

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 9 AOÛT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES
et de leurs GROUPES RÉGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, etc.

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6^{me})

Trésorier : M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon (6^{me})

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

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION : Mardi 9 juin, à 20 h. 15

Admission de :

M. R. BÉRARD, Professeur E. N. P., rue Etienne-Mimard, St-Etienne, parrains MM. Mouterde et Terreaux. — M. Marc PITRE, 103, rue Duguesclin, Lyon, parrains Mme Schnurr et M. Coquillat. — M. BRUNET, Professeur au Lycée de Saint-Rambert-l'Île-Barbe (Rhône), parrains MM. Fiasson et Coquillat. — LIBRAIRIE DES SCIENCES, 76-78, Coudenberg (Place Royale), Bruxelles (Belgique).

Questions diverses.

SECTION ENTOMOLOGIQUE : Samedi 13 Juin, à 15 heures

A. DUFRANE : *Saturniidae* d'Afrique.

Captures d'insectes effectuées au cours des dernières excursions.

Présentation d'insectes. — Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE : Samedi 13 Juin, à 17 heures

A. QUENEY : Le lac de Chalain (Jura) et sa flore.

Présentation de Plantes. — Questions diverses.

SECTION GÉNÉRALE (Anthropologie, Biologie, Microscopie, Sciences Naturelles) : Samedi 20 Juin, à 17 heures

G. MAZENOT : Révision de la faune malacologique du loess du Bas-Dauphiné aux environs de Lyon.

Questions diverses.

SECTION MYCOLOGIQUE : Lundi 15 Juin, à 20 h. 30

Colonel LACAZE : La classification des Russules d'après « Les Agaricales », T. II (suite).

Dispositions à prendre pour l'Exposition mycologique d'automne.

Présentation de Champignons frais. — Questions diverses.

249 (393). *Mythimna rubricosa* Schiff. — III-V. — Lumière. Pc., paraît assez rép. « La var. *mixta* Hb. d'un rouge brique foncé et la var. *rufa* Haw. d'un rouge tuile clair et plus petite, paraissent dominer dans le Lyonnais » (Mill. Ico.). De nos jours : Lyon-Vaise, Caluire, Lyon-Point-du-Jour, Alaï, St-Genis-Laval, Irigny, forêt de Seillon, Bourgoin, etc...

250 (394). *Mythimna coecimacula* Schiff. — IX-X. — Bas des troncs dans les lieux ombragés ; à la lumière. Pr. et paraît rép. Lyon, Rive-de-Gier (ms. D.) ; de nos jours : Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, Charbonnières, La Tour-de-Salvagny, St-Didier, Mt Ceindre, Chasselay, forêt de Seillon, etc...

251 (397). *Mythimna acetosellae* Schiff. — VIII-X. — Dans les bois. Ar. « Charbonnières, 28-IX-1873, un ex. » (ms. R.). Lyon-Champvert, Ecully, La Pape, St-Bonnet près Vaugneray, Chasselay (Mo), Bessenay (Ré).

252 (399). *Eurois prasina* Schiff. — VI-VIII. — Miellée ; sous les écorces. Espèce plutôt septentrionale, jusqu'ici connue seulement du Mt Pilat dans la région. « Pilat, juillet » (ms. D.). Même localité : un ex. ex-larva (Ba) ; un ex. à la miellée (Ba) ; un ex. sous écorce (Mo).

253 (400). *Naenia typica* L. — VII-IX. — Contre les troncs et murs. Espèce septentrionale, tr. chez nous. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. à St-Etienne, quartier du Rond-Point (Mo) ; un ex. à la Chapelle de Beaunant (Mo) ; débris d'un ex. à Ecully (Mo).

254 (401). *Epilecta linogrisea* Schiff. — VII-IX. — En battant les haies et buissons ; à la lumière. Ar., ex. isolés surtout ; paraît rép. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté : « La Pape, août 1833 » (coll. DONZEL). Ecully, deux ex. (Cl), un ex. (Mo) ; St-Didier, 3 ex. (Ro) ; St-Cyr-au-Mt-d'Or, un ex. (Ro), Ste-Consorce, un ex. (Mo) ; Charbonnières, un ex. (Sc) ; Bessenay, un ex. (Ré) ; Chatelans, un ex. (Te) ; St-Genis-Laval, plusieurs ex. (Du).

