LISTE DE LÉPIDOPTÈRES

DE LA LOIRE-INFÉRIEURE

NON SIGNALÉS JUSQU'ICI,

extraite d'un catalogue manuscrit des Lépidoptères de Bretagne dressé, principalement de 1848 à 1855, par une réunion d'entomologistes nantais.

M. Dehermann-Roy a publié en 1887, dans les Annales de la Société académique de Nantes, un *Catalogue raisonné des Lépidoptères trouvés dans la Loire-Inférieure*, travail qui dénote une connaissance approfondie de cette partie de notre faune, et dont on doit savoir d'autant plus de gré à l'auteur qu'il a pu, seul, mener à bonne fin un travail que ses prédécesseurs s'étaient associés pour entreprendre et avaient laissé inédit.

L'entomologie est, en effet, depuis longtemps cultivée à Nantes, et elle l'a été tout particulièrement dans la période qui s'étend de 1845 à 1855. Vaudouer, l'ancien correspondant de Latreille, était alors à la fin de sa carrière ; mais combien d'autres entomologistes étaient jeunes ou dans la force de l'âge, et pleins d'activité ! C'étaient : l'abbé Delalande, qui a tant contribué à développer le goût des sciences naturelles dans notre ville ; les quatre frères Bar, qui finirent par aller se fixer à la Guyane, et dont le dernier vient de léguer ses collections et ses livres au Muséum de Nantes ; A. Heurtaux, l'éminent chirurgien que l'on connaît, alors étudiant, et employant ses dimanches à la poursuite et à l'étude si difficiles des Microlépidoptères ; Bourgault-Ducoudray, dont la collection, comprenant les Lépidoptères indigènes et exotiques, était assurément une des plus importantes de France ; son fils, Albert, actuellement professeur au Conservatoire national de musique de Paris ; Grolleau, obser-

vateur à la façon de Réaumur; Pradal; Perret; Bruneau; Thomas ; Rivet-Graslin ; Charles Rathouis, mort, il y a quelques années, missionnaire en Chine, et d'autres encore dont le nom ne me revient pas en ce moment à la mémoire et qui mériteraient d'être cités. A. de Graslin nous aidait de ses savants conseils. Il habitait Château-du-Loir (Sarthe), mais faisait chaque année un séjour dans la Loire-Inférieure et dans la Vendée et joignait ses recherches aux nôtres. Nous avions entrepris un catalogue des Lépidoptères de Bretagne, ou plutôt de l'Ouest; car j'y vois figurer un certain nombre d'espèces vendéennes, et nous le poussâmes assez loin. En effet, dans le catalogue manuscrit, dont il a été fait plusieurs copies, mais dont j'ai entre les mains l'original que je destine au Muséum de Nantes, le nombre des espèces dépasse 850. Celles de la Loire-Inférieure ont, pour la plupart, été retrouvées par M. Dehermann-Roy, et c'est à lui que revient le mérite de les avoir signalées ; mais un certain nombre cependant ne figurent pas dans son catalogue. Il me paraît utile d'en donner ici la liste, afin qu'on sache qu'elles ont été prises dans notre département, et pour garder le souvenir des recherches qui y ont été faites autrefois.

Je conserve l'ordre du catalogue manuscrit: il est dressé, pour les Macrolépidoptères, c'est-à-dire depuis le commencement des Rhopalocères, jusqu'à la fin des Géomètres ou Phalénides, d'après le *Genera et index methodicus europæorum Lepidopterorum* du Dr Boisduval, et pour les Microlépidoptères, c'est-à-dire pour les Pyralides, Platyomides, Schénobides, Crambides, Yponomeutides, Tinéides et Ptérophorides, d'après le *Catalogue méthodique des Lépidoptères d'Europe* de Duponchel. C'étaient les ouvrages dont on se servait à cette époque, et je ne pourrais maintenant en prendre un autre pour base sans enlever à notre ancien travail son caractère en quelque sorte historique ; mais je comprends qu'il est très utile de pouvoir collationner la liste actuelle avec le catalogue moderne le plus employé, celui de Staudinger et Wocke. J'ai donc, pour chaque espèce, autant que cela a été possible, fait suivre le nom inscrit dans Boisduval ou Duponchel, de celui employé par les auteurs allemands que je viens de citer et, de plus, j'ai mis en marge le numéro qu'ils ont assigné à l'espèce.

Rien ne sera par conséquent plus facile que d'intercaler notre liste dans le Catalogue de M. Dehermann-Roy, où les numéros de Staudinger et Wocke figurent dans l'ordre régulier.

Les déterminations du Catalogue dont j'extrais la liste suivante ont été faites avec un soin extrême, et presque toujours vérifiées par plusieurs entomologistes. Aucun nom suivi d'un point de doute ne figure ici. On aura grande chance de retrouver ces espèces en les cherchant dans les lieux où elles ont été autrefois capturées, et beaucoup des individus mentionnés font d'ailleurs partie de collections encore aujourd'hui existantes. Celle de M. Heurtaux, il est vrai, est malheureusement perdue, et la belle collection européenne de MM. Bar, qui était destinée au Muséum de Nantes, a été détruite par un incendie à la Guyane française ; mais la collection formée par moi est intacte, grâce aux soins que mes frères lui ont donnés ; celle de M. Bourgault-Ducoudray est entrée au Muséum de Nantes; celle de M. de Graslin appartient à MM. Oberthur, de Rennes, et celle de M. Grolleau a été partagée, m'a-t-on dit, entre plusieurs des entomologistes actuels de notre ville.

Après la liste de Lépidoptères de la Loire-Inférieure, j'en donnerai une seconde, extraite du même catalogue et comprenant des espèces de Vendée et de Bretagne qui ne semblent pas avoir été trouvées jusqu'ici dans notre département. On pourra les y chercher avec grande chance de succès.

Ed. Bureau.

I.

LÈPIDOPTÈRES DE LA LOIRE-INFÉRIEURE.

1.

