

BULLETIN. MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1987

des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES

et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, etc.

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6^{me})Trésorier : M. A. PONCHON, 30, rue Malsherbes, Lyon (6^e)

ABONNEMENT ANNUEL C. C. P. Lyon 101-98	France et Colonies Françaises	500 francs
	Etranger	600 —

PARTIE ADMINISTRATIVE

COMPTE-RENDU MORAL DU PRÉSIDENT POUR L'ANNÉE 1953

par le D^r P. MOREL.

Comme chaque année, le moment est venu de vous présenter le rapport moral ; je dirai plutôt, l'état de santé de la Société.

Avant de le faire, je tiens à remercier tous les membres du Conseil qui ont bien voulu nous en confier la présidence. Maintenant que notre mandat touche à sa fin, nous pouvons avouer que ce ne fut pas sans appréhensions que nous l'acceptâmes. Habitué à vivre en tête à tête avec le microscope et les cellules, nous nous demandions quelles seraient nos responsabilités et nos difficultés à résoudre les embûches que sème à plaisir la vie moderne. Heureusement, la Société, grâce au travail et au dévouement de tous ses membres, a triomphé des écueils et arrive victorieusement à la fin de l'année 1953.

Nous avons en effet relevé 103 inscriptions ou réintégrations qui viennent assurer la continuité de la Société Linnéenne. Parmi les inscriptions, il convient de souligner que les demandes sont venues parfois des pays les plus lointains tels que les Etats-Unis, l'U.R.S.S., et même l'Afrique du Sud. N'est-ce pas un des meilleurs signes de la valeur internationale de notre groupement.

Sur le plan scientifique, le Bulletin, élément vital de la Société, a été abondamment fourni. Nous regrettons personnellement de ne pas avoir eu le temps de meubler la rubrique Préhistoire qui a été particulièrement pauvre cette année. Par contre, les Entomologistes et les Botanistes ont rivalisé de travail et de zèle et les colonnes qui leur sont consacrées dans la table des matières sont suffisamment éloquentes. Je souhaite qu'il en soit de même l'année prochaine pour la section générale dont la diversité des communications entraîne parfois un auditoire, assez restreint.

Une fois de plus, l'Exposition mycologique, par son plein succès, auquel M. POUCHET a fortement contribué, a servi à la connaissance de la Société par le grand public, ce qui doit être et rester notre but, au même titre que la recherche purement scientifique.

Nous en arrivons maintenant au dernier paragraphe : celui des remerciements. Ceux-ci doivent aller en bloc à tous les membres du Conseil d'administration, car chacun a fait son devoir et même souvent plus, en particulier

492 (799). *Eublemma polygramma* Dup. — VII-VIII. — Connu par un seul ex. étiqueté « Rochebrune, juillet 1828 » (près Rive-de-Gier) (coll. DONZEL).

493 (805). *Lithacodia fasciana* L. — V-VII. — Lieux frais; au vol en battant les buissons; au crépuscule; lumière. Pr. dans ses localités d'élection; isolé ailleurs. Surtout en Dombes: Tramoyes, marais de la Sereine à Montluel, forêt de Seillon. Pris aussi à Lyon-Point-du-Jour, à St-Genis-Laval, au bois de Serres près Dardilly, aux Chères, à Neyron, à Jassans, à Chatelans, etc...

494 (806). *Eustrotia uncula* Clerck. — V-VIII. — Au vol dans les lieux marécageux. Ac., mais tl. Les Echets (Dr, Mo); étang de Charamel près Frontonas (Ro, Mo); Grand-Camp (Ri, Mo). Pris autrefois à l'étang du Loup près St-Genis-Laval, aujourd'hui desséché (Ri).

495 (807). *Eustrotia olivana* Schiff. — V-VIII. — Au vol dans les lieux marécageux ou simplement humides; beaucoup moins l. que le précédent, quoique loin d'être partout; ac. ou c. quand on le trouve. Très fréquent en Dombes: Les Echets, Tramoyes, forêt de Seillon; bords du Rhône à Vaulx-en-Velin, à La Pape; marais de la Sereine à Montluel; Sérézin; La Verpillière; et même isolément à Lyon-Point-du-Jour, à St-Genis-Laval; mais paraît manquer dans plusieurs secteurs (Ouest, Nord-Ouest, Nord).

496 (808). *Eustrotia candidula* Schiff. — VII-IX. — Au vol dans les prés, les bois, au bord des rivières; lumière surtout. Pr., mais probablement certaines périodes d'années seulement. « Je l'ai vue quelquefois tc. à la Guillotière, notes DONZEL; Villeurbanne, AUSTRAU; c. dans les prés à Brindas » (ms. R.). Paraissait cependant r. jusque vers 1920, mais a été pris depuis en de nombreux endroits, souvent c.: Lyon-St-Just, Lyon-Point-du-Jour, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier et St-Cyr-au-Mt-d'Or, Chasselay, Les Chères, Montluel, Dompierre-sur-Veyle, Chatelans, Chasse.

497 (810). *Erastria trabealis* Scop. — V-IX. — Au vol dans les prés; lumière. C. et rép. partout.

498 (811). *Tarache lucida* Hfn. — VI-IX. — Au vol dans les prairies sèches; lumière. Généralement pr., même ac. les années sèches, et rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts du Lyonnais, St-Didier, Chaponost, St-Genis-Laval, La Pape, etc...

499 (813). *Eutelia adulatrix* Hb. — V-VIII. — Seule citation: « Lyon, GAYNON » (ms. R.), quelque peu surprenante, car l'espèce est bien méridionale; elle a été cependant prise à Grenoble (MARGOT).

500 (814). *Sarothrips revayana* Scop. — N. — V-IX. — Au vol en battant les taillis; lumière; élevage. Ar., mais paraît rép. Non cité autrefois (considéré comme *Tortricide*?). Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Saint-Didier, bois de Serres près Dardilly, Pollionnay, Chasselay, Givors, Doizieu, etc...

Cette espèce, dont il a été décrit de nombreuses formes, se présente pourtant essentiellement dans la région sous son aspect typique; cependant, un ex. de *ilicana* Fab. est signalé de St-Didier. Par contre, une forme très différente a été rencontrée, mais appartient, croyons-nous, à l'espèce suivante récemment distinguée.

501 (—). *Sarothrips degenerana* Hb. — N. — VIII-IX. — Au vol en battant les broussailles des lieux humides; élevage sur saules (et peupliers?). R. et l. Elevé en plusieurs ex. de ch. prises sur saule ou peuplier à Lyon même (SAMSON, qui croyait avoir affaire à une *Tortricide*). Un ex., bords de l'Azergues aux Chères, 2-IX-1938 (Mo); un ex. Ecully, 17-VIII-1948 (Mo).

Ces ex. sont de taille un peu supérieure à celle de *revayana*; leur fond est d'un joli gris un peu violâtre, sur lequel ressort vivement une tache costale noirâtre. Leur aspect et leur habitat (*revayana* ne craint pas les terrains secs) diffèrent complètement de ceux de nos *revayana* normaux. Aussi, inscrivons-nous cette nouvelle espèce dans notre faune, avec un certain doute toutefois, car nos ex. n'ont pas été vus par un spécialiste.

502 (815). *Earias vernana* Hb. — N. — V. — Lumière. Espèce à peine connue de France, prise en trois ex.: Lyon-Champvert, 13-V-1912 (Ri); Lyon-St-Just, 14-V-1944 (Mo); St-Didier, 31-V-1924 (Ro).

503 (816). *Earias chlorana* L. — V-VI; VII-VIII. — Lumière; miellée; mais avant tout élevage. R. en pap., c. en chen., probablement partout. Lyon, Saint-Fons, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Villeurbanne, Vaulx-en-Velin, Ste-Foy-lès-Lyon, Charbonnières, Messimy, Chatelans, etc...

504 (817). *Hylophila bicolorana* Fuessl. — V-VIII. — En battant les buissons ; élevage. R. « Une chen. à Yzeron, une au Mt Ceindre » (ms. R.). Tassin, Marcy-l'Étoile, Chaponost, St-Genis-Laval, St-Bonnet près Vaugneray, Crépieux.

505 (818). *Hylophila prasinana* L. — V-VI (gén. vern. *prasinana*) ; VII-VIII (gén. est. *fiorii* Const.). En battant les bois ; lumière ; et surtout élevage. Pr. en pap., c. en chen., certainement partout. Lyon. Ouest-Lyonnais, Mts d'Or et du Lyonnais, Dombes, etc...

506 (821). *Mormonia sponsa* L. — VI-VII. — Contre les troncs ; lumière. Tr. chez nous, quoique généralement fréquente en France. « Elle n'est pas c. à Lyon, notes DONZEL ; Rochecardon, coll. GAYNON » (ms. R.) ; cette dernière indication figure sur l'étiquette d'un ex. (coll. ROÜAST). De nos jours : un ex. Lyon-Point-du-Jour, 30-VII-1905 (Mo) ; manqué de peu un ex., Lyon-St-Just, 4-VII-1946 (Mo) ; un ex., Trévoux, 24-VI-1947 (MARTIN).

507 (822). *Mormonia dilecta* Hb. — VII-VIII. — Certainement tl. Unique indication : « Se trouve à Rive-de-Gier, notes DONZEL » (ms. R.).

508 (823). *Catocala fraxini* L. — VIII-IX. — Contre les troncs. Tr. « Se trouve quelquefois aux environs de Lyon, à Charbonnières, à Rive-de-Gier, notes DONZEL ; deux fois à Pierre-Bénite » (ms. R.). De nos jours : un ex. Lyon-St-Just (la Favorite), 18-IX-1898 (Mo) ; un ex. St-Genis-Laval, 17-IX-1952 (Du) ; un ex., Ecully, 18-IX-1930 (Mo). A été prise, à peine en dehors de nos limites, à Châteaueuville près Neuville-sur-Ain (COSTA DE BEAUREGARD), et, tout près de là, à Poncin, été 1951 (GUINTRAND).

509 (824). *Catocala conjuncta* Esp. — N. — VII-VIII. — Espèce méridionale, fréquente à St-Jean-de-Muzols (GIRERD), acquise récemment par la capture d'un ex. à Lyon, quai de Serin, I-VIII-1943 (Ro), et d'un autre à peine en dehors de nos limites, à Poncin, été 1951 (GUINTRAND).

510 (826). *Catocala electa* Bork. — VIII-IX. — Posé (toujours la tête en bas) contre les murs et troncs. Pc. et surtout l. « Se rencontre fréquemment aux environs de Lyon à La Pape, à Oullins, à Pierre-Bénite dans les saulaies ; varie en jaune ; notes DONZEL. La variété *lugdunensis* capturée par DE PONTBRIAND est figurée et décrite dans la Sté Entomologique par MILLIÈRE ; se rencontre quelquefois avec le type » (ms. R.). Nous l'estimons actuellement nettement plus r. et plus l. que ce texte ne le laisse supposer. Relativement fréquente à La Pape, Neyron, mais ailleurs, et sans doute pas partout, par ex. isolés : Ecully, Charbonnières, St-Didier, Chasselay, Les Chères

511 (827). *Catocala promissa* Esp. — VII-VIII. — Tr. ou tl. « Lyon coll. GAYNON, Rochecardon » (ms. R.) ; un ex. étiqueté « Rochecardon, coll. GAYNON (coll. ROÜAST). Repris de nos jours : à St-Genis-Laval, 2 ex. : 28-VI-1946, 6-VII-1953 (Du) ; au Mt St-Rigaud - Les Echarmeaux (DE TOULGOET).

