclosion se fait un mois après la métamorphose de la chenille en chrysalide. Espèce accidentelle et rare aux environs de Saint-Quentin; on ne la rencontre que de loin en loin sur les bords du canal de Saint-Quentin.

#### GENRE SPHINX (Och.)

500. *Pinastri* (Linné). Sphinx du Pin (Godart). Sphinx *Pinastri* (Fab.) Sphinx du Pin (Eng.)

La chenille se nourrit sur le Pin de Corse (*Pinus Pinaster*). Elle es

verte après les premières mues avec le dos brun et trois raies longitudinales d'un jaune citron sur chacun des côtés. Tout son corps est en outre coupé transversalement par une multitude de lignes noires très fines. La corne est noire et courbée en arrière. La chrysalide est brune avec la gaine de la trompe saillante et recourbée sur elle-même.

On trouve la chenille à la fin de juin et au commencement de juillet. Elle s'enterre à la fin de juillet au pied de l'arbre qui l'a nourrie.

Le papillon paraît en juin. Il est très commun aux environs de Valenciennes. On le trouve aux environs de Saint-Quentin dans le bois d'Holnon et dans le bois de Savy. Il est facile à prendre au réflecteur.

501. *Ligustri* (Linné). Sphinx du Troëne (Godart).  
Sphinx *Ligustri* et Sphinx *Spireæ* (Esp.) Le Sphinx du Troëne (Geoffroy et Engrammelle).

Linné a donné à la chenille l'épithète de *Nobilis* comme étant la plus belle du genre.

A. V. *Spireæ* (Hubner).

Le dessus des premières ailes est plus pâle.

Cette chenille vit sur le troëne, le lilas, le frêne, le laurier thym, la lauréole commune (*Daphné Laureola*), laurier rose, sureau, spirée barbe de bouc.

Elle est d'un vert pomme et a sur chaque côté du corps sept raies obliques, violettes à leur partie antérieure et blanches à leur partie postérieure. Pattes écailleuses d'un jaune pâle. Pattes membraneuses vertes avec l'extrémité noirâtre. Stigmates jaunes orangés. Corne longue, recourbée, lisse, jaunâtre en dessous et d'un noir luisant au-dessus.

La chrysalide est d'un brun marron, avec la gaine de la trompe faiblement arquée.

On trouve cette chenille en juillet. Elle se métamorphose à la fin d'août, et elle n'emploie que de la terre dans la confection de sa coque.

Le papillon paraît en juin. Il y a des individus qui restent deux et trois ans à l'état de nymphe, mais c'est l'exception.

On le trouve dans tout le Nord. Il est assez commun à Saint-Quentin.

502. *Convolvuli* (Linné). Sphinx à cornes de bœuf (God.)

Sphinx Convolvuli (Fab.) Sphinx du liseron (Eng.) Le Sphinx à cornes de bœuf (Geoff.)

La chenille vit sur le liseron des champs ou vrillée, belles de jour, liseron pourpre ou volubilis ; elle offre plusieurs variétés. Sa corne est lisse, courbée en arrière, ferrugineuse avec la base noire. Elle ressemble un peu à la chenille de Ligustri et est tantôt verte, tantôt brune avec des bandes obliques.

La chrysalide est d'un brun marron avec la gaine de la trompe très saillante et repliée sur elle-même en forme d'anneau.

On trouve cette chenille fin juin et en juillet. Elle s'enterre au mois d'août et fait sa coque avec de la terre. Les chenilles qui se métamorphosent les premières donnent leur papillon en septembre, l'éclosion des autres n'a lieu qu'au mois de mai ou de juin de l'année suivante.

Ce papillon est assez commun en juin et septembre. Il butine sur les fleurs de petunias. On le trouve au repos le jour sur le tronc des arbres des promenades, sur les portes des jardins. Il vole le soir au crépuscule dans les endroits où il y a des liserons, des belles de nuit, des volubilis ; il se nourrit du suc de ces plantes qu'il enlève avec sa longue trompe sans jamais cesser de voler. C'est le moment propice pour le prendre avec le filet.

Assez commun à Saint-Quentin dans les jardins de la ville et dans les bois des environs.

GENRE ACHERONTIA (Och.)

503. *Atropos* (Linné). Sphinx à tête de mort (Godart). Sphinx atropos (Fab.) Le grand Sphinx de la pomme de terre (Dubus). Le Sphinx à tête de mort (Geoffroy et Engrammelle).