255 (402). *Triphaena fimbria* L. — VI-IX. — D'élevage ; à la miellée. Ar. en général, paraît rép. « 3 pap. chassa de nuit le 4 juillet sur bois de Sainte-Lucie, St-Fortunat ou le Mt Cindre. — Juillet, très rare, Villeurbanne, vient au piège » (ms. R.). Lyon-Point-du-Jour, Ecully, Chasselay, col de la Croix-du-Banc près Pollionnay ; Communay (Mo) ; St-Didier (Ro), Chaponost (Sc), c. à St-Genis-Laval (Du) ; Mt St Rigaud (DE TOULCOËT).

256 (403). *Triphaena janthina* Schiff. — VI-VIII. — En battant les buissons, surtout les lierres et vignes vierges ; lumière ; miellée. Pr., parfois c., et rép. Banlieue Ouest, Thurins, Pollionnay, Oullins, St-Didier, Chatelans, etc... — Un ex. à ailes antérieures brun roux assez clair, référable à *rufa* Tutt. : Saint-Didier (Ro).

257 (404). *Triphaena interjecta* Hb. — VII-VIII. — En battant les buissons ; miellée. R. chez nous. « Lyon » (ms. D.). Dardilly, un ex. (Mo) ; Lyon-Point-du-Jour, quelques ex. (Mo) ; St-Genis-Laval (Du) ; St-Didier (Ro).

258 (405). *Eueretagtrotis agathina* Dup. — N. VIII-IX. — Miellée. Paraît bien rép. en France, surtout en chen., très difficile à élever. Cependant, nous ne pouvons citer qu'une capture dans la région : bois de Serres près Dardilly, un beau couple à la miellée, 27-VIII-1928 (Ro) (Am. Pap., vol. IV, p. 270).

259 (406). *Barathra brassicae* L. — V-IX. — Tous procédés de chasse, surtout miellée. Tc. et rép. partout. — Varie beaucoup pour la tonalité, claire, sombre ou noirâtre des supérieures.

260 (408). *Scotogramma trifolii* Hfn. — IV-IX. — Tous procédés de chasse, surtout miellée. Aussi c. et rép. que le précédent. Varie assez pour la couleur des supérieures.

261 (409). *Scotogramma treitschkei* Bdv. — V-VI ; VIII-IX. — Espèce méridionale, certainement tr. chez nous. « Lyon, notes DONZEL » (ms. R.). Un ex. étiqueté : « Lyon » (coll. ROÛAST). Non repris de nos jours.

262 (411). *Anarta myrtili* L. — VII-VIII. — Bruyères, où il vole souvent en plein jour ; pas tr., souvent ac. en chen. Sans doute partout où poussent les Calluna. Tassin, La Tour-de-Salvagny, vallon de Lavaure, bois de Serres, Mercruy, St-Bonnet, Alix, Sérézín, etc...

263 (414). *Miselia proxima* Hb. — VII-VIII. — De nuit sur les fleurs. Espèce alpine qu'il était surprenant de voir citée : « Lyon, GAYNON ; coll. GAYNON, Pilat » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Pilat » existe dans la coll. ROÛAST. Cette citation vient d'être confirmée : un ex., Pilat, VII-1947 (Sc). Cet ex., assez frotté et d'aspect spécial a été soumis à Ch. BOURSIN, qui a confirmé sa détermination par la préparation des genitalia (prép. Sc. I, BOURSIN).

264 (415). *Miselia luteago* Schiff. — V-VIII. — A la lumière; sur les fleurs. Ar. « Lyon, GAYNON (ms R.). Ecully, deux ex. (Cl, Mo); St-Didier, deux ex. (Ro); à Lyon-Gorge-de-Loup, Lyon-Champvert, Lyon-St-Just, 4 ou 5 ex. (Mo); Saint-Genis-Laval, plusieurs ex. (Du); Chatelans, un ex. (Te); Odenas (DE TOULGOËT).