512 (828). *Catocala nupta* L. — VII-IX. — Murs et troncs ; miellée ; lumière. En général pc., probablement rép. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, Francheville, Pierre-Bénite, forêt de Seillon, Chanoz-Chatenay.

On rencontre des ex. de taille assez réduite.

513 (829). *Catocala elocata* Esp. — VIII-IX. — Contre les murs, les troncs ; miellée ; relativement peu à la lumière. Ac et rép partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, La Pape, forêt de Seillon, etc...

514 (830). *Catocala puerpera* Giorna. — VII-IX. — Contre les murs ; lumière. Pas tr., mais paraît l. aux abords du Rhône, et ne s'en écarter que par ex. isolés. Essentiellement à La Pape, Neyron, Cusset (Villeurbanne), Pierre-Bénite ; pris aussi à Lyon Vaise, Lyon Point-du-Jour, Ecully.

515 (832). *Catocala conversa* Esp. — VI-VIII. — Contre les troncs et murs. Tr. « Se trouve près de Lyon, notes DONZEL » (ms. R.). De nos jours : 3 ex. seulement : un ex. Lyon Monplaisir (SAMSON) ; un ex. Lyon Point-du-Jour, 25-VI-1910 (Mo) ; un ex. St-Genis-Laval, 9-VI-1945 (Du).

— (833). *Ephesia nymphaea* Esp. — « Environs de Lyon » (BERCE, Faune Entom. Fr., vol. IV, p. 239). Renseignement étonnant et nullement confirmé, que nous ne citons donc que pour mémoire.

516 (835). *Minucia lunaris* Schiff. — V-VI. — Au vol en battant les chênes ; lumière ; essentiellement d'élevage. — Généralement r. en pap., bien plus c. en chen. (surabondait en 1907 dans l'Ouest Lyonnais). Tassin, Ste-Foy-lès-Lyon (ms. R.) ; bords de l'Yzeron au Moulin-du-Gôt, bois de Serres, La Tour-de-Salvagny, Chasselay, La Pape, St-Genis-Laval.

517 (837). *Parallelia algira* L. — VI-IX. — Lieux chauds et arides surtout ; posé contre les murs ou même au vol ; miellée ; élevage. Pr. et très rép. Lyon,

Ouest Lyonnais, St-Genis-Laval, Bessenay, Mts d'Or, Morancé, Chanoz-Chate-
nay, Chatelans, gorges de Malleval, etc...

518 (840). *Euclidimera mi* Clerck. — Fin IV-VI. — Au vol dans les lieux
herbus. C. quand on le trouve, mais un peu l. et guère en banlieue immédiate.
Lyon Point-du-Jour (ex. isolés); Francheville, St-Genis-Laval, Vaugneray, Mts
d'Or, La Pape, forêt de Seillon, Simandres, Villette-Serpaize, St-Chef, etc...

519 (841). *Gonospileia glyphica* L. — IV-VI. — Au vol dans les prés. Tc. ou
c. partout.

520 (843). *Calocasia coryli* L. — V-VI; VII-VIII. — Lumière et surtout éle-
vage. R. en pap., pc. ou même pr. en chen.; probablement rép. partout. Lyon,
St-Genis-Laval, Tassin, Ecully, Charbonnières, La Tour-de-Salvagny, Chasselay,
Villegenève, Tramoyes, Bron, Chatelans.

— (850). *Syngrapha interrogationis* L. — C'est par erreur matérielle (proba-
blement intervention avec *festucae*), que le Cat. Léop. Fr. indique: «Lyon,
R. MOUTERDE». Cette citation est à rayer.

521 (853). *Phytometra ni* Hb. — VI-VIII. — Au crépuscule sur les fleurs. R.,
ou peut-être de passage, car il semble que l'on en ait pris souvent plusieurs ex.
dans les rares occasions où il a été rencontré. «Lyon, juin-août, notes DONZEL.
Dans la campagne du Lyonnais, mais toujours l'insecte m'a paru d'une extrême
rareté, Mill. Ico. Un ex. très frais, 23-VIII-1877, valérianes à Pierre-Bénite»
(ms. R.). Un ex. Lyon (îles de l'Archevêque), 10-VII-1931 (Ro); deux ex., Lyon
Point-du-Jour, 4 et 6-VIII-1907 (Mo); deux ex., Ecully, 31-VII-1912 (Cl); un ex.,
même localité, 4-IX-1952 (Mo); deux ex. St-Didier, l'un du 4-VIII-1928 et l'autre
de VIII-1928 également (Ro) (le deuxième avec le trait du V divisé en deux;
plusieurs ex. St-Genis-Laval, 1950-1953 (Du).

522 (855). *Phytometra chalcytes* Esp. — N. — V-XII. — Au crépuscule;
lumière. Tr., et, comme pour le précédent, peut-être s'agit-il surtout d'émigrants.
Un ex. Lyon Part-Dieu, 20-X-1944 (Mo); un ex. Lyon Point-du-Jour, 2-IX-1908
(Mo); deux ex. Ecully, 20-V-1904 (Cl.), 16-XII-1950 (Mo); deux ex. St-Genis-
Laval, 31-VII-1951 et 27-IX-1953 (Du).

523 (857). *Phytometra festucae* L. — V-IX. — Lieux humides surtout: au cré-
puscule; lumière; élevage. Ar., probablement rép. Plusieurs ex. à Pierre-Bénite
(ms. R.); Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, Chasselay, Les Chères, Les
Echets, forêt de Seillon, La Valbonne.

524 (858). *Phytometra confusa* Steph. — V-X. — Tous procédés de chasse.
C. et très rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, Odenas, Dombes, La Pape, etc...

Un ex. de l'ab. *bigutta* Stgr. à St-Didier (Ro).

525 (860). *Phytometra pulchrina* Haw. — N. — VI-VIII. — Espèce septen-
trionale et montagnarde; unique capture: un ex. contre un poteau au Mt Pilat,
entre la Jasserie et Le Bessat, 5-VIII-1941 (Mo).

526 (861). *Phytometra iota* L. — VI-VIII. — Posé dans les herbes. Tr. «A été
prise à Fontaines, notes DONZEL» (ms. R.). Unique capture contemporaine: un
ex. au bois de Serres près Ecully, 25-VI-1911 (Mo).

527 (862). *Phytometra gamma* L. — Presque toute l'année (capturée en XII
et en I). — Tous procédés de chasse. Tc., absolument partout; d'une surabon-
dance désagréable les années de migration massive (1946).

Varie pour la couleur du fond et l'intensité des dessins des supérieures et pour
la couleur du fond des inférieures, qui tend au jaune chez quelques individus.

528 (863). *Phytometra bractea* Schiff. — N. — VII-VIII. — Au vol dans les
prés. Certainement tr. Espèce montagnarde, bien rép. dans les Alpes (Char-
treuse, etc...), qu'il est fort remarquable de voir arriver jusqu'à nous: un ex.,
Chatelans, 9-VIII-1940 (Te).

529 (866). *Phytometra modesta* Hb. — N. — IV-VII. — Au vol ou posé, dans
les prés. Tr. et sans doute tl. Deux ex. seulement: St-Didier, 11-VI-1920 (Ro);
Limonest, bois des Côtes, 30-VI-1926 (Ro).

530 (870). *Phytometra chrysitis* L. — V-IX. — Au vol ou posé, dans les lieux
frais surtout, souvent près des orties; au crépuscule; lumière. Ac., souvent c.,
rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, forêt de Seillon,
Moras, Chatelans, etc...

L'ab. *juncta* Tutt. n'est pr.

531 (871). *Unca tripartita* Hfn. V-VIII. — Au crépuscule; lumière. Ar., peut-
être l. Lyon Point-du-Jour, St-Genis-Laval, Vaugneray, Bessenay, St-Didier,
Chatelans.

- 532 (873). *Unca triplasia* L. — IV-VI; VII-IX. — Au crépuscule; lumière. C. et très rép.; Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, Odenas, Dombes, Chatelans, etc.
- 533 (874). *Diloba caeruleocephala* L. — X-XII. — Lumière; essentiellement élevage. Ar. en pap.; par contre la chen. est fort c. et paraît exister partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Grand-Camp, Chatelans. Peu signalé à cause de sa date tardive d'apparition.
- 534 (876). *Catephia alchymista* Schiff. — V-VIII. — Contre les troncs; lumière; miellée; élevage. R. ou plus probablement d'abondance variable suivant les localités. « Pas rare aux environs de Lyon, notamment à Bron, où j'ai pris souvent le pap. en mai, notes DONZEL. Un ex. Pierre-Bénite juillet. 5 chen... à Bron, notes GAYNON. Sathonay, 15 chen. » (ms. R.). L'ex. de Pierre-Bénite, étiqueté, figure dans la coll. ROÛAST. De nos jours: 4 ex. à Bron (Ba); mais ex. isolés partout ailleurs: un ex. Ecully (Cl); un ex. Ecully également, ex-larva (Mo); un ex. col de Malval à Vaugneray (Ro); un ex. Chasselay (Mo); 4 ex. St-Genis-Laval (Du).
- 535 (877). *Aedia leucomelas* L. — VII-IX. — Lumière; au crépuscule. Espèce méridionale; 6 captures seulement. « Un pap. Pierre-Bénite sur fleurs de valérianes » (ms. R.); un ex. Lyon Point-du-Jour, 10-IX-1951 (Mo); 4 ex. St-Genis-Laval, 25-VII-1951, 23-VIII-1951, 18-VII-1952, 18-VIII-1953 (Du).
- 536 (878). *Aedia funesta* Esp. — VI-VII (la 2^{me} génération indiquée par le Cat. Léop. Fr. n'a pas été observée). — Buissons au crépuscule; contre les murs; lumière. Généralement ar., certaines années ac. (1909); paraît rép. Lyon, Villeurbanne, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Ecully, St-Cyr et St-Romain-au-Mt-d'Or; existe aussi à Bourg.
- 537 (879). *Acontia luctuosa* Esp. — V-VIII. — Au vol dans les prés; lumière. Ac. ou c. partout.
- 538 (882). *Asticta pastinum* Tr. — N. — V-VIII. — Au vol dans les herbes; miellée. Tr. et probablement l. dans les lieux frais. 3 ex. seulement: St-Didier, 22-VIII-1927 (Ro); La Verpillière, 26-V-1935 (Mo); Frontonas, à la miellée, VII-1938 (Ba).
- 539 (883). *Asticta viciae* Hb. — VII-VIII. — Unique citation, que nous ne mettrons pas en doute malgré la ressemblance de *viciae* et *craccae*: « Lyon, GAYNON » (ms. R.).
- 540 (884). *Asticta craccae* Fab. — VII-IX. — Au vol dans les herbes quand on le dérange; bas des murs; lumière. Pc. en général, plus abondant par places, notamment sur les sommets des Mts d'Or: Mt Thou (Ro), Mt Narcel (Ro, Mo), Mt Ceindre (Ro); à Chasselay (Mo). Pris aussi dans les quartiers Ouest, à Ecully, St-Genis-Laval, La Pape, Neyron, Morancé. Chatelans, et existe sans doute dans l'ensemble de la région.
- 541 (886). *Autophila dilucida* Hb. (voir note n° 631). — IV-VI. — Dans les maisons; au vol dans les herbes. Tr. « Se trouve à Lyon... La chen. a été élevée à Lyon, notes DONZEL. Un pap. Pierre-Bénite, 19-VII-1876 » (ms. R.) (cet ex. existe dans la coll. ROÛAST). De nos jours, 2 ex. seulement: un ex. Dardilly (le Barriot), 26-V-1910 (Mo); un ex. Lyon St-Irénée, fin VI-1913 (MARGOT).
- 542 (889). *Rivula sericealis* Scop. VI-IX. — Lieux herbus et humides surtout. Tous procédés de chasse. C. partout, tc. par places.
- 543 (890). *Laspeyria flexula* Schiff. — V-IX. — Buissons au crépuscule; miellée; lumière. Tr., ex. isolés seulement. « Lyon GAYNON » (ms. R.); un ex. Lyon pont Wilson (Mo); un ex. Lyon Point-du-Jour (Mo); un ex. Ecully (Mo); un ex. St-Didier (Ro); un ex. Crémieu (Ba); 2 ex. Chatelans (Te).
- 544 (891). *Colobochila salicalis* Schiff. — V-VIII. — En battant les buissons au bord des rivières; lumière. Pc. « Chen. sur peupliers à Pierre-Bénite » (ms. R.). Lyon-Brotteaux, Grand-Camp; Vaulx-en-Velin; Montluel; Tramoyes; forêt de Seillon; Ecully; bois d'Ars près Limonest; bords de l'Azergues aux Chères.
- 545 (892). *Parascotia fuliginaria* L. — VI-VII. — Dans les maisons; lumière. Tr. et tl. « Lyon, juin, notes MILLÈRE » (ms. R.). Un ex. Lyon St-Just (Mo); 4 ex., en des années différentes, Ecully (Cl.); un ex. également d'Ecully (Mo); un ex. St-Didier (Ro); une petite colonie de chen., Bron (Ba); un ex. forêt de Seillon (Te).
- 546 (893). *Scoliopteryx libatrix* L. — V-X. — Lieux frais; au crépuscule; dans les recoins sombres; quelquefois à la lumière; élevage. Pc. en pap., c. en chen.; paraît rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, vallée d'Azergues, Odenas, Chatelans, etc...