Ce papillon a le corselet d'un brun noirâtre avec une grande tache jaunâtre, représentant assez bien la figure d'une tête de mort. Lorsqu'on prend ce sphinx et qu'on lui presse le thorax, il pousse des petits cris plaintifs semblables à ceux de la souris.

Sa chenille vit sur la pomme de terre, la douce amère, lyciet jasminoïde, amomum ou pomme d'amour, stramoine ou pomme épineuse, alkékenge, jasmin officinal, fusain commun, prunier domestique, chanvre.

Cette chenille est d'un beau jaune et a de chaque côté du corps, à partir du quatrième anneau, sept bandes obliques, vertes, mais plus foncées antérieurement ; son dos offre en outre une série longitudinale de sept chevrons bleus, piqués de noir et séparés des bandes par des points verts. La corne est raboteuse, longue et courbe.

La chrysalide est d'un brun marron clair, trompe cachée sous le masque. Sa coque est faite avec des grains de terre réunis au moyen d'une liqueur gluante.

On trouve la chenille en juin et juillet ; elle se métamorphose à la fin de juillet et au commencement d'août. Le papillon paraît fin septembre et octobre. Les chenilles qui se sont métamorphosées tard, restent en chrysalide jusqu'à la fin de mai, ce qui fait qu'on le trouve deux fois par an, en mai-juin et en septembre-octobre.

On le trouve assez communément dans tout le Nord de la France, surtout les années sèches. Assez commun à Saint-Quentin et environs. Intérieur des habitations, routes, tronc et arbres des bois et des routes.

#### GENRE SMERINTHUS (Och.)

504. *Tillia* (Linné). Smerinthe du tilleul (Godart). Sphinx *tillia* (Fab.) Le Sphinx du tilleul (Geoffroy et Engrammelle). Cette espèce fournit des aberrations très intéressantes (Foucart).

La chenille vit sur l'orme, le tilleul, le maronnier d'Inde. Elle est d'un vert pâle, chagrinée et a sur chaque côté sept lignes obliques blanchâtres, bordées antérieurement de vert foncé et quelquefois de rouge. Sa corne est bleue avec le sommet verdâtre. Ses pattes sont vertes.

La chrysalide est chagrinée d'un brun très obscur avec la pointe de l'anus large, conique et raboteuse jusqu'à son extrémité.

On trouve la chenille en août et septembre. Le papillon paraît depuis le commencement de mai jusqu'à la fin de juin. Il est très commun à Douai (Nord). On trouve facilement sa chrysalide en fouillant aux pieds des arbres sur lesquels la chenille a vécu. Assez commun aux environs de Saint-Quentin.

505. *Populi* (Linné). Smérinthe du peuplier (Godart). Sphinx *Populi* (Fab.) Le Sphinx à ailes dentelées (Geoff.)

Sphinx du peuplier (Eng.) Sphinx hermaphrodite du peuplier (Dubus). Variété.

Cette dernière variété a été trouvée à Douai (Nord). La chenille était sur le point de se métamorphoser, lorsqu'elle fût déterrée. Elle fût placée dans un vase avec de la terre où elle ne tarda pas à se transformer en chrysalide. L'éclosion se fit en mai de l'année suivante. Le papillon avait une antenne et deux ailes de chaque sexe.

La chenille vit sur le peuplier, saule, peuplier blanc ; lorsqu'elle vit sur le peuplier blanc, elle contracte cette couleur qu'elle communique au papillon.

La chrysalide ressemble à celle du sphinx du tilleul, mais elle a la pointe terminale très aiguë et lisse à son extrémité.

La chenille est chagrinée d'un vert pâle avec sept lignes jaunâtres, obliques, sur chacun des côtés. Elle a les stigmates fauves avec le milieu blanc, les pattes écailleuses jaunes et roses, la corne jaunâtre avec la base bleue. Il y a quelquefois des taches ferrugineuses. On la trouve en août et septembre.

Le papillon paraît en juin. Le mâle se distingue de la femelle, en ce qu'il est plus foncé, qu'il a le corps moins gros, les antennes plus en scie et les échancrures des ailes plus blanches.

Très commun à Douai (Nord) et à Saint-Quentin. On trouve facilement sa chrysalide, en fouillant aux pieds des peupliers d'Italie, sous les gazons qui l'entourent.