RHOPALOCERA.

83. **Thecla Acaciæ** F. Staud. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau). Id., éclosion, 15 juin (Bar). [D'après une note ajoutée au Catalogue par mon frère, Louis, M. du Bois a trouvé ♂ et ♀ à Ste Marie, près Pornic, en juin 1893.]

165. **Lycæna Corydon** (F.) Boisd., Staud. — Près le bourg de Basse-Goulaine, août 1853 (Albert Bourgault-Ducoudray). La Haie-Fouacière [1], 1er août (A. de Lisle).

188. **L. Arion** (L.) Boisd., Staud. — La Bouvardière (Félix Toché).

445. **Hesperia Comma** (L.) Boisd., Staud. — Le long des haies, août, AR. (Constant Bar). Orvault, 1er août (A. Heurtaux).

2.

HETEROCERA.

SESIARIÆ.

522. **Sesia Formicæformis** Lasp., Staud. — Loire-Inférieure (Eugène Bar).

1. La Haie-fouacière (et non fouassière) tire son nom de la fabrication d'un gâteau, la *fouace*, dont Rabelais disait : « avec du raisin, c'est un délicieux mangier ». Paul Eudel, dans son curieux livre intitulé : *les locutions nantaises*, écrit *fouace* et *fouacier*, et, dans la préface de ce même ouvrage, due à Charles Monselet, qui était de Nantes, et un littérateur des plus corrects, on trouve le mot *fouace*. La véritable orthographe est celle de Rabelais. Elle a été conservée par beaucoup d'écrivains. Toutefois, l'incorrection *fouassière* n'est pas récente, On la trouve dans le *Dictionnaire des terres et des Seigneuries du Comté nantais et de la Loire-Inférieure*, 1857, par M. Ernest de Cornulier. Cette même faute existe sur la carte d'Etat Major, dans le Dictionnaire des postes, et a été reproduite sur la façade de la gare qui dessert le bourg.

513. **S. Cynipiformis** H. Boisd.; *S. Asiliformis* Rott., Staud. — Loire-Inférieure (Eug. Bar). [Cette espèce ne figure pas dans le Catalogue de M. Dehermann-Roy; cependant elle n'est pas inédite pour le département. Je la cite ici pour rappeler que M. l'abbé Dominique l'a prise, en août 1892, sur les capitules d'*Eryngium campestre*, au pied des rochers de Rochefort en la Haie-Fouacière et au bord de la Sèvre (Bull. Soc. sc. nat. de l'Ouest, tome II, p. 248.)].

LITHOSIDES.

676. **Nudaria Senex** (H.) Steph., Boisd., Staud. — Marais de l'Erdre (de Graslin).

LIPARIDES.

893. **Orgya Cenosa** (H.) Boisd.; *Lælia cœnosa* Staud. — Marais de l'Erdre, notamment celui de la Baraudière (de Graslin).

BOMBYCINI.

932. **Odonestis Potatoria** (L.) Boisd.; *Lasiocampa Potatoria* Staud. — D'éclosion, Nantes (Pontallier).

ENDROMIDES.

956. **Aglia Tau** (L.) Ochs., Boisd., Staud. — [Cette espèce a été ajoutée au Catalogue par mes frères, Etienne et Louis, qui l'ont prise dans la futaie du château de la Meilleraie, commune de Riaillé, (Loire-Inférieure), le 10 avril 1863]. Forêt de Rennes (Bourgault-Ducoudray).

ZEUZERIDES.

803. **Zeuzera Arundinis** (H.) Boisd.; *Phragmatœcia castanea* Staud. — Marais de l'Erdre, éclos en juin; a été cherché vainement dans les marais de Goulaine (de Graslin).

NOTODONTIDES.

976. **Notodonta Dictæoides** (Esp.) Boisd., Staud. — Loire-Inférieure (Bar).

NOCTUÆ.

1393. **Hadena Satura** (H.) Boisd.; *Hadena porphyrea* Staud. — CC. à la miellée, la Meilleraie, commune de Riaillé, septembre 1853 (Ed. Bureau). [La Meilleraie, à la miellée, C. vers le milieu de Sept., rare à la fin du mois, s'est prolongée jusqu'au 10 octobre 1894 (Louis Bureau)].

1245. **Aplecta Herbida** (H.) Boisd.; *Agrotis Prasina* Staud. — Loire-Inférieure (Eug. Bar).

1293. **Polia Serena** (F.) Boisd.; *Mamestra Serena* Staud. — La Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, 1 individ. à la miellée, commencement d'octobre 1854 (A. de Lisle).

1095. **Orthosia Neglecta** (H.) Boisd.; *Agrotis Castanea* a. v. *Neglecta* Staud. — A la miellée, une douzaine d'individ., la Meilleraie, commune de Riaillé, sept. (Ed. Bureau et A. de Lisle), et la Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, comm. d'oct. 1854 (A. de Lisle).

1640. **O. Nitida** (F.) Boisd., Staud. — CC. à la miellée, la Meilleraie, commune de Riaillé, du milieu de sept. au milieu d'oct. (Ed. Bureau et A. de Lisle) et la Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, comm. d'oct. 1854 (A. de Lisle).

1607. **O. Rubricosa** (F.) Boisd.; *Pachnobia Rubricosa* Staud. — Loire-Inférieure, d'éclosion, avril (Eug. Bar).

1634. **O. Macilenta** Tr., Boisd., Staud. — PC. à la miellée, la Meilleraie, commune de Riaillé, sept. (Ed. Bureau et A. de Lisle), [même localité, tout oct. et commencement de nov. 1894 (L. Bureau)], et la Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, comm. d'oct. 1854 (A. de Lisle).

1610. **Mesogona Acetosellæ** (L.) Boisd., Staud. — AC. à la miellée, la Meilleraie, commune de Riaillé, fin sept. 1854 (Ed. Bureau, A. de Lisle). [Même localité, CC. mi-sept., moins C. fin sept. 1893 et 1894, disparaît ensuite (Louis Bureau)].