— (894). *Calpe capucina* Esp. — VII-VIII. — Seule citation peu concluante : « Musée Lyon GAYNON — est noté Pyren. dans la coll. GAYNON » (ms. R.). Cependant, sa présence ne serait pas impossible, car il a été pris à St-Jean-de-Muzols (GIRERD).

547 (895). *Antarchaea viridaria* Clerck. — V-VIII. — Au vol dans les lieux herbus. Pr., et même ac. par places, mais échappe à l'attention ; rép., sauf en proche banlieue cultivée. Ouest-Lyonnais ; Mts d'Or, où il est souvent ac. dans les prés élevés et découverts ; forêt de Seillon, ac. ; Ambronay, Chatelans, lac de Jonage, etc...

Varie du pourpre au brun noir en offrant toutes transitions.

548 (896). *Epizeuxis calvaria* Fab. — VI-VIII. — Contre les troncs ; miellée ; lumière. R., ex. isolés seulement. « Lyon GAYNON » (ms. R.). Un ex. Lyon Point-du-Jour (Mo) ; un ex. Ste-Foy-lès-Lyon (Mo) ; 3 ex. Ecully en des années différentes (Cl, Mo) ; un ex. St-Didier (Ro) ; un ex. bords de la Saône à Caluire (P. MOUTERDE) ; un ex. St-Genis-Laval (Du).

549 (897). *Polypogon barbalis* Clerck. — V-VII. — Dans les bois, en battant les branches basses. Généralement pc., mais parfois ac. par places, comme beaucoup d'Hypenidae, qui donnent l'impression de se grouper volontiers dans certains lieux d'élection ; rép. partout, sauf en ville même. Ouest-Lyonnais, Mts du Lyonnais, Chasselay, Dombes, forêt de Seillon, Siccieu près Crémieu, etc...

550 (898). *Pechipogo plumigeralis* Hb. — VI-IX. — En battant les buissons. R., sauf peut-être certaines années ; l. « Appartient à notre faune lyonnaise, mais ce n'est que de loin en loin qu'on le rencontre... » (Mill. Ico). De nos jours : Lyon Point-du-Jour, ne paraissait pr. avant 1914, non repris depuis (Mo) ; un ex. Ecully (Cl) ; un ex. St-Didier (Ro) ; un ex. forêt de St-Sergerin (Te). Les localités : Alix, Chasselay, indiquées par le Cat. Lép. Fr., sont à supprimer comme résultant d'une confusion.

551 (899). *Paracolax tarsipennis* Tr. — N. VI-IX. — En battant les bois, se réfugie vite dans les recoins les plus sombres ; lumière. Non cité autrefois, probablement par oubli. C. par places : Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, Mts d'Or, Chasselay, forêt de Seillon, etc...

552 (900). *Macrochilo tentacularia* L. — VI-VIII. — Au vol dans les prairies. Espèce des régions montagneuses surtout (Gd Colombier, Chartreuse, Savoie, Dauphiné), où elle abonde par places. « Lyon GAYNON — Pap. 10-VIII-1876, Pierre-Bénite » (ms. R.). Non repris de nos jours.

553 (901). *Chytolita cribrumalis* Hb. — VI-VIII. — Dans les marais, au vol de nuit et même de jour, à la miellée. C. mais tl. « Lyon GAYNON » (ms. R.). Marais de St-André près Limonest, c. à la miellée (Ro) (Am. Pap., vol. IV, p. 269) ; Les Echets, semble pr. (Mo). Doit exister ailleurs.

554 (902). *Herminia ventilabris* Fab. — N. — VI-VIII. — C., mais par places seulement, probablement tl. C. vallons sombres au Bois de Serres près Dardilly (Ro, Mo) ; tc. à Chasselay par places (Mo) ; un ex. Alix (Mo) ; St-Genis-Laval (Du).

555 (903). *Herminia tarsicrinalis* Knoch. — N. VI-VII. — Au vol dans les sous-bois ; lumière. Non cité autrefois, probablement par oubli. Pc. en général, mais paraît rép. : Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Vaugneray, La Pape, Neyron, forêt de Seillon, etc...

556 (906). *Aethia emortualis* Schiff. — VI. — Lieux frais. Certainement tr. Connu par la citation : « Lyon GAYNON » (ms. R.) et la capture récente de deux ex. : un ex. Lyon Croix-Rousse, 23-VI-1917 (Ro) ; un ex. Lyon (SAMSON).

557 (907). *Aethia derivalis* Hb. — VI-VIII. — En battant les bois ; lumière. Pr. et paraît bien rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts du Lyonnais, Chasselay, forêt de Seillon, etc.

558 (908). *Mixomelia grisaealis* Hb. — VI-VII. — En battant, dans les lieux frais et les ravins humides. En général pc. et l. ; parfois c. par places. St-Genis-Laval, St-Didier, Chasselay, St-Bonnet près Vaugneray, vallon de Lavaure, La Pape, Montluel, Les Echets, forêt de Seillon.

559 (911). *Schrankia costaeatrigalis* Steph. — V-X. — Lieux frais ; au crépuscule dans les buissons ; lumière. Généralement r. et l., mais doit échapper souvent à la vue. « Pap. la Mouche près Lyon ; 22-VII-1874 » (ms. R.). Un ex. Neyron (Dr) ; deux ex. St-Didier (Ro) ; pr. dans un jardin à Chasselay (Mo) ; un ex. Chatelans (Te).

560 (912). *Bomolocha crassalis* Fab. — N. — VI-VIII. — Au vol dans les bois en battant les herbes et les branches. Espèce septentrionale et montagnarde r.

et tl. chez nous dans les Mts du Lyonnais : Vaugneray, St-Bonnet, Yzeron (Mo), Pollionnay (Ro), au Mt St-Rigaud (DE TOULCOËT), et au Mt-Pilat (Mo). A rechercher en Dombes.

La forme *terricularis* Hb. paraît la plus fréquente.

561 (913). *Hypena rostralis* L. — VII-H-V (souvent en plein hiver). — Recoins sombres des maisons et des greniers ; au plus profond des buissons ; lumière. Ac., parfois tc., se présente alors par véritables petits groupes. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, Dombes, La Valbonne, etc...

Varie beaucoup : l'ab. *unicolor* Tutt est notamment fréquente.

562 (914). *Hypena proboscidalis* L. — V-VI ; VIII-IX. — Au vol en battant les orties et buissons, lumière. Ac. et rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, La Pape, Dombes, forêt de Seillon, Chatelans, etc...

— (915). *Hypena palpalis* Hb. — L'indication « Lyon » figurant à l'étiquette de la coll. du Musée provient très probablement d'une confusion avec *palpalis* Fab., ab. de *rostralis*.

563 (916). *Hypena obesalis* Tr. — N. — VI-VIII. — Dans les herbes. Espèce montagnarde, connue de la région par un seul ex. : Mt Pilat, 31-V-1909 (Mo).

564 (917). *Hypena obsitalis* Hb. — N. — V-VI ; VIII-XII. — Mœurs de *rostralis*, mais généralement plus r. et bien plus l. Ac. Lyon St-Just (Mo) ; r. Lyon Point-du-Jour (Mo) ; un ex. Ecully (Mo) ; pr. St-Didier (Ro) ; un ex. Mt Ceindre (Ro) ; un ex. Pierre-Bénite (Ri) ; 2 ex. St-Genis-Laval (Du).

Varie beaucoup ; les ex. brun sombre presque uniforme sont fréquents.

XI. LIPARIDAE

565 (920). *Dasychira fascelina* L. — VI-VIII. — Lumière, élevage. R. en pap. plus c. en chen., au moins par places. Le ms. R. signale la capture d'une chen. près du Mt Thou et de 3 chen. au Mt Verdun, et surtout : « Chen. très abondantes sur genêts au Signal de Mercruy, 5-5-78, éclosions juin 78 ». De nos jours : 3 ou 4 ex. à la lumière, Lyon-Vaise, Lyon Point-du-Jour (Mo) ; une chen. à St-Genis-Laval (Mo).

566 (921). *Dasychira pudibunda* L. — IV-VI. — Lumière, élevage. Pc. en pap. pr. ou ac. en chen., surtout dans les localités froides ; paraît bien rép. Quartiers Ouest, St-Genis-Laval, Ecully, Chasselay, Yzeron, Thurins, Mt Pilat, forêt de Seillon, St-Pierre-de-Chandieu, région de Bourgoin, etc...

567 (923). *Orgyia gonostigma* Fab. — V-VI ; VIII. — En pratique, élevage seulement, car le pap. échappe à la vue. Chen. pr. et paraît bien rép. Grand-Camp (ms. R.) ; bords de l'Yzeron au Moulin du Gôt ; bois de Serres et bois de La Tour-de-Salvagny, où la chen. paraît spécialement fréquente ; Chasselay ; Tramoyes ; forêt de Seillon.