508. *Ocellata* (Linné). Smérinthe demi paon (God.) Sphinx ocellata (Fab.) Sphinx salicis (Hub.) Le demi-paon (Geoff.

La chenille vit sur le saule, osier, pêcher, amandier, pommier. Elle est chagrinée d'un vert tendre sur le dos, d'un vert bleuâtre sur les côtés et sur le ventre. Les côtés ont chacun sept lignes blanches, obliques, dont la postérieure plus prononcée se termine à l'origine de la queue. La corne est bleue avec le sommet vert. Les stigmates sont blancs avec le pourtour ferrugineux.

Ce papillon paraît deux fois l'an. On trouve la chenille en juillet et septembre, et le papillon en juin et août.

La chrysalide est finement chagrinée d'un brun marron foncé avec l'anus bien arrondi et terminé par une pointe courte. On la trouve dans le tronc des saules et aux pieds des arbres.

Environs de Saint-Quentin. Bois d'Holnon et de Savy.

3<sup>e</sup> TRIBU. — ZYGÆNIDÆ (Latreille)

GENRE ZYGÆNA (Latr.)

534. *Trifolii* (Esp.) Zygène du trèfle (God.) Sphinx trifolii (Esper et Hubner). Sphinx des prés (Eng.)

La chenille vit sur le lotus corniculatus, trifolium procumbens, hyp-pocrepis comosa. Elle est verte ou d'un jaune verdâtre plus ou moins clair, pubescente, avec quatre lignes de points noirs dont deux dorsales. Elle a sous le ventre un petit point noir à chaque anneau.

La chrysalide est dans un cocon allongé d'un jaune paille, avec la partie inférieure blanchâtre.

Le papillon paraît en juin et juillet dans les prairies des bois des environs de Saint-Quentin.

536. *Loniceræ* (Esp.) Zygène du chèvrefeuille (Godart). Zygæna loti (Fab.) Sphinx loniceræ (Hub.) Le Sphinx des graminées (Eng.)

La chenille vit sur le chèvrefeuille, lotier corniculé ou trèfle jaune. Elle est verte avec deux bandes noires de chaque côté, longitudinales et maculaires. Entre ces deux bandes, chaque anneau offre un point jaune.

La coque est allongée presque en forme de bateau et d'une couleur jaune. La chrysalide est brune avec l'enveloppe des ailes en pointe saillante.

Le papillon paraît depuis le 15 juin jusqu'à la fin d'août. Bois d'Holnon.

538. *Filipendulæ* (Linné). Zygène de la filipendule (God.) Zygæna filipendulæ (Fab.) Sphinx de la filipendule (Eng.) Le Sphinx béliet (Geoff.)

La chenille vit sur filipendule, trèfle, véronique épervière, piloselle, pissenlit. Elle est jaune avec neuf taches sur chaque segment du dos, les stigmates et les mandibules noirs. Il y a le long du ventre, entre les pattes, une rangée de points noirâtres. Elle se métamorphose à la mi-mai.

La coque est allongée en forme de bateau, plissée longitudinalement, d'un jaune ou d'un gris luisant. La chrysalide est jaunâtre avec l'enveloppe des ailes brune et terminée par un appendice.

Le papillon paraît depuis le 15 juin jusqu'à la fin d'août. Il butine sur les têtes de chardon et sur les fleurs de centaurée. Il pullule dans toutes les prairies des environs de Saint-Quentin.

GENRE PROCRIS

585. *Statices* (Linné). Procris de la statice (God.) Sphinx statices (Esper, Hubner). Sphinx turquoise (Eng.) La turquoise (Geoff.)

La chenille vit sur la patience des prés ou oseille commune, globulaire, statice.

Elle est verdâtre, avec la tête et les pattes écailleuses noires, les pattes membraneuses blanchâtres. Son dos offre deux rangées longitudinales de chevrons noirs, et il y a sur chacun de ses côtés une série également longitudinale de points rouges que borde une simple ligne flexueuse.

On la trouve en septembre et octobre.

Le papillon paraît entre la min-juin et la mi-juillet. Il se repose de préférence sur la statice. On le trouve dans les parties arides des bois. Commun à Rouvroy et dans les prairies des environs.