1649. **Xanthia Aurago** (F.) Boisd., Staud.— C. la Meilleraie, à la miellée, de la fin sept. au comm. de nov. (Ed. et L. Bureau).

1658. **Cerastis Erythrocephala** et var. **glabra** (W.) Boisd.; *Orrhodia Erythrocephala* et a. ab. *glabra* Staud. — AC. à la miellée, la Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, comm. d'octobre 1854 (A. de Lisle); pas à la Meilleraie cette même année. [C. à la miellée, la Meilleraie, commune de Riaillé en 1893 et 1894, le type et la variété se montrent tout octobre et commencement de novembre, (Louis Bureau)].

1673. **Xylina petrificata** (F.) Boisd. ; *Xylina Socia* Staud. — La Meilleraie, commune de Riaillé, fin sept. 1853, à la Miellée, 3 individ. (Ed. Bureau).

1731. **Cucullia Chamomillæ** var. **Chrysanthemi** (H.) Boisd., Staud. — Loire-Inférieure (Bar).

1718. **C. Asteris** (F.) Boisd., Staud. — La Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, commenc. d'octobre 1854, 1 individ., à la miellée (A. de Lisle).

1792. **Plusia circumflexa** (L.) Boisd., Staud. — La Contrie, près Nantes (Constant Bar).

1994. **Ophiusa Pastinum** Tr., Boisd., *Toxocampa Pastinum* Staud. — La Baraudière, à la miellée (de Graslin).

GEOMETRÆ.

2079. **Hemithea putataria** (L.) Boisd. ; *Jodis putata* Staud. — La Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, 22 juillet 1849 (Ed. Bureau). Loire-Inf., août, septembre (Eug. Bar).

2260. **Ennomos Tilaria** (H.) Boisd., Dup.; *Eugonia Alniaria* Staud. — Loire-Inférieure (Bar).

2484. **Aspilates gloriosaria** Boisd.; *A. formosaria* Staud. — Marais de Mazerolle et surtout de la Baraudière (de Graslin).

2317. **Hibernia Defoliaria** (L.) Boisd.; *Hybernia Defoliaria* Staud. — Loire-Inférieure, février (Eug. Bar).

2312. **H. Bajaria** (H.) Boisd.; *Hybernia Bajaria* Staud. — Loire-Inférieure (Eug. Bar).

2358. **Boarmia Ilicaria** (H.-Gey.) Boisd., Staud. — Ancenis, 1 ♂ (Grolleau). Loire-Inf. (Eug. Bar).

2356. **B. Cinctaria** (W. V.) Boisd., Staud. — Orvault, 7 avril (A. Heurtaux).

2375. **Tephrosia Consonaria** (H.) Boisd.; *Boarmia Consonaria* Staud. — Griau, près Nantes, avril (Ed. Bureau).

2002. **Boletobia Carbonaria** (W. V.) Boisd.; *Boletobia Fuliginaria* Staud. — Serre de M. Menoreau, horticulteur à Nantes, 3 indiv., 5 juillet; les chrysalides étaient nombreuses, quelques éclosions jusqu'à la fin de juillet (Bourgault-Ducoudray, Ed. Bureau).

2570. **Larentia Dubitaria** Boisd., *Triphosa Dubitata* Staud. — Loire-Inf. (Pontallier).

2576. **L. Rhamnaria** Boisd., *Scotosia Rhamnata* Staud. — Près Ancenis, juillet (Ed. Bureau). Maine-et-Loire (A. Heurtaux).

2732. **L. Vitalbaria,** Omis dans le Cat. Boisd.; *L. Vitalbata* Dup.; *Cidaria Vitalbata* Staud. — 1 indiv. posé sur une barrière à la Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, juillet? 1848 (Ed. Bureau).

2658. **L. Rupestraria** Boisd.; *Cidaria Verberata* Staud. — D'éclosion, en hiver (Eug. Bar).

2740. **L. Melanoparia** Grasl. *Ann. Soc. ent. Fr.*, 1848, p. 62, pl. 1, fig. 7, 8; *Collix Sparsata* Staud. — Marais de l'Erdre (de Graslin).

2561. **Lobophora Sexalaria** Boisd.; *L. Sexalisata* Staud. — Bords de la Sèvre, St-Fiacre, fin de mai (A. Heurtaux).

2782. **Eupithecia Impuraria** Boisd.; *E. Impurata* Staud. — Loire-Inf. (Eug. Bar).

2759. **E. Recictaria** Boisd.; *E. Abietaria* Staud. — Près le château de Chassais en Ste-Luce, PC., et route de Vannes, 3 indiv. (A. Heurtaux).

2747. **E. Irriguaria** Boisd.; *E. Irriguata* Staud. — Entre la route de Rennes et la route de Vannes, à 1 lieue de Nantes, 21 avril, et Orvault, 8 mai (A. Heurtaux).

2838. **E. Exiguaria** Boisd.; *E. Exiguata* Staud. — Loire-Inf. (Ed. Bureau).

2800. **E. Valerianaria** Boisd.; *E. Valerianata* Staud. — Route de Paris, 1 indiv. (A. Heurtaux).

2820. **E. Minutaria** Boisd.; *E. Absinthiata* Staud. — Loire-Inf. (Ed. Bureau).

2762. **E. Rectangularia** var. **Coronata** (H.) Boisd.; *E. Coronata* Staud. — Bois de Petit-Port, 23 mai (A. Heurtaux).

2588. **Cidaria Popularia** Boisd.; *C. Dotata* Staud. — Forêt de Touffou, août (Eug. Bar).

2722. **C. Ruptaria** Boisd.; *C. Corylata* Staud. — Ile Launay, juin (A. Heurtaux). Couffé, juin 1850 (Grolleau).

2594. **C. Simularia** Boisd.; *C. Simulata* Staud. — Rue des Orphelins, à Nantes (Eug. Bar).