568 (924). *Orgyia antiqua* L. — V-VIII ; IX-X. — Le ♂ au vol, la ♀ contre les troncs ; surtout élevage. Cette espèce, c. et très rép. en France, présente chez nous un comportement singulier. Elle paraît normalement presque inexistante, les rares captures se situant surtout dans le secteur Est : « Plusieurs chen. bois de Bron, 24-9-73 ; 2 chen. bois de Charbonnières, 28-9-73 » (ms. R.) (cette dernière localité restant unique pour tout le secteur Ouest) ; un ex. forêt de Seillon (coll. des Jeunes Naturalistes de l'Ain) ; un ex. îles de La Pape, 4-VII-1912 (Mo) ; un ex. Grand-Camp, 3-X-1929 (Ro) ; donc très peu citée jusqu'à ces dernières années. En 1938, 1939, etc..., elle a envahi en extrême abondance les quais et les rues plantés d'arbres d'une grande partie de la ville (quartiers Ouest exceptés), mais paraît en avoir disparu à nouveau.

569 (928). *Arctornis i-nigrum* Mueller. — VII-VIII. — Lumière, élevage. Tr. « A été trouvé à Fontaines près Lyon, notes DONZEL » (ms. R.). De nos jours, seules captures : un ex. forêt de Seillon (Ré) ; un ex. St-Genis-Laval (Du) ; une chen. à St-Bonnet près Vaugneray, bien caractéristique ainsi que sa chrysa., qui n'a malheureusement pas éclos (Mo). En dehors de nos limites, plusieurs ex. à St-Jean-de-Muzols (Ardèche) (GIRERD).

570 (929). *Stilpnotia salicis* L. — VI-VIII. — Lumière, contre les troncs ; élevage. Pr., certaines années, surtout lieux plantés de peupliers et saules ; très rép. En pleine ville, notamment quai Perrache ; quartiers Ouest et Est, St-Genis-Laval, Tassin, Ecully ; bords du Rhône à Beynost ; bords de la Saône ; Dombes à Tramoyes, en forêt de Seillon ; Morancé ; etc...

571 (930). *Lymantria dispar* L. — VII-IX. — Le ♂ au vol ; la ♀ contre les troncs ; élevage. Tc., surtout en chen., aussi bien sur les platanes de la ville que

dans les bois et vergers des environs ; nous avons vu souvent cette chen. ravager littéralement des taillis de chênes.

572 (931). *Lymantria monacha* L. — N. — VII-IX. — Dans notre région, r. et tl. dans les bois de quelques localités froides où il ne semble pas, comme ailleurs préférer les conifères. « Non à Lyon » (ms. D.). Surtout en Beaujolais : Les Echarmeaux (Ro), Grandris (Mo), et en forêt de Seillon (Mo, Ré) ; pris aussi dans les Mts du Lyonnais à Yzeron (Ba), à St-Bonnet près Vaugneray (Mo) ; à Chasselay, au creux d'un ravin exposé au Nord (Mo) ; à Chatelans (Te).

Pas de variété signalée.

573 (933). *Ocneria rubea* Schiff. — VII-VIII. — Posé dans les genêts et buissons ; lumière. Tr. et probablement tl. « L'espèce est fort rare à Lyon » (Mill. Ico.). De nos jours : un ex. Ecully (Cl) ; un ex. St-Bonnet près Vaugneray (Mo) ; un ex. Pélussin (Mo) ; un ex. St-Martin-de-Coailleux (Mo) ; trois ex. Chatelans (Te).

574 (934). *Porthesia similis* Fuessly. — N. — VII-VIII. — Contre les troncs ; lumière. TL, n'existe sans doute que dans l'Est et le Nord-Est de notre région. Pr. à Bourg et en forêt de Seillon (Ré) ; un ex. à Chatelans (Te). Pas d'autre indication.

575 (935). *Euproctis phaeorrhea* Don. — VII-VIII. — Posé contre les troncs, dans les buissons ; lumière ; élevage. Ac. partout, sans donner l'impression d'être vraiment nuisible, sauf certaines années, où il est tc., et où nous l'avons vu envahir par centaines les rues de la ville au voisinage des lumières, même en plein centre (place de la République).

XII. CALLIMORPHIDAE

576 (936). *Callimorpha dominula* L. — VI-VII. — Au vol quand on le déränge ; élevage. TL dans les lieux humides de l'Est et du Nord-Est et du Pilat, et généralement r. « Aux environs de Lyon, habite les vallées Nord du Pilat et probablement les montagnes de l'Ouest. J'en ai vue une butinant en plein jour dans un jardin à la Guillotière » (ms. D.). « Pilat, Bugey (Ain), GAYNON » (ms. R.). De nos jours, n'a pas été repris au Pilat mais : un ex. Lyon Monplaisir (Ro) ; un ex. col de Malval près Vaugneray (Sc) ; un ex. St-Genis-Laval (GAUZIT, coll. DUFAY) ; un ex. ex larva, marais de la Sereine à Montluel (Mo) ; 2 ou 3 ex. forêt de Seillon (Ré, Té) ; paraît c. aux bords du Canal Catelan entre Trept et St-Chef (Mo) ; environs de Bourgoin (Mi) ; paraît c. au Mt St-Rigaud (Mo, DE TOLGOET).

577 (937). *Callimorpha quadripunctaria* Poda. VII-VIII. — Au vol sur les fleurs ou en battant les buissons ; lumière ; élevage. Ac. ou c. : rép. partout.

XIII. SPHINGIDAE

578 (938). *Herse convolvuli* L. — VIII-IX. — Surtout au crépuscule sur les fleurs ; contre les murs et troncs ; lumière. Généralement pr., c. certaines années, où se produisent sans doute des migrations ; rép. partout. Lyon, même en pleine ville (pont Wilson) ; Pierre-Bénite ; St-Genis-Laval ; Ecully ; Ouest-Lyonnais ; forêt de Seillon ; etc...

579 (939). *Acherontia atropos* L. — VIII-X. — Contre les murs et troncs ; lumière ; élevage. R., mais rép. Quartiers Est et Ouest, Ecully, Bron, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Chasselay, etc... ; pris aussi à Bourg.

580 (940). *Hyloicus ligustri* L. — VI-VIII. — Mœurs de *convolvuli* ; de plus élevage, car la chen. est assez fréquente sur troène, lilas, frêne. Moins c. que *convolvuli* mais rép. Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, forêt de Seillon, etc...

581 (941). *Hyloicus pinastri* L. — V-VIII. — Mœurs du précédent ; comme lui souvent en chen. Pr. et rép. Lyon, Villeurbanne, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Ecully, La Tour-de-Salvagny, Crémieu, etc...

582 (942). *Marumba quercus* Schiff. — V-VI. — Unique indication : « A été trouvée près de Lyon » (ms. D.). En dehors de nos limites : plusieurs ex. à St-Jean-de-Muzols (Ardèche) (GIRERD).

583 (943). *Mimas tiliac* L. — IV-VI ; VII-VIII. — Contre les troncs ; lumière ; et surtout élevage. Ac. partout, surtout en chen. et chrys. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, Dombes, région de Bourgoin, etc... — Varie beaucoup.

584 (944). *Sphinx ocellata* L. — V-VI ; VII-VIII. — Au voisinage des saules et peupliers ; mœurs du précédent. Ar. ; probablement rép. partout. Quartiers Ouest, Ste-Foy-les-Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Tassin, Messimy.

585 (945). *Amorpha populi* L. — IV-VI ; VII-VIII. — Avec le précédent, mais bien plus fréquent. Pr. et rép. partout. Lyon Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, St-Didier, forêt de Seillon, Veysillieu (région de Crémieu), etc...

586 (946). *Haemorrhagia tityus* L. — V-VIII. — Au vol butinant les fleurs des haies et buissons ; élevage. Ar., bien qu'on en trouve souvent 2 ou 3 ex. quand on le rencontre. Probablement assez rép. Pierre-Bénite, Tassin, bois de Serres, St-Bonnet près Vaugneray, Limonest, Mt Narcel, Chasselay, St-Joseph-en-Beaujolais, Les Echets, St-André-de-Corcy, Chanoz-Chatenay, Neyron, bois d'Anthon, Frontonas.

587 (947). *Haemorrhagia fuciformis* L. — V-VI ; VII-VIII. — Au vol sur les fleurs des prés ensoleillés. Ar. ; doit exister partout, moins signalé cependant que *tityus*. Lyon Point-du-Jour, Mt Thou, Chasselay (Mo) ; forêt de Seillon, Chanoz-Chatenay (Ré) ; St-Fortunat-au-Mt-d'Or près St-Didier, bords de l'Azergues à Morancé (Te) ; St-Genis-Laval (Du) ; Chatelans (Te).

588 (948). *Deilephila nerii* L. — VII-VIII. — Au vol au crépuscule ; élevage. Migrateur accidentel. Seule indication : « Lyon Musée » (ms. R.). Nos chasseurs contemporains, moins heureux que leurs collègues genevois, ne l'ont pas repris.

589 (949). *Proserpinus proserpina* Pallas. — VI-VII. Au vol au crépuscule ; contre les murs ; mais avant tout, élevage. La chen. paraît vivre presque uniquement sur *Epilobium rosmarinifolium* aux abords des carrières et sur *Ep. palustre* existant parfois dans les excavations de ces carrières. Il faut croire que le pap. ne s'écarte des localités de sa plante nourricière que par ex. très isolés, car nous ne pouvons citer que 4 captures à l'état parfait : un ex. Lyon-Serin (Ro) ; un ex. Lyon-Monplaisir (Ro) ; un ex. Chaponost (PERRON) ; un ex. St-Genis-Laval (Du). Par contre la chen. est tc., probablement toutes les années, dans son jeune âge surtout, où elle reste contre les tiges. Carrières des Mts d'Or, surtout à St-Fortunat près St-Didier (ms. R., Dr. Mo), à peine moins abondante à St-Cyr-au-Mt-d'Or et à Collonges-au-Mt-d'Or (Mo), ainsi qu'à Cusset-Villeurbanne (Mo), et aux carrières d'Irigny (ms. R.). Une chen. isolée à Vaugneray sur *Ep. montanum* (Mo).

590 (950). *Macroglossa stellatarum* L. — Toute l'année. — Au vol sur les fleurs : c. partout, surabondant les années de migration (1946).

591 (951). *Celerio euphorbiae* L. — V-VI ; VIII-IX. — Au vol au crépuscule sur les fleurs et surtout élevage. Pc. en pap., ac. ou c. en chen. et très rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, La Pape, Décines, etc...

Hybride *epilobii* Bork. « sa chen. a été trouvée par M. MERCK, entomologiste de Lyon, aux environs de cette ville (BERCE, Faune Ent. Fr., vol. II, p. 19).

592 (952). *Celerio galii* Rott. — VII-VIII. — Fleurs au crépuscule. « Quelques-fois à Lyon, Rive-de-Gier » (ms. D). Cité du Mt Pilat dans les « Souvenirs du Mont Pilat » de MULSANT. « Pris à Pierre-Bénite dans notre propriété sur les pétunias, un pap., 15-8-1873 ; d°, un pap. 25-7-1874 » (ms. R.). N'a pas été repris.

593 (954). *Celerio vespertilio* Esp. — VI-VIII. — Vit avec *proserpina*. Aussi r. en pap. : 3 ex. à Pierre-Bénite (ms. R.) ; un ex. à St-Genis-Laval (Du) ; un ex. à St-Fortunat-au-Mt-d'Or (Mo) ; deux à Chatelans (Te). La chen. nous a paru beaucoup moins c. que celle de *proserpina*. Cependant ROÛAST signale de très nombreuses captures ; varie-t-elle d'abondance suivant les années ? Le ms. D. indique : « exclusivement au Mt d'Or » ; le ms. R. cite des chasses fructueuses à St-Fortunat-au-Mt-d'Or, faites par ROÛAST et REYNAUD, mais aussi à Irigny (ROÛAST). Comme *vespertilio* a été pris à Chatelans, il est donc à croire qu'il existe partout où croissent les *Epilobium*. De nos jours, la chen. a été reprise en quelques ex. aux carrières de St-Fortunat et St-Cyr-au-Mt-d'Or (Dr, Mo).