---

## HETEROCERA (Boisduval)

---

### 3<sup>e</sup> FAMILLE. — NOCTURNES OU PAPILLONS DE NUIT (Latr.)

---

#### 1<sup>re</sup> TRIBU. — LITHOSIDÆ (Boisduval)

#### GENRE EMYDIA (Boisduval)

602. — *Grammica* (Linné). Lithosie grammica (God.)  
*Bombix grammica* (Linné, Fab., Hubn., Petag.) *Eyprepia*

grammica (Och.) La Phalène chouette (Geoff.) L'écaille  
chouette (Eng.)

La chenille vit solitairement sur l'armoise vulgaire, armoise des champs, caille-lait jaune, épervière, piloselle, ortie, prunellier, frêne, bruyère commune, fétuque, durète, lamium à fleurs blanches. Elle est d'un brun noir avec des aigrettes courtes de poils également bruns et une ligne dorsale jaune ou blanchâtre. La chrysalide est brune et cylindro-conique. La chenille passe l'hiver engourdie et se métamorphose en juin ou fin mai. Le papillon paraît en juillet.

Bois d'Holnon et de Savy.

GENRE LITHOSIA (Boisduval)

606. *Rubricollis* (Linné). Lithosie collier-rouge (God.)  
*Lithosia rubricollis* (Esper, De Villers). *Bombix rubricollis*  
(Fab., Hub.) La veuve (Geoff., Eng.)

La chenille vit sur le lichen pulmonaire, lichen olivâtre, lichen des murailles, jongermanne aplatie. Elle est noirâtre avec des bandes plus foncées et la tête luisante. Elle a des aigrettes de poils courts.

Le papillon paraît dans les bois à la fin de juin et dans le courant de juillet. Bois d'Holnon.

608. *Quadra* (Fab.) Lithosie quadrille (God.) *Lithosia quadra* (Och.) *Noctua quadra* (Linné, Esper). *Noctua deplana* (De Villers, Petagna). La jaune à quatre points (Eng.)

La chenille vit sur le bouleau, chataignier, chêne. Elle est noire, rayée longitudinalement de jaune soufre pâle, et chargée sur chaque segment du dos, à partir du second jusqu'au dixième inclusivement, de quatre tubercules ferrugineux dont les deux antérieurs plus petits. Aigrettes de poils grisâtres peu touffus. Elle reste dix à quinze jours à l'état de nymphe avant de se transformer en chrysalide. Elle se file un réseau grisâtre. La chrysalide est cylindro-conique d'un brun marron. Cette métamorphose se fait à la mi-juin.

Le papillon paraît fin juin et juillet.

609. *Griseola* (Hub.) Lithosie grisâtre (Dup.) *Lithosia*



griseola (Och., Tr.) Le manteau bordé (Eng.) Bombix griseola (Hub.)

Il paraît à Rouvroy et au bois d'Holnon en juillet et août.

610. *Camplana* (Linné). Lithosie aplatie (God.) Lithosia complana (Och.) Noctua complana (Esper, De Villers). Bombix plumbeola (Hub.) Le manteau à tête jaune (Geoff., Eng.)

La chenille vit sur le chêne, prunellier, épine chèvrefeuille, genêt à balais. Elle est d'un noir brun avec des aigrettes de poils gris très courts et quatre bandes longitudinales de taches orangées. Elle se fait une coque blanche, molle, d'un tissu serré. La chrysalide est cylindro-conique d'un brun marron clair et luisant. La dépouille de la chenille reste attachée à la chrysalide. La métamorphose se fait entre la mi-mai et le commencement de juin. Le papillon paraît en juin et juillet. On le trouve dans les parties sèches des bois d'Holnon et de Savy.

611. *Camplanula* (B. d. V.) Lithosie camplanule (Dup.) Lithosia lurideola (Treits).

Ce papillon pullule dans tous les bois en juin, juillet et août. La chenille est d'un noir velouté avec une bande latérale d'un rouge de brique au-dessus et le long des pattes.

623. *Aureola* (Hub.) Callimorphe jaunette (God.) Callimorpha aureola (Dup.) Bombix aureola (Hub.) Le manteau jaune (Geoff. et Eng.)

La chenille vit sur le sapin et le pin des forêts.

Le papillon paraît en mai et juin dans tous les bois secs. Holnon.

625. *Muscerda* (Hub.) Lithosie crotte de souris (Dup.) Lithosia perla (Fab.) Bombyx muscerda (Hub.) Lithosia muscerda (Och.)

Ce papillon paraît en juin et en août dans tous les bois humides. On le trouve sur les bords du canal de Saint-Quentin, à Rouvroy, au marais.