2676. **C. Sinuaria** Boisd.; C. *Cuculata* Staud. — La Contrie, près Nantes, juin (Eug. Bar, A. Heurtaux).

2688. **Melanippe Hastaria** Boisd. ; *Cidaria Hastaria* Staud. — Bord de l'étang du château de la Meilleraie, commune de Riaillé, mai 1848, 1 individ. (Ed. Bureau).

2697. **Melanthia Scitularia** Ramb., Boisd. ; *Cidaria unifasciata* Staud. — Quelques doutes sur la provenance : du Morbihan ou de la Loire-Inférieure ; mais presque sûrement de ce dernier département, juillet, 1 indiv. (A. Heurtaux).

2218. **Ephyra Omicronaria** (W. V.) Boisd. ; *Zonosoma annulata* Staud. — Environs d'Ancenis, sur les Erables, C. en 1851 (Grolleau). La Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, 4 août 1849 (Ed. Bureau). Vertou, mai (A. Heurtaux).

2212. **Acidalia Decoraria** (H.) Boisd. ; *A. decorata* Staud. — La Contrie, près Nantes (Eug. Bar).

2198. **A. Immutaria** (H.) Boisd. ; *A. Immutata* Staud. — Près Ancenis (Grolleau). Route de Rennes (Bruneau). Loire-Inf., localités non indiquées (Eug. Bar, Ed. Bureau).

2097. **I. Rufaria** (H.) Boisd. ; Staud. — Route de Paris, 11 août (Eug. Bar).

2381. **Sthanelia Hippocastanaria** (H.) Boisd. ; *Pachycnemia Hippocastanaria* Staud. — Forêt de Touffou, 27 juillet (Eug. Bar).

PYRALIDÆ.

125. **Pyrausta Ostrinalis** Tr., Dup. ; *Botys Purpuralis* b. v. *Ostrinalis* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

185. **Scopula Fulvalis** (H.), Dup. ; *Botys Fulvalis* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

228. **S. Ænealis** (W. V.) Dup. ; *Orobena Ænealis* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

223. **Lemia Pulveralis** (H.) Dup.; *Psamotis Pulveralis* Wocke. — Loire-Inférieure. (Eug. Bar).

88. **Rivula Sericealis** (W. V.) Dup.; *Hercyna Phrygialis* a. ab. (ou v.?) *Sericealis* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

150. **Botys Trinalis** (W. V.) Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (Bar).

152. **B. Flavalis** (W. V.) Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau, Pontallier).

154. **B. Asinalis** H., Dup., Wocke. — Ancenis, prairies (Grolleau). Route de Vannes et Couëron (A. Heurtaux). La Contrie, près Nantes, 4 août, et route de Paris, juin (Eug. Bar). La Matinaie, en Missillac (Perret).

164. **B. Silacealis** H., Dup., *B. Nubilalis* ♀ Wocke. — La Contrie, près Nantes (Constant Bar).

219. **B. Cinctalis** Tr., Dup., *Eurycreon Verticalis* Wocke. — Ancenis (Grolleau). Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

PLATYOMIDAÆ.

659. **Nola Palliolana** Dup.; *N. Cucullatella* Wocke (*Lithosides*). — Loire-Inférieure (Bar).

662. **N. Cristulana** Dup.; *N. Confusalis* Wocke (*Lithosides*). — Loire-Inférieure (Bar).

685. **Tortrix Piceana** L., Dup., Wocke. — AC. Vertou, juin (A. Heurtaux).

689. **T. Cratægana** H., Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

696. **T. Corylana** (F.) Dup., Wocke. — La Jonnelière, juillet, et Orvault, 28 août (A. Heurtaux).

756. **T. Gnomana** L., Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

716. **T. Ochreana** H., Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

739. **T. Unicolorana** Dup; Wocke. — Orvault, 27 juin (A. Heurtaux).

752. **Œnophthira Pilleriana** (W. V.) Dup. ; *Tortrix Pilleriana* Wocke. — Près Ancenis (Grolleau).

681. **Argyrotoza Forskaeleana** (L.) Dup., *Teras Forskaleana* Wocke. — Près Ancenis (Grolleau). Orvault, 25 juillet (Heurtaux).

650. **Peronea Sparsana** (W. V.) var. **Combustana** Dup.; *Teras cristana* var. *Combustana* Wocke. — Sur les bords de la Sèvre, au passage de la Ramée, octobre (A. Heurtaux).

664. **Glyphiptera Squamana** (F.) Dup. ; *Teras Literana* b. v. *Squamana* Wocke. — La Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, octobre (A. Heurtaux).

666. **G. Nebulana** (H.) Dup.; *Teras Roscidana* Wocke. — Nantes, prairie de l'Hôtel-Dieu, 20 décembre, (A. Heurtaux).

676. **G. Ferrugana** (W. V.) Dup., le type ; *Teras Ferrugana* Wocke, le type. — La Giraudière, commune de la Haie-Fouassière, 18 octobre 1851 (Ed. Bureau) ; AC. Forêt de Touffou, novembre (A. Heurtaux).

648. **Teras Caudana** (F.) Dup. ; *Rhacodia Caudana* Wocke. — Buisson dans un pré, vallée de Pierre-Meulière, près Ancenis, 1 indiv. (Grolleau).

930. **Penthina Hartmanniana** (L.) Dup. ; *P. Scriptana* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

938. **P. Pruniana** (H.) Dup., Wocke. — Côteaux de Rochefort, commune de la Haie-Fouacière, 5 mai 1850, 2 indiv. (Ed. Bureau) ; C. Vertou (A. Heurtaux).

1210. **P. Luscana** (F.) Dup.; *Tmetocera Ocellana* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux). Id., 3 indiv. (Ed. Bureau).

1088. **P. Incarnatana** (H.) Dup.; *Grapholitha Incarnatana* Wocke. — Loire-Inférieure, 1 individ. (Ed. Bureau).

1212. **P. Dealbana** (Frol.) Dup. Cat.; *Steganoptycha Incarnatana* Wocke. — Loire-Inférieure, 4 indiv. (A. Heurtaux).