594 (955). *Celerio hippophaes* Esp. — VIII. — Sur les fleurs au crépuscule ; élevage. Tr. « Un pap. au crépuscule, 6-8-1873, au Parc, un pap. 13-8-1873 même endroit sur les verveines » (ms. R.). Il ne peut s'agir que du Parc de la Tête-d'Or. Aucune autre indication.

595 (956). *Celerio lineata* Fab. *livornica* Esp. — V-VI ; VII-VIII. — Au vol butinant sur les fleurs. Ar. en général, c. les années de migration : par exemple 1931 ou surtout 1946 où l'on pouvait en voir 4 ou 5 ex. sur une même touffe de phlox. Ces émigrants volant en plein jour, contrairement, semblé-t-il, aux assez rares sédentaires capturés les années normales. Rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, Dombes, région de Bourgoin, Rive-de-Gier, etc...

596 (957). *Pergesa elpenor* L. — V-VI ; VIII-IX. — Au crépuscule sur les fleurs ; élevage. Généralement pc., mais semble bien rép. Lyon, Ecully, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Chanoz-Chatenay, etc...

597 (958). *Pergesa porcellus* L. — V-VI; VII-IX. — Au crépuscule sur les fleurs; lumière; élevage. Pr., parfois même c., toujours plus fréquent qu'*elpenor*, rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval. Mts d'Or, Morancé, Les Echets, Pierre-Bénite, Chatelans, etc...

598 (959). *Hippotion celerio* L. — VII-VIII. — Sur les fleurs.* Emigrant accidentel. Tr. « Pris un pap. au crépuscule sur les pétunias de notre propriété de Pierre-Bénite, le 14-7-1872 » (ms. R.). Aucune autre capture signalée.

XIV. THYATIRIDAE

599 (960). *Habrosyne derasa* L. — V-VIII. — Au vol au crépuscule; miellée; lumière. Tr. dans notre région et tr., sauf en Haut-Beaujolais et, localisation curieuse, à St-Genis-Laval. « A été prise à Rochecardon près Lyon, notes DONZEL » (ms. R.). De nos jours: un ex. St-Didier (Ro); une aile, Chasselay, vallon exposé au Nord (Mo); 6 ex. à la miellée, Grandris (Ba); 9 ex. St-Genis-Laval (Du).

600 (961). *Thyatira batis* L. — IV-VI; VII-VIII. — Miellée, lumière, élevage. Pc. à ac. ou même c. suivant les localités et surtout les années. Quartiers Ouest, St-Genis-Laval, Ecully, bords de l'Yzeron au Moulin du Gôt, St-Didier, Chasselay, Villechenève, forêt de Seillon, Chatelans, etc...

601 (963). *Palimpsestis duplaris* L. — V-VI; VII-VIII. — Au vol en battant les buissons des lieux humides; lumière. R., ex. isolés seulement. « Lyon GAYNON » (ms. R.). Un ex. Lyon-Champvert (Mo); un ex. bois de Serres (Mo); deux ex. Ecully (Mo); un ex. bois de Marcy (Mo); un ex. bois de La Tour-de-Salvagny (Mo); deux ex. St-Didier (Ro); forêt de Seillon (Ré).

602 (964). *Palimpsestis or* Fab. — Fin IV-VI; VII-VIII. — Lumière; miellée; essentiellement élevage. Tr. en pap., plus c. en chen., paraît l. « Lyon GAYNON Musée » (ms. R.). 4 localités connues seulement: plusieurs chen. bois de La Tour-de-Salvagny (Mo); deux pap. Chasselay (Mo); une chen. bois de Serres (Mo); un pap. St-Genis-Laval (Du).

603 (965). *Palimpsestis ocellaris* L. — V-VI; VIII. — Lumière; miellée; élevage. Généralement pr., sauf peut-être certaines années, et bien rép. Quartiers Ouest, Ste-Foy-lès-Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Cusset (Villeurbanne), Miribel, St-Cyr-au-Mt-d'Or.

604 (966). *Polyploca diluta* Fab. — IX-X. — Lumière; miellée; surtout élevage. Pc. à pr. en pap., pr. en chen.; bien rép. « Je l'ai prise en grand nombre en octobre 1830 à Rive-de-Gier » (ms. D.). Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Tassin, Charbonnières, bois de Serres, Chaponost, Chasselay, St-Didier, Mt Ceindre, Neyron, Chatelans, etc...

605 (967). *Polyploca flavicornis* L. — N. — III-IV. — Contre les troncs; lumière; élevage. Tr.: 3 ou 4 ex. Lyon Point-du-Jour (Mo); un ex. bois de La Tour-de-Salvagny (Mo).

606 (968). *Polyploca ridens* Fab. — Fin III-V. — Lumière, élevage. R. à l'état parfait, pr. en chen., probablement rép. « Lyon Musée GAYNON » (ms. R.). 4 ex. St-Genis-Laval (Du). La chen. n'est pas tr. dans l'Ouest-Lyonnais: St-Bonnet près Vaugneray, bois de Serres, bois de Marcy (Mo).

XV. CERURIDAE 1

— (973). *Cerura furcula* Clerck. Nous paraît des plus douteux pour notre faune. « *Furcula* était très abondante à Lyon il y a quelques années, *bifida* y était fort rare. C'est le contraire maintenant: *bifida* est commune, *furcula* introuvable » (ms. R.). Ce remplacement d'une espèce par une autre, d'ailleurs très voisine et facile à confondre avec elle, nous paraît fort extraordinaire. En tout cas, *furcula* n'a pas été repris par les contemporains.

607 (974). *Cerura bifida* Hb. — V-VI; VII-VIII. — Lumière et surtout élevage. Généralement pc. en pap., pr. en chen. ou chrys. et bien rép. « Peupliers du quai Perrache, vers le pont de la Mulatière, abondant » (ms. R.). Lyon (quai Perrache, pont de l'Université, quartiers Ouest), Cusset (Villeurbanne), Ecully, Ste-

1. Les pap. de cette famille sont très attirés par les lampes à vapeur de mercure. En utilisant ce procédé de chasse à l'Observatoire de St-Genis-Laval, C. DUFAY obtient des résultats sans commune mesure avec les résultats enregistrés par ailleurs avec les procédés habituels.

Foy-lès-Lyon, St-Genis-Laval, Francheville, Pollionnay, Pierre-Bénite, Limonest, St-Didier, Les Chères, Odenas, La Pape, bords du Rhône près Décines, etc...

608 (975). *Dicranura erminea* Esp. — V-VII. — Lumière; élevage. R. et l. « Lyon Musée GAYNON » (ms. R.). De nos jours: Lyon, pap. aux lumières (Dr, Mo) et en chên. (GUINTRAND); Villeurbanne (Ré); St-Didier (Ro); St-Genis-Laval (Du); Montluel (Mo); St-Maurice-de-Gourdans (Port-Galland) (Mo). Jamais capturé dans les quartiers Ouest ni dans l'Ouest-Lyonnais, cependant particulièrement fouillés.

609 (976). *Dicranura vinula* L. — Fin IV-VII. — Contre les troncs et poteaux; lumière et surtout élevage. Pr. en pap., ac. en chen. ou chrys., rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, La Pape, Chanoz-Chatenay, etc.

610 (977). *Stauropus fagi* L. — Fin IV-VII. — Lumière; élevage. R. « Lyon Musée GAYNON » (ms. R.). De nos jours: Lyon-Champvert (Mo); même localité. en chen. (P. MOUTERDE); Lyon Point-du-Jour (Mo); Tassin (Mo); 7 ex. St-Genis-Laval (Du).

611 (973). *Exaereta ulmi* Schiff. — V. — Elevage. Certainement tr. La coll. du Muséum indique sur l'étiquette d'espèce: Lyon. « Le 18 mai, éclosion d'un ♂ de chrysalide prise ormeau de l'allée DYAN à St-Alban » (ms. R.). Bien que ROÛAST ne le précise pas, il s'agit sans doute d'une note de DONZEL; en effet, DONZEL mentionne par ailleurs des chasses aux chrys. dans cette localité de St-Alban, qui ne peut être que St-Alban, quartier de Lyon-Monplaisir. *Ulmi* n'a pas été repris.

612 (979). *Hoplitis milhauseri* Fab. — V-VI. — Lumière; élevage. Généralement tr. en pap., pr. en cocon contre le tronc des chênes, des arbres isolés surtout, et bien rép. Ces cocons, presque invisibles quand ils sont intacts, se remarquent facilement quand ils sont percés du trou dû généralement au bec des pics; leur dureté leur permet certainement de durer des années, ce qui explique leur abondance relative. En pap., seules captures: un ex. ex larva, Brindas (ms. R.); un ex. Lyon Point-du-Jour (Mo); un ex. St-Genis-Laval (DURILLON); même localité, normalement ar., mais c. en V-1952 (Du). En chen.: « 2 chên. premiers jours d'août à Bron et une à Tassin » (ms. R.). En cocons, nombreuses citations: Francheville, Brindas, La Pape (ms. R.); bords du Garon à Chaponost, Ste-Foy-lès-Lyon, bois de Serres, La Tour-de-Salvagny, bords de l'Yzeron à Craponne, Brindas, St-André-de-Corcy (Mo).

613 (980). *Gluphisia crenata* Esp. — N. — V-VII; VIII. — Tr., peut-être l. Parc Tête d'Or, quelques ex. (Dr.); 3 ex. Lyon Point-du-Jour (Mo); un ex. Tassin (la Demi-Lune) (Mo); 10 ex. St-Genis-Laval (Du); un ex. Bourgoin (Mi).

614 (981). *Drymonia querna* Fab. — VI-VII. — Lumière; élevage. Tr., (sauf à St-Genis-Laval). « Bron, 30 juin, note GAYNON; chen. premiers jours d'août à Tassin, St-Alban » (ms. R.). De nos jours: un ex. ex larva à Tassin (Mo); pr. à la lumière à St-Genis-Laval (Du); Odenas (DE TOULGOËT).

615 (982). *Drymonia trimacula* Esp. *dadonea* Hb. — Fin IV-VI. — Lumière; élevage. Pr. en pap., plus c. en chen.; paraît bien rép. Quartiers Ouest, Ecully, Charbonnières, La Tour-de-Salvagny, St-Genis-Laval, vallon de Lavaure, Vasieux près Caluire, Odenas, etc...

616 (983). *Drymonia chaonia* Hb. — N. — IV-V. — Lumière; élevage. Généralement r. et l. 2 ou 3 ex. Lyon Champvert (Mo); un ex. St-Didier (Ro); un ex. ex larva Thurins (Mo); ac. St-Genis-Laval (Du); Odenas (DE TOULGOËT).

617 (984). *Pheosia tremula* Cl. — Fin IV-V; VIII. — Lumière; en chrys. au pied des peupliers. Pc. à pr., peut-être l., car il n'est en somme que peu cité. « Villeurbanne, Bron » (ms. R.); quartiers Ouest, Cusset (Villeurbanne), Ste-Foy-lès-Lyon (Mo); St-Didier (Ro); St-Genis-Laval (Du).