265 (418). *Miselia contigua* Schiff. — V-VII. — Contre les troncs; lumière. Espèce localisée en France, certainement tr. chez nous. « Lyon, GAYNON; Yzeron, coll. GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté: « Lyon G. R. » (coll. ROÛAST). Signalé de Châteaueuvieux près Neuville-sur-Ain (COSTA DE BEAUREGARD), mais non repris dans nos limites proprement dites.

266 (419). *Miselia w-latinum* Hfn. — V-VI. — Contre les troncs; à la lumière. Pr. et rép. dans la région. Lyon, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Mercruey, Saint-Didier, Saint-Cyr et Champagne-au-Mont-d'Or, etc...

267 (420). *Miselia thalassina* Hfn. — V-VII. — Contre les troncs; lumière. Espèce localisée en France, certainement tr. chez nous, ou tl.; « Lyon, coll. GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté: Lyon (coll. ROÛAST). Un ex. Mont Pilat, VII-1949 (Sc); Chatelans, 3 ex., 12-VI-1949, 4 et 11-VI-1950 (Te).

268 (421). *Miselia suasa* Schiff. — V-VI; VII-IX. — Miellée, lumière. Ac. et rép. Lyon-Ouest, St-Genis-Laval, St-Didier, forêt de Seillon, etc. Varie beaucoup.

269 (422). *Miselia aliena* Hb. — V-VI. — Miellée, lumière. Certainement tr. « Quoiqu'elle soit indiquée à Lyon, je ne l'ai jamais vue » (notes DONZEL); « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté: Lyon (coll. ROÛAST) semble bien correctement déterminé. Souvent confondu avec certaines formes de *suasa*.

270. (423). *Miselia persicariae* L. — VI-VII. — Au bas des murs; lumière; miellée. R. « A été trouvée à Fontaines » (ms. D.). Un pap. 6 et 7 juillet, miellée en revenant des vespertilio » (Mts d'Or) (ms. R.). Lyon-St-Irénée, 1 ex. (MARGOT); Lyon-St-Just, 2 ex. (Mo); Ecully, un ex. (Mo); St-Cyr-au-Mt-d'Or, un ex. (Ro); St-Genis-Laval, 2 ex. (Du).

(424). *Miselia advena* Schiff. — VII-VIII. — La nuit sur les fleurs. Espèce surtout montagnarde, non signalée dans nos limites strictes, mais existerait à Neuville-sur-Ain (COSTA DE BEAUREGARD).

271 (425). *Miselia tincta*. — VI-VII. — Contre les troncs; espèce montagnarde, certainement tr. Unique citation: « Pilat, coll. GAYNON » (ms. R.).

272 (426). *Miselia nebulosa* Hfn. — V-VII. — Contre les troncs et murs. Ar. « Lyon, mai » (ms. D.). Quelques ex. à Ecully (Cl), St-Didier (Ro), St-Genis-Laval (Du), Lyon-Point-du-Jour, Chasselay, Mercruey (Mo).

273 (428). *Miselia oleracea* L. — V-IX. — Tous moyens de chasse; souvent en chrys. en bêchant les jardins. C. ou tc. partout. Varie peu.

274 (429). *Miselia pisi* L. — N. — V-VIII. — Lumière, miellée. Espèce localisée en France; une seule capture dans la région: Ecully, 30-V-1904 (Cl).

275 (430). *Miselia dentina* Schiff. (mieux: *nana* Hfn.). — V-VIII. — Contre les troncs et murs. Espèce plutôt montagnarde, pr. à pc., assez rép. Lyon-Point-du-Jour, St-Genis-Laval, St-Didier, Marcy l'Etoile, Chasselay, Mt Pilat, Rochetaillée près St-Etienne, etc...

Un ex. très rembruni, correspondant à *latenai* Pierret: Charbonnières (Mo). D'autres forment transition.

276 (433). *Miselia cappa* Hb. — N. — Au crépuscule sur les fleurs. Très méridionale; la capture suivante est donc très remarquable: un ex. à St-Didier, 18-VII-1912 (Ro).

277 (434). *Miselia dysodea* Schiff. — V-VII. — Contre les murs. Pr., signalé plus de la banlieue immédiate que de la campagne. Quartiers Ouest de Lyon, Villeurbanne, St-Genis-Laval, St-Didier, Chasselay, La Pape, Chatelans, etc...