720. **Sciaphila Cinctana** (W. V.) Dup; *Tortrix Cinctana* Wocke. — Forêt de Touffou (Bourgault-Ducoudray).

780. **S. Wahlbomiana** (L.) Dup., Wocke. — Loire-Inférieure, juin (Ed. Bureau, A. Heurtaux).

981. **Sericoris Conchana** (H.) Dup.; *Penthina Rivulana* Wocke. — La Ferronnière, commune de la Haie-Fouacière, 11 juillet (Ed. Bureau).

929. **S. Elutana** Dup.; *Penthina Semifasciana* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

1308. **Coccyx Diana** (H.) Dup.; *Simæthis Diana* Wocke (*Tineidæ*). — Route de Vannes, à 5 kilom. de Nantes, 10 juillet, (A. Heurtaux).

1124. **Grapholitha Hypericana** (H.) Dup., Wocke. — Orvault, 27 juin (A. Heurtaux).

1139. **G. Succedana** (W. V.) Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

1299. **G. Zachana** (H.) Dup.; *Dichrorampha Plumbana* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

1200. **Ephippiphora Ephippana** (H.) Dup.; *Phthoroblastis Populana* Wocke. — Chemin rocailleux allant du village de Launay à la lande des Deux-Moulins, commune de la Haie-Fouacière, 18 Octobre, 1 indiv. (Ed. Bureau).

1188. **E. Lathyrana** Dup. (non H.) ; *Phtoroblastis Argyrana* (H.) Wocke. — Petit-Port, 8 avril (A. Heurtaux).

1169. **E. Fissana** (Frol.) Dup.; *Grapholitha Fissana* Wocke. — Loire-Inférieure, (A. Heurtaux).

1006. **Phoxopteris Lanceolana** (H.) Dup.; *Aphelia lanceolana.* — Loire-Inférieure. 4 indiv. (Ed. Bureau).

1257. **P. Cuspidana** Tr., Dup. *Suppl.* IV, p. 186, pl. 66, fig. 2; *Phoxopteryx Diminutana* Wocke. — Orvault, mai, juin (A Heurtaux).

1266. **P. Derasana** (H.) Dup. ; *Phoxopteryx Derasana* Wocke. — Orvault, mai (A. Heurtaux).

893. **Cochylis Manniana** Tr., Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

852. **Argyrolepia Baumanniana** (W. V.) Dup; *Cochylis Hartmanniana* Wocke. — Près Ancenis (Grolleau). Château de la Meilleraie, commune de Riaillé, 12 mai, 2 indiv. (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

817. **A. Schreibersiana** (Frol.) Dup.; *Cochylis Schreibersiana* Wocke. — Sur un chêne, route des Sorinières à Aigrefeuille, près de la forêt de Touffou, mai 1851, 3 indiv. (A. Heurtaux, Eug. Bar, Ed. Bureau).

SCHŒNOBIDÆ.

300. **Schœnobius Forficellus** (Tr.) Dup., Wocke. — CC. juillet, dans les hautes herbes des prés marécageux; Petit-Port (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

302. **Chilo Phragmitellus** (Tr.) Dup., Wocke. — Marais de l'Erdre et de Goulaine, chenille sur l'*Arundo Phragmites* L. (de Graslin).

304. **C. Paludellus** Tr., Dup.; *Tinea Paludella* H.; *Calamotropha Paludella* Wocke. — Marais de la Verrière, 1 indiv. (Grolleau).

CRAMBIDÆ.

307. **Crambus Tentaculellus** (Tr.) Dup.; *Ancylolomia Tentaculella* Wocke. — La Contrie, près Nantes, 4 Août (Eug. Bar).

337. **C. Chrysonuchellus** (Tr.) Dup., Wocke. — La Contrie, près Nantes, mai (Coustant et Engène Bar).

342. **C. Falsellus** (Tr.) Dup., Wocke. — Près Ancenis (Grolleau).

398. **C. Perlellus** (Tr.) Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (Pontallier).

60. **Eudorea Vallesiella** Dup.; *Scoparia Valesialis* Wocke. — C. sur le tronc des Ormes et des Peupliers, mai, juin (A. Heurtaux, Ed. Bureau). Port-Maillard, à Nantes, janvier (Pontallier).

46. **E. Incertella** Dup.; *Scoparia incertalis* Wocke. — Vertou, 18 mai (A. Heurtaux). Jardin de la Banque de France, à Nantes, 25 mai (Ed. Bureau). AC. juin (Eug. Bar).

47. **E. Ambiguella** Dup.; *Scoparia Ambigualis* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

64. **E. Sudeticella** Dup.; *Scoparia Sudetica* Wocke. — Erdre, juin (Eug. Bar). Loire-Inférieure (A. Heurtaux. Ed. Bureau).

460. **Phycis Ornatella** (W. V.) Dup.; *Pempelia Ornatella* Wocke. — Entre la route de Vannes et les Dervalières, 6 juillet (A. Heurtaux).

516. **P. Porphyrella** Dup.; *Acrobasis Porphyrella* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

633. **P. Elutella** (H.) Dup.; *Ephestia Elutella* Wocke. — Dans la maison, 3 indiv. (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

647. **Galleria Alvearia** Dup.; *Achræa Grisella* Wocke. — Loire-Inférieure (Pontallier).

YPONOMEUTIDÆ.

1558. **Yponomeuta Evonymella** (L.) Dup. ; *Hyponomeuta Evonymellus* Wocke. — CC. Jardin de M. Bourgault-Ducoudray, à Nantes, 15 julllet 1854 (Bourgault-Ducoudray).

1553. **Y. Rorella** (H.) Dup.; *Hyponomeuta Rorellus* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

TINEIDÆ.

1657. **Diurnea Fagella** (F.) Dup.; *Chimabacche Fagella* Wocke. — Sur un tronc de chêne, à Carcouët, près Nantes, commencement du printemps.