618 (985). *Pheosia dictaeoides* Esp. — N. — V-VI; VIII. — Lumière. Plus r. que le précédent, et probablement plus l. Seules captures: 8 ou 10 ex., quartiers Ouest (Mo); deux ex. Ecully (Cl); un ex. Lagnieu (Ré).

619 (986). *Notodonta dromedarius* L. — V-VIII. — Lumière; élevage. Généralement ar. « Lyon Rochecardon, GAYNON » (ms. R.); trois ex. à Lyon-Champvert, Lyon Gorge-de-Loup (Mo); un ex. Charbonnières (Mo); ac. St-Genis-Laval (Du); un ex. ex larva Tramoyes (Mo); Odenas (DE TOULGOËT); un ex. St-Etienne (BÉRARD).

620 (987). *Notodonta ziczac* L. — IV-VI; VIII. — Lumière; élevage. Généralement ar. en pap.; pc. en chen.; paraît rép. « Lyon Musée GAYNON » (ms. R.). Lyon-Vaise, Lyon Point-du-Jour (Mo); La Pape, St-Clair (Caluire), bords de

l'Yzeron au Moulin du Gôt. bois de La Tour-de-Salvagny, Châteauevieux près Yzeron (Mo) ; ac. St-Genis-Laval (Du).

621 (988). *Notodonta anceps* Goeze. — IV-VI. — Lumière ; surtout élevage. Généralement ar. en pap. ; pc. à pr. en chen. ; sans doute rép. Quartiers Ouest, Marcy-l'Etoile, Mts du Lyonnais, à St-Bonnet près Vaugneray, à Thurins (Mo) ; c. St-Genis-Laval (Du).

622 (989). *Notodonta phoebe* Siebert. — IV-VI ; VIII. — Lumière. Généralement r. « Un pap. chrys. d'hiver prise à Lyon » (ms. R.). De nos jours : 6 ou 7 ex. Lyon Point-du-Jour, Lyon-Champvert (Mo) ; un ex. Ecully (Cl) ; ac. à St-Genis-Laval (Du) ; Odenas (DE TOULGOET).

623 (992). *Leucodonta bicoloria* Schiff. — N. — V. — Certainement tr. et tl. Unique capture assez inattendue de cette espèce boréale : un ex. Lent, 25-V-1948 (PERROT).

624 (993). *Ochrostigma velitaris* Hfn. — V-VIII. — Lumière ; élevage. Tr. Seules indication : « Lyon GAYNON ; éclosion un pap. 28-V-1874 » (ms. R.) (pas d'indication de localité pour cet ex. probablement de notre région) ; un ex. St-Didier, 15-VII-1917 (Ro) ; un ex. Chasselay, 13-VIII-1933 (Mo) ; deux ex. Chatelans, 4-VI et 23-VII-1950 (Te).

625 (996). *Lophopteryx camelina* L. — V-VI ; VII-VIII. — Lumière et surtout élevage. Pr. en pap., ac. en chen. ; très rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, Morancé, Bron, Solaize, forêt de Seillon, etc...

626 (997). *Lophopteryx cuculla* Esp. — N. — VI ; VIII. — Lumière ; élevage. Inconnu autrefois, tr. jusqu'à présent. Pris pour la première fois à Chasselay, 13-VIII-1933 (Mo) ; repris un ex. également à Chasselay (Mo), et deux ex., dont un ex. larva, à Lyon St-Just (Mo).

627 (999). *Pterostoma palpina* L. — IV-VI ; VII-VIII. — Lumière ; élevage. Pr., soit en pap. soit en chen. ou chrys., et rép. Lyon, Villeurbanne, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, bords de l'Azergues aux Chères, etc...

628 (1000). *Ptilophora plumigera* Esp. — N. — XI-XII-H-II. — Lumière ; élevage. Peu rencontré, sans doute en raison de sa date tardive d'apparition ; probablement l., peut-être pr., au moins par places, si on le recherchait mieux. Un ex. Lyon Point-du-Jour (Mo) ; un ex. Aqueducs de Chaponost (Ro) ; plusieurs ex. Ecully (Mo) ; un ex. Beynost (GUILLERMET) ; chen. c. sur *Acer campestre* près du Moulin du Gôt à Francheville, en deux emplacements distincts (Mo) ; 3 ex. St-Genis-Laval (Du) ; chen. c. à Septème (Mo).

629 (1001). *Phalera bucephala* L. — V-VI ; VII-VIII. — Troncs des arbres ; lumière ; et surtout élevage. Pr. en pap., ac. en chen. et rép. Lyon, même en pleine ville, Ecully, St-Genis-Laval, Messimy, Chaponost, St-Didier, Caluire, Seyssuel, etc...

630 (1004). *Pygaera curtula* L. — N. — IV-V ; VII-VIII. — Lumière ; élevage. Sans doute omis par nos anciens, car il n'est pr., au moins par places. Peu cité cependant ; serait-il l. ? Lyon, Ecully, bords de l'Yzeron près Craponne, St-Genis-Laval, Corbas, St-Etienne (BÉRARD).

631 (1006). *Pygaera pigra* Hfn. — IV-V ; VII-VIII. — Comme le précédent, plutôt moins c. en pap., plutôt plus c. en chen. ; rép. Lyon, Ecully, La Tour-de-Salvagny, Francheville, La Pape, St-Didier, St-Genis-Laval, etc...

XVII. THAUMETOPOEIDAE

632 (1007). *Thaumetopoea processionea* L. — VIII-IX. — Lumière, mais essentiellement en chen. D'après le ms. R., varierait d'abondance suivant les années ; pap. ac., nids de chen. c., mais peut-être l., car il n'est guère cité que de l'Ouest-Lyonnais : Lyon, St-Genis-Laval, Francheville, Tassin, Ste-Foy-les-Lyon, Craponne ; Chatelans.

633 (1008). *Thaumetopoea pityocampa* Schiff. — VII-VIII. — Lumière, mais essentiellement en chen. Ac. à c. en pap. ; tc. en nids mais l. Cette localisation s'explique : par les grands froids, vers -18-20°, les chen. gèlent et meurent dans les nids (Ba, Mo). Aussi l'espèce se maintient-elle dans les parties basses de la région, où elle est rép. partout ; Lyon, banlieue Ouest, St-Genis-Laval, Mts d'Or, Dombes, Crémieu, environs de Vienne, etc. Mais elle n'atteint les Mts du Lyonnais : Mercruy, Valency, hauteurs de Brindas, etc... que certaines années, pour en disparaître ensuite, certainement à la suite d'hivers rigoureux.

XVIII. GEOMETRIDAE

634 (1011). *Abraxas grossulariata* L. — VI-VIII. — Au vol dans les haies et buissons; élevage. Considérée comme fréquente en France, est cependant ar. chez nous; se prend par ex. isolés un peu partout: quartiers Ouest, Tassin, St-Didier, Limonest, Villechenève, Grandris, Mt Pilat, Montluel, étang de Ry près Siccieu, forêt de Seillon, Chanoz-Chatenay. Semble un peu plus c. à Saint-Bonnet près Vaugneray où la chen. vit sur *Vaccinium*, aux environs de Bourgoin. Se multiplie peut-être certaines années: « 30 pap. bois des Echets, 3-VII-1881 » (ms. R.); abondance non signalée à nouveau, ni aux Echets, ni ailleurs dans la région, mais constatée en 1926 près de Roanne (Mo).

635 (1014). *Lomaspilis marginata* L. — V-VII. — Au vol dans les buissons; lieux humides; ac., souvent c., rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, Dombes, Bourgoin, Chatelans, etc...

Varie beaucoup; des ex. sont référables à *pollutaria* Hb.

636 (1015). *Ligdia adustata* Schiff. — IV-VI; VII-VIII. — Au vol dans les haies; lumière. Pr. et paraît rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, vallon de Lavaure, St-Didier, forêt de Seillon, Chatelans, Trept, etc...

637 (1016). *Bapta distinctata* H. S. — III-IV. — Au vol au crépuscule; surtout à la lumière. Ac., sans doute partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, vallon de Lavaure, Odenas, Crépieux, La Valbonne, Chatelans, etc...

638 (1017). *Bapta bimaculata* Fab. — N. — V-VII. — Au vol dans les bois; lumière. R. et probablement l. Seules captures: 2 ex. St-Genis-Laval (Du); un ex. Charbonnières (PERROT); un ex. Vaugneray (Mo); un ex. Mt Narcel (Ro); un ex. Chasselay (Mo); deux ex. forêt de Seillon (Ré, Tè); un ex. St-Sorlin-de Vienne (Mo).

639 (1018). *Bapta temerata* Schiff. — N. — IV-VII. — Mœurs de la précédente. Aussi r. qu'elle et au moins aussi l. Seules captures: un ex. St-Genis-Laval (Du); un ex. Chasselay (Mb); un ex. Mt Verdun (Mo); 3 ou 4 ex. Vaugneray près du Jumeau (Mo).

640 (1020). *Lomographa trimaculata* Vill. — IV-VI; VII-VIII. — Parfois au vol en battant, mais surtout à la lumière, contre les troncs et d'élevage. Ac. et bien rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, vallon de Lavaure, Chatelans, etc... — La forme *cognataria* Led. est aussi fréquente que la forme typique: Lyon, Ouest-Lyonnais, Odenas, etc...

641 (1021). *Cabera pusaria* L. — IV-VI; VII-IX. — Tous procédés de chasse. Ac. partout, c. dans les lieux humides. Lyon, Mts du Lyonnais, Mts d'Or, Dombes, etc...

642 (1022). *Cabera exanthemata* Scop. — V-VIII. — Avec la précédente, un peu moins c., et surtout plus l. dans les parties humides; en de nombreuses localités: Lyon, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Mts du Lyonnais, Mts d'Or, Dombes, forêt de Seillon, La Verpillière, etc...

643 (1023). *Anagoga pulveraria* L. — V-VII; VIII-X. — Au vol dans les bois; lumière. Localités fraîches, pc. mais assez rép. R. à Lyon St-Paul (montée du Garillan), à Lyon Point-du-Jour, à Ecully, St-Didier, Dardilly, La Tour-de-Salvagny; un peu plus fréquent dans les Mts du Lyonnais: le Jumeau et Saint-Bonnet près Vaugneray, Lentilly; en Dombes à Cordieux, St-André-de-Corcy; signalé au Mt Pilat, à St-Marcel-Bel-Accueil, à Chatelans.

644 (1024). *Püngeleria capraeolaria* Schiff. — VI-IX (un ex. 2-X, Ro). — Au vol dans les sapins. L. au Mt Pilat, où il est tc. à partir de 800 m environ, et au Haut-Beaujolais où il a été pris, également c., à Monsols (HERBULOT), à Poule, à Grandris, ainsi qu'un ex. au Signal de St-Bonnet près Montmélas (Ro); sans doute habite-t-il toute la haute vallée d'Azergues. Non signalé des Mts du Lyonnais, ni de la région Villechenève-Violay près Tarare, où il devrait exister.

Un ex. ♂ trouvé avec des ex. typiques au Mt Pilat, entre la Jasserie et Le Bessat, non loin du Crest de la Perdrix, le 5-VIII-1941 (Mo), est d'un facies aberrationnel très remarquable. L'envergure des ailes est plutôt inférieure à la normale. Elles sont en dessus d'un gris-noir fuligineux presque uni, très légèrement plus foncé cependant dans les espaces médian et terminal, sans le trait apical et le point cellulaire aux antérieures normaux dans l'espèce. Aucune trace de roussâtre. Les postérieures aussi foncées que les antérieures. On distingue à grand peine sur les antérieures, et un peu mieux sur les postérieures, la trace d'une coudeé blanchâtre, qui, aux postérieures, semble plus rapprochée du bord terminal et d'une courbure plus régulière que chez le type. Dessous

des quatre ailes un peu plus clair que le dessus, avec les points cellulaires petits sur les quatre ailes et la coudée blanchâtre un peu plus nette.