629. *Rosea* (Fab.) Callimorphe rosette (God.) Bombyx rosea (Fab., Esp.) Bombyx rubicunda (Hub.) Lithosia rosea (Och.) Phalena miniata geometrica (Forstein). La rosette (Geoff. et Eng.)

La chenille vit sur le lichen des arbres. Elle est courte, chargée d'aigrettes de poils gris ou bruns, semblables à des barbes de plumes. Elle a la tête d'un jaune orangé avec la bouche noire. La chrysalide est brune avec les incisions postérieures jaunâtres et la coque qui la contient est fortifiée par les poils de la chenille. La métamorphose se fait en mai. La chenille avant de passer à l'état de chrysalide reste trois semaines à l'état de nymphe.

Le papillon paraît en juin dans les bois. On le trouve facilement en battant le feuillage des allées couvertes et humides.

#### GENRE NUDARIA (Stephens)

642. *Senex* (Hub.) Nudarie vieille (Dup.) Nudaria senex (B. d. V.) Lithosia senex (Och.) Bombyx senex (Hub.)

Ce papillon paraît en juin et juillet. On le trouve dans les endroits humides, tourbeux. Marais de Rouvroy. Bords du canal de Saint-Quentin. Fonds marécageux desséchés.

643. *Mundana* (Linné). Callimorphe mondaine (God.) Phalena attacus mundana (Esper, De Villers). Phalena tortrix mundana (De Geer). Lithosia mundana (Och.) Bombyx mundana (Fab.) Bombyx nuda et Bombix heme-robia (Hubner).

Ce papillon paraît en juillet. On le trouve assez rarement. Sa chrysalide est cylindro-conique blanchâtre, avec des taches brunes sur le dos.

La chenille a le fond du corps plus ou moins jaunâtre avec des petits tubercules bruns d'où s'élèvent des poils grisâtres.

#### GENRE NOLA (Leach)

647. *Strigulalis* (Hub.) Nole strigule (Dup.) Nola stri-

gualis (Curtis). *Hercyna strigulalis* (Treits). *Pyralis strigulalis* (Hub.) *Noctua strigulæ* (Wien, Verz.) *Bombyx strigula* (Esper).

La chenille vit sur les lichens du chêne. Elle est incarnate ou d'un jaune d'ocre clair, avec une tache noirâtre sur le septième segment. Le corps est garni de beaucoup de verrues surmontées de poils. Tête brune avec un triangle jaune. La coque est en forme de nacelle et d'un gris bleu. Chrysalide brune et claviforme. On trouve la chenille en mai et juin. Après vingt-quatre jours de chrysalide, le papillon éclôt.

Il paraît en juillet. On le trouve dans les bois sur le tronc des chênes.

648. *Palliolaris* (Hubner). *Nole capuchon* (God.) *Nola palliolaris* (John Curtis). *Hercyna palliolaris* (Treits). *Pyralis palliolaris* (Hub.) *Noctua palliola* (Wien, Verz.) *Tinea cuculatella* (Linné, Fab., Gotze). *Bombyx cuculatella* (Esp). *Phalène cuculata* (Naturf.) *Le capuchon* (de Villers).

La chenille vit sur le prunier épineux, aubépine, sorbier des oiseaux. Elle est d'un brun rouge, avec une bande blanche longitudinale assez large et interrompue sur le dos. Cette bande est rayée de bleu ardoise au milieu. Tête et pattes noires. La coque est en forme de nacelle et d'un gris bleuâtre. La chrysalide est brune et claviforme. On trouve la chenille en avril et mai. Le papillon paraît en juin après avoir passé vingt-quatre jours en chrysalide.

Ce papillon est assez commun partout, surtout dans les vergers où on le trouve contre le tronc des arbres. Holnon, Savy.

650. *Centonalis* (Hub.) *Nole ravaudée* (Dup.) *Nola centonalis* (Dup.) *Hercyna centonalis* (Treits). *Pyralis centonalis* (Hub.)

Ce papillon paraît en juillet dans les bois.

655. *Albulalis* (Hub.) *Nole blanchâtre* (Dup.) *Nola albulalis* (Dup.) *Hercyna albulalis* (Treits). *Pyralis albulalis* (Hubner, Wien, Verz.)

La chenille vit sur la menthe aquatique. Bords du canal de Saint-Quentin, Rouvroy.

(La suite au prochain volume.)

---