1656. **Lemmatophila Phryganella** (Schr.) Dup.; *Chimabacche Phryganella* Wocke. — C. Forêt de Touffou, 23 novembre (A. Heurtaux).

1655. **L. Salicella** (H.) Dup.; *Dasystoma Salicella* Wocke. — Orvault, 3 Avril (A. Heurtaux).

1736. **Hæmilis Rubidella** Dup. ; *Depressaria Angelicella* Wocke. — Orvault, 11 juillet (A. Heurtaux).

1985. **Lita Fugacella** (Zell.) Dup. ; *Teleia Fugacella* Wocke. — CC. sur le tronc des Ormes des promenades de Nantes (Ed. Bureau).

L. Æreella Dup.; *Suppl.* IV, p. 475, pl. 86, fig. 11. — Loire-Inférieure, 2 indiv. (A. Heurtaux).

3703. **Lita Betulinella** (F.) Dup. ; *Endrosis Lacteella* Wocke. — Dans les maisons, tout l'été, et partout, 26 avril! 26 mai! (A. Heurtaux).

2083. **L. Vorticella** (Scop.) Dup.; *Lamprotes Vorticella* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

2223. **L. Lugubrella** Dup.; *Enicostoma Lobelia* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

1646. **Hypsolopha Persicella** (W. V.) Dup.; *Cerostoma Persicella* Wocke. — R. Ancenis (Grolleau).

1644. **H. Antennella** (W. V.) Dup.; *Cerostoma Lucella* Wocke. — Forêt de Touffou, juillet (A. Heurtaux).

2135. **Rhinosia Ustulella** (F.) Dup.; *Ypsolophus Ustulellus* Wocke. — Environs de Nantes (Pontallier).

1629. **R. Vitella** (L.) Dup., *Cerostoma Vitella* Wocke. — CC. Cours St-André, à Nantes, sur le tronc des Ormeaux (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

var. **Carbonella** (H.) Dup., a. ab. *Carbonnella* Wocke. — AC. Ormeaux (A. Heurtaux).

2202. **Palpula Aristella** (L.) Dup. Cat.; *Pleurota Aristella* Wocke. — Près Ancenis, 1 indiv. ♀ (Grolleau). Près la Pierre-Meulière, environs d'Ancenis (A. Heurtaux).

1650. **Harpipteryx Nemorella** (L.) Dup.; *Cerostoma Nemorella* Wocke. — Près Ancenis, 1 indiv. ♀, 7 Août 1851 (Grolleau).

2307. **Incurvaria Albicostella** Dup. Cat.; *Adela Albicostella* Dup. XI, p. 397, pl. 302, fig. 3; *Glyphipteryx Fuscoviridella* Wocke. — Orvault, 2 mai 1852 (A. Heurtaux).

1487. **Adela Mazzolella** Dup.; *Adela Australis* Wocke. — Clermont (A. Heurtaux). Dans un chemin découvert et très sec, sur les côteaux de la Sèvre, commune de la Haie-Fouacière, 5 mai 1850, 2 indiv. (Ed. Bureau).

1499. **A. Cuprella** Dup., Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

1464. **Nemophora Swammerdammella** (L.) Dup., Wocke. — Vertou (A. Heurtaux).

1471. **N. Metaxella** H., Dup., Wocke. — Vertou (A. Heurtaux).

1465. **N. Panzerella** H., Dup., Wocke. — Près Ancenis, 1 indiv. ♂ (Grolleau).

1602. **Solenobia Anderreggella** Dup.; *Argyresthia Anderreggella* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

1332. **S. Pectinatella** Dup. Cat. ; *S. pectinella* Dup. *Suppl.* IV, p. 512, pl. 891, fig. 6 ; *Talæporia ? Lapidicella* Wocke. — Chemin près le cimetière de la Bouteillerie (Ed. Bureau). D'éclosion (A. Heurtaux).

3089. **Micropteryx Aruncella** Dup. Cat. (non Scop., non Zell.) ; *M. Podevinella* Dup. XI, p. 399, pl. 302, fig. 5 ; *M. Seppella* Wocke.. — Forêt de Touffou, sur les fleurs des genêts, AC. (A. Heurtaux).

3103. **M. Sparmannella** (H.) Dup., Wocke, var. **Donzelella** Dup. Cat. ; *Adela Donzelella* Dup. XI, p. 408, pl. 302, fig. 12. — Orvault, 8 mai (A. Heurtaux).

1377. **Euplocamus parasitellus** Dup. ; *Tinea Parasitella* Wocke. — Cours Cambronne, à Nantes, juin 1850, 1 indiv. (Ed. Bureau).

1405. **Tinea Pellionella** L., Dup., Wocke. — Près un pigeonnier, vivant de plumes, Ancenis (Grolleau). Vivant de plumes, maisons (A. Heurtanx).

1434. **T. Crinella** Fr., Dup. ; *Tineola Biseliella* Wocke. — Crin des meubles, plumes d'oiseaux, mai (A. Heurtaux).

1417. **T. Ganomella** Fisch. var. **Lapella** H. Dup. Cat. ; *T. Lappella* Dup. XI. p. 99, pl. 289, fig. 3 ; *T. Lapella* Wocke. — Environs de Nantes, mai, juin, (A. Heurtaux).

1526. **T. Cariosella** Zell., Dup. ; *Acrolepia Cariosella* Wocke. — Prairie de la Madeleine, à Nantes, mai, et les Cléons, Avril (A. Heurtaux).

2295. **Œcophora Procerella** Dup., Wocke. ; *Tinea Procerella* H. — Près Ancenis (Grolleau).

1591. **Argyresthia Tetrapodella** Dup. ; *Tinea Tetrapodella* H. ; *Argyresthia Mendica* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

1613. **A. Illuminatella** Dup. Cat., Wocke ; *Œcophora Illuminatella* Fisch. v. Roesl., Dup. XI, p. 462, pl. 305, fig. 5. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

2460. **Coleophora Vibicinella** Dup. Cat.; *C. Vibicella* Wocke. ; *Ornix Vibicipennella* Treits., Dup. IX, p. 560, pl. 310, fig. 1 : *Tinea Vibicella* H. — De chenilles vivant sur le *Genista tinctoria*, Ancenis (Grolleau).