Cet ex., au premier coup d'œil, fait penser à un *Gnophos* bien plus qu'à un *capraeolaria*, dont sa coupe d'aile permet seule de le rapprocher. La détermination a été confirmée par notre savant et obligeant collègue spécialiste, C. HERBULOT. Nous nommons cette ab. : *pileataria nova*. (d'après une des étymologies proposées : Mons Pileatus).

645 (1025). *Ellopia fasciaria* L. — V-VI ; VII-VIII (n'a probablement qu'une gén. en VI-VIII au Mt Pilat). — Au vol dans les résineux ; lumière. Pc. à pr. dans toute la région, c. au Mt Pilat par places, notamment près de l'ancien hôtel. Lyon, St-Genis-Laval, St-Didier, Mts du Lyonnais, Neyron, Odenas, etc... « *Fasciaria* type vit dans nos environs sur Pin sylvestre. La var *prasinaria* ne se rencontre que sur les Abies de nos montagnes voisines. Les sapins du Lyonnais, du Bugey et du Forez me l'ont fournie à toutes les hauteurs. » (Mill. Ico). Cette assertion de MILLIÈRE ne correspond qu'assez peu à la réalité actuelle. La forme verte *prasinaria* Schiff. est la plus répandue, non seulement au Mt Pilat où elle paraît exister seule, mais même en banlieue, les ex. franchement rougeâtres étant presque l'exception ; des ex. de transition à fond vert plus ou moins lavé de rougeâtre y sont assez fréquents. Un ex. rose brunâtre Yzeron (Ro).

646 (1026). *Campaea margaritata* L. — V-VI ; VII-VIII. — Au vol dans les bois ; lumière ; élevage. Lieux frais. A deux gén. dans la banlieue lyonnaise, la deuxième de taille bien moindre que la première, mais n'a qu'une gén. de grande taille, en VI-VIII, en montagne et notamment au Mt Pilat. Pc. à pr. suivant les localités, et bien rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts du Lyonnais, Mts d'Or (notamment à Chasselay), Neyron, La Boisse, forêt de Seillon, Chanoz-Chatenay, Chatelans, Mt Pilat, etc... — Un ex. à frange rouge : Lyon Point-du-Jour (Mo) ; on rencontre parfois des ex. de transition.

647 (1027). *Campaea honoraria* Schiff. — IV-VI ; (VIII-IX ?). — Au vol dans les bois ; élevage. Tr. et probablement tl. « Lyon, avril et mai, notes DONZEL » (ms. R.). Deux captures récentes seulement, sensiblement dans la même localité : un ex. Vaugneray, au bas du sentier du Col de Malval, ex larva, 24-IV-1912 (Mo) ; un ex. au vol sur le même sentier, 12-V-1912 (Mo).

648 (1029). *Ennomos quercinaria* Hfn. — VIII-IX. — Au vol en battant les bois, d'où il s'envole lourdement ; quelquefois à la lumière ; et surtout élevage. Ar., un peu plus c. en montagne, et bien rép. Lyon, St-Didier, Chasselay, Mts du Lyonnais à St-Bonnet près Vaugneray, à Duerne, Mt Pilat, bois de Bonneveaux près Lieudieu, etc... — Varie assez pour la tonalité.

649 (1030). *Ennomos alniaria* L. — VIII-XI. — Presque uniquement à la lumière. R., peut-être tl., car nous ne pouvons citer qu'une dizaine de captures à Lyon (Dr, Mo), Ecully (Mo), Neyron (Dr).

650 (1031). *Ennomos fuscantaria* Steph. — Fin VII-X. — Essentiellement à la lumière ; élevage. Un ex. étiqueté : « Lyon » (coll. ROÛAST). Ac., parfois c., au moins dans les quartiers Ouest (Lyon-Vaise, Lyon Point-du-Jour) ; a été pris aussi à St-Didier, à St-Genis-Laval, à Chasselay, à Chatelans. M. et Mme CLERC ne l'avaient jamais trouvé dans leur propriété d'Ecully ; il n'est cependant pr. actuellement dans une propriété très voisine.

651 (1032). *Ennomos erosaria* Schiff. — VI ; fin VII-X. — En battant les taillis, à la lumière et surtout élevage. Pc. à Lyon (quartiers Ouest), à St-Genis-Laval, au bois de Serres, à Ecully, à Champagne-au-Mt-d'Or ; plus abondant et même ac. en chen. à St-Bonnet près Vaugneray, à Thurins, ainsi qu'à Chasselay. Pris aussi à St-Etienne (Rond-Point), à l'étang de Charamel près Frontonas. Probablement bien rép., surtout dans les localités montagnéuses et froides.

652 (1033). *Ennomos quercaria* Hb. — N. — IV-V ; VII-VIII. — Espèce peu rép. en France, fréquente à St-Jean-de-Muzols près Tournon (GIRERD), que nous venons d'acquérir pour notre faune : 4 ex. à la lumière à St-Genis-Laval, 25-VII, 29-VII, 11-VIII-1951, 16-VIII-1953 (Du). Un ex. Odenas (DE TOULCOET), IV-1953, localité vraiment septentrionale et inattendue pour cette espèce. Probablement tr. et tl., ou peut-être en voie d'extension.

653 (1034). *Selenia bilunaria* Esp. — IV-V (gén. vern. *bilunaria*) ; VIII (gén. est. *illunaria* Esp.). — Quelquefois au vol en battant les buissons, mais surtout lumière et élevage. Généralement pc., paraît très rép. Lyon, Ecully, St-Didier, Chasselay, Villechenève, Odenas, Neyron, forêt de Seillon, etc...

654 (1035). *Selenia lunaria* Schiff. — IV-V (gén. vern. *lunaria*) ; VII-VIII (gén. est. *delunaria* Hb.). — Mœurs de la précédente. pr. surtout en chen. vraiment

fréquente; très rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts du Lyonnais, Mts d'Or, Odenas, Neyron, Dombes, Chatelans, etc...

655 (1036). *Selenia tetralunaria* Hfn. — Est noté « Lyon » (coll. Musée). Pas de capture contemporaine dans la région, mais la coll. COSTA DE BEAUREGARD contient un ex. de Châteauevieux près Pont-d'Ain, localité bien proche de nos limites.

656 (1037). *Phalaena syringaria* L. — V-VII (gen. vern. *syringaria*); VIII-IX (gén. est. *helvolaria* R. et Gard.). — Au vol en battant les buissons et au crépuscule; surtout élevage. Ar., mais semble bien rép.: Lyon Point-du-Jour, Ecully, Tassin, Craponne, St-Didier et St-Germain-au-Mt-d'Or, forêt de Seillon, Chanoz-Chatenay, Chatelans.

657 (1038). *Gonodontis bidentata* Clerck. — V-VI. — Au vol en battant les taillis; élevage. Espèce surtout montagnarde sous notre latitude, tr. et tl. « Yzeron GAYNON et Pilat » (ms. R.). Unique confirmation récente: un ex. ex larva, Yzeron, 15-V-1941 (Mo).

658 (1039). *Colotois pennaria* L. — X-XII (quelquefois dès fin IX). — Contre les troncs, lumière, élevage. Ac., et rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, Odenas, Neyron, etc...

659 (1040). *Crocallis tusciaria* Bkh. — Fin IX-XI. — Lumière; élevage. Espèce plutôt méridionale. Semble avoir été considérée autrefois comme une rareté; dans un texte assez long, que nous croyons devoir résumer, MILLIÈRE indique, « d'après les notes laissées à notre Société par DONZEL », qu'elle a été prise une fois à Fontaines-sur-Saône, puis élevée de chen. prise à Poleymieux par M. MARY, et signale la capture d'un troisième ex. par GAYNON (Mill. Ico). Actuellement, *tusciaria* peut être notée pc. ou même pr., c'est-à-dire qu'elle a été prise en assez nombreux ex. à Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, St-Didier et St-Cyr-au-Mt-d'Or, Neyron. Sans doute bien rép. Remonte jusqu'à Mâcon (Mo).

Un ex. de Neyron, chargé de noirâtre, se rapporte à *castinaria* Lamb.

660 (1041). *Crocallis elinguaris* L. — VII-IX. — Posé au bas des troncs, dans les buissons; lumière et surtout élevage. Pr. en pap., ac. en chen., très rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts d'Or, St-Genis-Laval, Irigny, Valsonne, etc...

Varie assez pour la tonalité et l'écartement des lignes. Un ex. de St-Didier (Ro) a la bande médiane très élargie et la ligne externe moins coudée que la normale.

661 (1043). *Angerona prunaria* L. — VI-VIII. — Au vol dans les bois; lumière. Pc. un peu partout, pr. dans les lieux frais et montagneux. Lyon, Ouest-Lyonnais, Mts du Lyonnais surtout, Mts d'Or, col des Echarmeaux, val d'Amby, forêt de Seillon, St-Etienne, etc... — La forme *corylaria* Thnbg. est à peine plus r. que le type, au moins ces dernières années.

662 (1044). *Ourapteryx sambucaria* L. — VI-VIII. — Posé dans les buissons; lumière; mais surtout au vol au crépuscule. Ar., mais probablement rép. Lyon Point-du-Jour (Mo), Ecully (Cl), Marcy-l'Etoile (Mo), St-Genis-Laval (Du), Saint-Didier et St-Cyr-au-Mt-d'Or (Ro).

663 (1045). *Plagodis dolabraria* L. — IV-V; VII-VIII. — Surtout élevage. Pc. en pap., pr. en chen. et bien rép. Lyon Point-du-Jour, Ste-Foy-lès-Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, vallon de Lavaure, St-Didier, Chasselay, forêt de Seillon, etc...

664 (1046). *Opisthograptis luteolata* L. — V-VI; VII-VIII. — Au vol dans les haies; lumière. Ac. et rép. partout. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts du Lyonnais, Mts d'Or, Mt Pilat, Morancé, Chatelans, etc...

665 (1047). *Epione repandaria* Hfn. — VI-VII; IX. — Au vol dans les haies; lumière. R., ex. isolés. Lyon (Dr), Lyon-Brotteaux, Lyon cours d'Herbouville, Lyon Point-du-Jour (Mo), Parc Tête-d'Or (Ri); Ecully (Cl), St-André près Limonest (Ro), St-André-la-Côte (Mo), Les Echets (Ri), Vaulx-en-Velin (Ré).

666 (1048). *Epione vespertaria* Fab. — VII-VIII. — Au vol dans les bois. Certainement tr. ou peut-être tl. « Lyon GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Lyon » (coll. ROŮAST). Aucune capture récente.

667 (1049). *Cepphis advenaria* Hb. — V-VII; IX. — Au vol dans les endroits humides; généralement pc. et l., doit échapper souvent à la vue, car il se réfugie vite au plus profond des fourrés. Bois de Serres près Ecully (Mo); Moulin du Gôt, près Francheville (Mo); bois de La Tour-de-Salvagny (Ro); La Pape (Mo); marais de la Sereine près Montluel (Mo); St-Pierre-de-Chandieu (Mo); pr. en forêt de Seillon (Ré, Te).