2436. **C. Gallipennella** Dup. Cat.; *Ornix Gallipennella* Fr., Dup. IX, p. 566, pl. 310 fig. 4, 5; *Coleophora Coronillæ* Wocke. — De chenilles vivant sur le *Genista tinctoria* (Grolleau).

2545. **C. Galbulipennella** Dup. Cat.; *Ornix Galbulipennella* Fisch. v. Roesl.; Dup. *Suppl.* IV, p. 299, pl. 75, fig. 7; *Coleophora Otitæ* Zell., Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

2506. **C. Onosmella** (Brahm.) Dup. Cat., Wocke; *Ornix Struthionipennella* Dup. XI, p. 570, pl. 310, fig. 7, 8; *Tinea Struthionipennella* H. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

2331. **Gracillaria Elongella** (L.) Dup. Cat.; *Gracilaria Elongella* Wocke; *Gracillaria Signipennella* Dup. XI, p. 598, pl. 311, fig. 10, 11. — Couëron, mai (A. Heurtaux).

2350. **G. Kollariella** Dup. Cat.; *Gracilaria Kollariella* Wocke; *Elachista Kollariella* Dup. *Suppl.* IV, p. 335, pl. 78, fig. 3. — Pont-du-Cens, 26 mai (A. Heurtaux).

2286. **G. Begrandella** Dup. *Suppl.* IV, p. 513, pl. 89, fig. 8; *Œcophora Lunaris* Wocke. — Folies-Chaillou, près Nantes, 1 indiv. (A. Heurtaux).

Ornix Meleagripennella (H.) Tr., Dup. Cat.; *Gracillaria Meleagripennella* Dup. *Suppl.* IV, p. 467, pl. 86, fig. 4; manque dans Cat. Wocke. — Partout, mai (A. Heurtaux).

2356. **O. Guttiferella** Dup. Cat. ; *Œcophora Guttiferella* Zell. et Fisch. v. Roesl., Dup. XI, p. 495, pl. 306, fig. 11; *Ornix Guttea* Wocke. — Route de Paris, juillet (A. Heurtaux).

2915. **Elachista Angusticolella** Heyd, Parr., Dup. Cat.; *E. Angusticollella* Dup. *Suppl.* IV. p. 309, pl, 76, fig. 3; *Tischeria Angusticollella* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

2826. **E. Amyotella** Dup. XI, p. 544, pl. 309, fig. 2; *Lithocolletis Amyotella* Wocke. La Meilleraie, commune de Riaillé, 12 mai (A. Heurtaux).

2912. **E. Emyella** Dup. XI, p. 548, pl. 309, fig. 6; *Tischeria Marginea* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux, Ed. Bureau).

E. Fonscolombella Dup. XI, p. 549, pl. 309, fig. 7; manque dans Cat. Wocke. — Chemin conduisant du village de Launay à la lande des Deux-Moulins, commune de la Haie-Fouacière, 18 octobre 1851, 1 indiv. (Ed. Bureau). Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

1559. **E. Aurofinitella** Dup. *Suppl.* IV, p. 516, pl. 89, fig. 11; *Swammerdamia Combinella* Wocke. — Pont-du-Cens, 22 avril (A. Heurtaux).

2827. **E. Saportella** Dup. XI, p. 539, pl. 308, fig. 10; *Lithocolletis Hortella* Wocke. — Orvault, 2 mai (A. Heurtaux).

2864. ? **E. Ilicifoliella** Fisch. v. Roesl., Dup. *Suppl.* IV, p. 309, pl. 76, fig. 4; ? *Lithocolletis Ilicifoliella* Wocke. — Loire-Inférieure, mai (A. Heurtaux).

E. Rayella Dup. XI, p. 541, pl. 308, fig. 11, n'est pas dans Cat. Wocke. — La Meilleraie, commune de Riaillé, 12 mai (A. Heurtaux).

2832. **E. Tenella** Zell., Dup. *Suppl.* IV, p. 310, pl. 76, fig. 5 ; *Lithocolletis Tenella* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

2963. **Opostega Salaciella** Dup. Cat., Wocke; *Elachista Salaciella* Tr., Dup. XI, p. 305, pl. 307, fig. 3. — Orvault, 20 mai, 1er juin (A. Heurtaux).

2926. **O. Spartifoliella** Dup. Cat.; *Elachista Spartifoliella* Tr., Dup. XI, p. 514, pl. 307, fig. 8; *Ceniostoma Spartifoliella* Wocke. — Jardin aux Folies-Chaillou (A. Heurtaux). Loire-Inférieure, 2 indiv. (Ed. Bureau).

2948. **Lyonetia Rhamnifoliella** Dup. Cat. ; *Elachista Rhamnifoliella* Tr., Dup. XI, p. 522, pl. 307, fig. 11; *Bucculatrix Frangulella* Wocke. — Pont-du-Cens, 26 mai (A. Heurtaux).

2940. **L. Cratægifoliella** Dup. Cat, ; *Elachista Cratægifoliella* Fisch. v. Roesl., Dup. *Suppl.* IV, p. 339, pl. 78, fig. 8; *Bucculatrix Cratægi* Wocke. — Loire-Inférieure (Ed. Bureau).

2916. **L. Clerckella** Dup. Cat., Wocke ; *Elachista Clerckella* Dup. XI, p. 510, pl. 307, fig. 6; *Tinea Clerckella* L. — Folies-Chaillou, Août, AC. (Heurtaux).

Var. **Æreella** Tr., Dup. Cat., Wocke. — AC. un peu partout (A. Heurtaux).