668 (1051). *Pseudopanthera macularia* L. — IV-VI. — Au vol en plein jour Ac., souvent c., et rép. partout dans les lieux boisés, sauf en ville même et en banlieue tout à fait immédiate. Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts du Lyonnais où il est un peu plus tardif vu l'altitude, Mts d'Or, Dombes, forêt de Seillon, etc...

669 (1052). *Semiothisa notata* L. — V-VI; VII-VIII. — Au vol dans les bois. En général pc. et presque uniquement dans les parties froides de la région. Mts du Lyonnais au-dessus de Vaugneray (Mo); un ex. St-Didier (Ro); Chasselay, vallons exposés au Nord (Mo); Neyron (Dr); plus c. en Dombes: Tramoyes, St-André-de-Corcy (Mo); forêt de Seillon (Ré).

670 (1053). *Semiothisa alternaria* Hb. — V-VI; VII-VIII. — Au vol dans les buissons; lumière. Pr. à ac., et très rép., contrairement à la précédente. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, Mts d'Or, bords de l'Azergues aux Chères, à Morancé, Neyron, bords du canal de Jonage, La Verpillière, Chatelans, forêt de Seillon, etc...

671 (1055). *Semiothisa liturata* Clerck. — VI-IX. — Au vol dans les résineux; lumière. Ar., mais paraît rép. Surtout dans les Mts du Lyonnais: Yzeron (Te), St-Bonnet près Vaugneray (Mo); pris aussi à Lyon Point-du-Jour (Mo), à Saint-Genis-Laval (Du), à St-Didier (Ro), à Chasselay (Mo), à La Tour-Matigrin près Tarare (Mo), au Mt St-Rigaud (Mo). « Pilat, juin, notes MILLIÈRE sur notes DONZEL » (ms. R.). Mt Pilat (Ba). Existe à Bourg (BONNET).

672 (1057). *Theria rupicaprararia* Schiff. — II-III. — Au vol au crépuscule; lumière; élevage. C'est avec *E. leucophaearia* Schiff. et après *P. pedaria* Fab., la plus précoce de nos Géomètres. Peu cité, en raison de son époque d'apparition. Pr., probablement partout, c. par places. Lyon Caluire, St-Genis-Laval, bords de l'Yzeron près Francheville (c.), Ste-Foy-lès-Lyon, bois de Serres près Ecully, Chaponost, Couzon-au-Mt-d'Or. Chatelans, etc...

673 (1058). *Erannis bajaranaria* Schiff. — Fin X-XII (rarement II). — Lumière, mais surtout élevage. Chen. c., pap. pr. à pc. Paraît rép. partout. Lyon, quartiers Ouest, où il est moins abondant qu'à l'extérieur de la ville, Caluire, Ecully, Tassin, Charbonnières, Chaponost, St-Genis-Laval, St-Didier, Chasselay, Odenas, etc...

674 (1059). *Erannis leucophaearia* Schiff. — Fin I-III. — Au vol de jour en battant les taillis de Chênes; contre les troncs; lumière. Ac., sans doute rép. partout. Lyon, St-Genis-Laval, Ouest-Lyonnais, surtout au bois de l'Aygas à Tassin, au bois de Serres, aux bords de l'Yzeron; Sathonay, St-Trivier-sur-Moignans; St-Maurice-de-Gourdans; etc...

Varie assez; les ex. tendant vers *nigricaria* Hb. ne sont pr.

675 (1060). *Erannis aurantiaria* Hb. — X-XI. — Lumière; contre les troncs; élevage. La plus précoce de nos *Erannis*, en général pc., plus abondant certaines années; paraît un peu l. dans les endroits frais. Lyon quartiers Ouest, St-Genis-Laval, Ecully, La Tour-de-Salvagny, St-Laurent-de-Vaux, Mt Ceindre, Odenas, Bourgoin.

676 (1061). *Erannis marginaria* Fab. — II-III. — Lumière; contre les troncs; élevage. La plus abondante de nos *Erannis*. C. et rép. partout.

Varie assez peu; quelques ex. tendent vers *denigraria* Uffel.

677 (1062). *Erannis defoliaria* Cl. — XI-XII. — Lumière; contre les troncs; élevage. Ac., jamais aussi abondant que *marginaria*; rép. partout, la chen. plus fréquente que le pap. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, etc...

Varie beaucoup; les ex. de couleur brun-rougeâtre, avec lignes plus ou moins visibles, référables à *obscurata* Stgr., sont aussi abondants que le type.

678 (1063). *Phigalia pedaria* Fab. — Fin XII-III. — Lumière; contre les troncs; élevage. Le plus précoce des pap. de notre faune. Son époque d'apparition le fait souvent croire r., alors qu'il est en réalité pr., et semble rép. partout. Lyon (quartiers Ouest, Croix-Rousse, Serin, Guillotière), St-Genis-Laval, Mont Thou, Couzon-au-Mt-d'Or, Chasselay, etc...

679 (1068). *Lycia hirtaria* Cl. — III-IV. — Lumière; contre les troncs; élevage. Pr. et rép. Lyon quartiers Ouest et Nord, bords de l'Yzeron vers Francheville, Thurins, St-Genis-Laval, Odenas, La Pape, Neyron, La Valbonne, etc...

680 (1069). *Biston strataria* Hfn. — II-IV. — Surtout lumière; élevage. Pr. à ac.; bien rép. Lyon, Caluire, Oullins, St-Genis-Laval, Ecully, Tassin, Sathonay, Les Echets, La Valbonne, etc...

Varie assez; les ex. tendant vers *terrarius* Weymer ne sont pr.

681 (1070). *Biston betularia* L. — V-VIII. — Lumière; contre les troncs; élevage. Pc. à pr. suivant les années, et rép. Lyon, Caluire, Ste-Foy-lès-Lyon. Ecully, Francheville, St-Didier, St-Genis-Laval; Neyron, etc...

Jusqu'à ces dernières années, aucune forme mélanisante n'était signalée. Un ex. se rapprochant de *carbonaria* Jordan a d'abord été pris à Marcy-l'Étoile, 19-VI-1938 (Mo); un autre, moins rembruni, à Lyon-St-Just, le 26-VIII-1941 (Mo); puis en V-VI 1952, plusieurs ex., dont un ou deux bien typiques à Saint-Genis-Laval (Du). Cette brusque apparition récente de formes mélanisantes, dont nous verrons d'autres exemples, est à noter tout particulièrement.

682 (1071). *Nychiodes obscuraria* Villiers. — VI-VII. — Lumière; élevage. Tr. et tl. « Lyon, juin juillet. FOUDRAS l'a obtenu de chenille, St-Just; vit sur le prunellier; notes DONZEL » (ms. R.). « J'ai pris deux fois la chenille au Mont Ceindre en mai sur *Prunus spinosa* et une fois l'insecte parfait à la Cité Napoléon » (Mill. Ico.). Un ex. étiqueté « Lyon » (coll. ROÛAST). De nos jours: un ex. Chatelans, 3-VII-1949 (Te); deux ex. St-Genis-Laval, 6-VII-1949, 8-VII-1950 (Du). Pr. plus au Sud à St-Jean-de-Muzols (GIRERD).

683 (1073). *Hemerophila abruptaria* Thnbg. — II-IV; VII-VIII. — Lumière. Ac. et probablement bien rép.; cependant, jusqu'à présent, il est surtout signalé de la banlieue immédiate. Lyon quartiers Ouest et Croix-Rousse, Caluire, Ecully, St-Genis-Laval, St-Didier, Morancé.

La deuxième gén. est plus petite que la première. Un ♂ de St-Didier a les ailes postérieures entièrement brun noir en dedans de la ligne externe.

684 (1075). *Synopsis sociaria* Hb. — IV-VI; VII-IX. — Lumière; élevage. Espèce méridionale, c. plus au Sud, jusqu'à ces derniers temps tl. et r. pour nous. « C'est sur les terrains calcaires de La Pape qu'on la rencontre (la chen.) de très loin en loin; je n'y ai jamais vu l'insecte parfait » (Mill. Ico.). De nos jours: un ex. ex larva La Pape (Mo); nombreux ex. St-Genis-Laval (Du); un ex. Chatelans (Te). Il est singulier qu'elle ait été prise à deux reprises à Saint-Romain-la-Motte, localité plutôt froide à 10 km au Nord de Roanne (Mo); y viendrait-elle de nos départements Ouest, où l'espèce remonte largement ?

Varie assez; un ex. complètement mélanisant: St-Genis-Laval, 25-V-1952 (Du).

685 (1082). *Boarmia cinctaria* Schiff. — III-IV. — Contre les troncs, les murs; lumière; élevage. Pr. et rép., paraît surtout fréquent dans l'Ouest-Lyonnais. Lyon, Villeurbanne, Ecully, Chaponost, St-Genis-Laval, Brindas, Yzeron, etc...: Mts d'Or; Odenas; Neyron.

Varie assez: les ex. à fond blanc. plus r. que le type. peuvent être nommés *consimilaria* Dup.

686 (1083). *Boarmia rhomboidaria* Schiff. — V-VI; fin VII-X. — Contre les troncs; lumière; élevage. C. et rép. partout.

Jusque vers 1940, la forme mélanique *nigerrima* Moreau et sa transition *perfumaria* Newmann nous étaient totalement étrangères; les ex. figurant dans la coll. CLERC sous le nom de *perfumaria* ne sont que des individus typiques parmi les plus foncés. Capturée en première date le 21-IX-1940 à Lyon St-Irénée (Mo), la forme mélanique et sa transition sont, depuis lors, aussi abondantes que la forme typique dans les quartiers Ouest: Lyon St-Just, Lyon Point-du-Jour; de même, depuis 1950 au moins à Ecully (Mo); quelques ex. ont été pris depuis 1949 à St-Genis-Laval (Du). Jusqu'où s'étend actuellement l'habitat de cette forme? Gagne-t-elle du terrain ou, au contraire, la verrons-nous bientôt disparaître comme elle est venue? Il sera très intéressant de suivre d'année en année son comportement.

687 (1085). *Boarmia manuelaria* H. S. — N. — Fin VII-VIII. — Lumière; élevage (chen. sur *Juniperus*, polyphage en captivité). Tr. et tl. jusqu'à présent; ex. isolés seulement. Un ex. Ecully (Mo); un ex. St-Genis-Laval (Du); un ex. Charbonnières (Sc); un ex. Vaugneray (Mo); un ex. Mercruy près Lentilly (Mo); deux ex. Bessenay (Ré); un ex. Grandris (Ba); un ex. Chatelans (Te); trouvé également en chen. à Siccieu près Crémieu (Ba).

Nos ex. paraissent réferables à *huebneri* Prout.

688 (1086). *Boarmia secundaria* Hb. — N. — VII-VIII. — Au vol en battant les sapins. Espèce des Alpes et d'Alsace, signalée d'après la capture d'un ex. au col des Echarmeaux en Haut-Beaujolais (Ba).

689 (1087). *Boarmia ribeata* Cl. — N. — VII-VIII. — Au vol en battant les sapins et arbustes. Certainement tl. et probablement r. Seules captures: un ex. Mt Pilat, 11-VIII-1932 (Mo); 6 ex. Mt St-Rigaud, tl. dans un sentier frais très encaissé, 4-VII-1952 (HERBULOT, DE TOULGOET).