2825. **Lithocolletis Roborifoliella** Dup. Cat. ; *Elachista Roborifoliella* Zell., Dup. *Suppl.* IV, p. 342, pl. 78, fig. 11 ; *Lithocollectis Roboris* Wocke. — La Meilleraie, commune de Riaillé, 12 mai (A. Heurtaux).

2874. **L. Quercifoliella** Dup. Cat., Wocke ; *Elachist-Quercifoliella* Fisch. v. Roesl., Dup. XI, p. 531, pl. 308, fig. 5. — Bois-Raguenet, près Orvault, commencement d'Avril (A. Heurtaux). Presqu'île de Ruys (Morbihan), fin Septembre (A. Heurtaux).

2855. **L. Cydoniella** Dup. Cat., Wocke ; *Elachista Cydoniella* Fisch. v. Roesl., Dup. XI, p. 528, pl. 308, fig. 3; *Tinea Cydoniella* Fab. — Route de Paris ; Bois-Raguenet, près Orvault (A. Heurtaux).

PTEROPHORIDÆ.

3114. **Adactyla Huebneri** Dup. Cat.; *Pterophorus Adactylus* Dup. XI, p. 639, pl. 313, fig. 1.; *Agdistis Adactyla* Wocke. — Saint-Herblain, août (A. Heurtaux). Presqu'île de Ruys (Morbihan), septembre (A. Heurtaux).

3118. **Pterophorus Rhododactylus** Fab., Dup. XI, p. 644, pl. 313, fig. 4; *Cnæmidophorus Rhododactylus* Wocke. — La Contrie, près Nantes (Perret).

3151. **Pterophorus Mictodactylus** Dup. XI, p. 661, pl. 314, fig. 1 ; *Mimæseoptilus Pelidnodactylus* Wocke. — Loire-Inférieure (A. Heurtaux).

3167. **P. Pterodactylus** Fab., Dup. XI, p. 663, pl. 314, fig. 2 ; (non *Mimæseoptilus Pterodactylus* Wocke); *Pterophorus Monodactylus* Wocke. — La Giraudière, commune de la Haie-Fouacière, 18 Octobre, C. (Ed. Bureau).

3194. **T. Tetradactylus** Curt., Dup. XI, p. 672, pl. 314, fig. 6 ; *Aciptilia Tetradactyla* Wocke. — Loire-Inférieure, (A. Heurtaux).

3201. **P. Pentadactylus** Fab., Dup. XI, p. 676, pl. 314, fig. 8 ; *Aciptilia Pentadactyla* Wocke. — Loire-Inférieure, 4 août (Ed. Bureau).

II.

LÉPIDOPTÈRES DE LA VENDÉE ET DE LA BRETAGNE

non trouvés dans la Loire-Inférieure.

1.

RHOPALOCERA.

42. **Anthocharis Belemia** Esp. — Morlaix (de Guernisac).

266. **Argynnis Niobe** L. — Morlaix (de Guernisac).

271. **A. Paphia** L. var. **Valesina** Esp. — Morlaix, prise 2 fois (de Guernisac).

393. **Satyrus Hyperanthus** L. ; — *Epinephele Hyperanthus* Staud. CC. Forêt de Rennes (Bourgault-Ducoudray). [AR. Morbihan, bois (Griffith)].

2.

HETEROCERA.

LITHOSIDES.

709. **Lithosia Rubricollis** L. ; *Gnophria Rubricollis* Staud. — Forêt de Rennes, 17 juin 1852 (Bourgault-Ducoudray). [c. env. de Vannes, R. env. de Ploërmel (Griffith)].

BOMBYCINI.

913. **Bombyx Franconica** F., Staud. — Morbihan (Pontallier).

NOCTUÆ.

1015. **Cymatophora Or** (Tr.) Staud. — Parc de Cussé, près Rennes, juin 1852 (Bourgault-Ducoudray).

1236. **Agrotis Graslinii** Rambur. — Vendée (de Graslin).

1197. **A. — Ripæ** (H.) Staud. — Bords de la mer, Vendée (de Graslin).

1508. **Leucania Fuscilinea** Grasl. *Ann. Soc. ent. Fr.*, 2e sér., X, 1852, p. 411, pl. 8, n. 1, fig. 1 (2 erron.) ; *L. Sicula* Tr. a. v. *Fuscilinea* Staud. — Dunes de la Vendée, chen. en août, éclos. en juin (de Graslin).

1509. **L. Albivena** Grasl. *Ann. Soc. ent. Fr.* 2e sér., X, 1852, p. 409, pl. 8, n. 1, fig. 2 (1 erron.) Staud. — Dunes de la Vendée, de chyrsal. éclose en août (de Graslin).

1512. **L. Punctosa** Tr., Boisd., Staud. — Bords de la mer, Vendée (de Graslin).

1544. **Caradrina Exigua** H., Boisd., Staud. ; *Laphygma Exigua* Grasl. *Bull. Soc. ent. Fr.* 3e sér., III, 1855, p. 67. — Côte de la Vendée (de Graslin).

1834. **Heliothis maritima** Grasl. *Ann. Soc. ent. Fr.* 3e sér., III, 1855, p. 68, pl. 7, n. 5, fig. 1-7 ; *H.? maritimus* Staud. — Côte de la Vendée, chen. en août, vivant sur *Spergularia marina* et *media*, éclos. de juin en août (de Graslin).

GEOMETRÆ.

2303. **Godonela æstimaria** (H.) Boisd. ; *Macaria Æstitimaria* Staud. — Dunes de la Vendée, sur un *Artemisia* (de Graslin).

2234. **Zerene Pantaria** (L.) Boisd. ; *Abraxas Pantaria* Staud. — Morbihan (Pontallier).

PLATYOMIDÆ.

980. **Carpocapsa Arcuana** (W. V.) Dup. ; *Penthina Arcuella* Wocke. — Forêt de Rennes (Bourgault-Ducoudray).

827. **Cochylis Sudana** Dup. ; *C. Straminea* Wocke. — Presqu'île de Ruys, fin d'août (A. Heurtaux).