278 (435). *Miselia serena* Schiff. — VI-VIII. — Contre les troncs et murs, etc. Ac., et rép.: Lyon, St-Genis-Laval, St-Didier, Les Chères, St-Symphorien-d'Ozon, Les Haies, Yzeron, Chasselay, etc...

Une ♀ rembrunie, à taches noyées dans la couleur du fond, d'aspect très spécial: St-Genis-Laval (Du).

279 (436). *Miselia cucubali* Schiff. — VI-VIII. — Au crépuscule sur les fleurs; lumière. Ac., parfois c., et rép. Quartiers Ouest et Est de Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Chasselay, St-Didier, Odenas, Chatelans, etc...

280 (437). *Miselia bicruris* Hfn. — VI-IX. Comme le précédent, mais semble nettement plus r. en pap., quoique la chen. soit c. Quartiers Ouest de Lyon, Villeurbanne, St-Genis-Laval, Ecully, Pierre-Bénite, St-Didier, Odenas, etc...

281 (438). *Miselia carpophaga* Bkh. (mieux: *lepida* Esp.). — Surtout à la

- lumière. Ac., paraît bien rép. Quartiers Ouest de Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, Villeurbanne, Pierre-Bénite, Odenas, Chatelans, etc... Varie assez.
- 282 (439). *Miselia magnoli* Bdv. — V-VI. — Au crépuscule, contre les murs. Espèce méridionale, ar. chez nous. Ecully, Tassin, Lyon-Point-du-Jour, La Pape, Charbonnières, Chatelans.
- 283 (440). *Miselia filigramma* Esp. *xanthocyanea* Hb. — VI-VII. — Contre les troncs et rochers. Espèce méridionale et montagnarde, certainement tr. chez nous. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Deux ex. Lyon-Point-du-Jour, 2-VI-1910, 10-VI-1951 (Mo) ; un ex. St-Genis-Laval, 30-V-52 (Du) ; un ex. Chatelans, 4-VI-1950 (Te).
- 284 (440 bis). *Miselia luteocincta* Rbr. — « Cette rare espèce... a été découverte aux environs de Lyon en 1832 par M. le Dr RAMBUR » (BERCE, Faune Entomol. Fse, IV, p. 38). « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Lyon, coll. GAYNON » (coll. Rožast). Non repris de nos jours.
- 285 (442). *Miselia albimacula* Bkh. — Contre les murs. Certainement tr. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. St-Genis-Laval, 9-VI-1952 (Du) ; un ex. contre un bloc de pierre cylindrique au vallon de la Cadette, La Pape, 12-V-1909 (Mo) (sur cette même pierre ont été pris, à des dates différentes : *magnoli*, *conspersa*, *compta*, *carpophaga* et *albimacula*). Pas d'autre capture récente.
- 286 (443). *Miselia conspersa* Schiff. — V-VI. — Contre les murs ; lumière. Pc. à ar. Lyon Ouest, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Chaponost, La Pape, St-Didier, Ecully, Villeurbanne, St-Rambert-l'Île-Barbe, Lentilly, etc...
- 287 (444). *Miselia compta* Schiff. — V-VIII. — Comme la précédente ; nettement plus c. Lyon Ouest, La Pape, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, St-Didier, Limonest, St-Cyr-au-Mont-d'Or, Longessaigne, Ecully, etc...
- 288 (446). *Luperina leucophaea* Schiff. — V-VI. — Contre les troncs et murs et surtout à la lumière. Ac., parfois tc. en chasse de nuit. Lyon Ouest, Tassin, St-Genis-Laval, St-Didier, vallon de Lavaure, etc...
- 289 (447). *Hadena reticulata* Vill. — VI-VII. — La nuit, sur les fleurs ; à la miellée. Paraît r. « 5 pap. St-Fortunat ou Mt Cindre, la nuit, sur bois de Ste-Lucie — notes GAYNON » (ms. R.). Deux ex. St-Didier (Ro) ; 2 ou 3 ex. Lyon-Point-du-Jour (Mo) ; un ex. St-Genis-Laval (Du).
- 290 (448). *Tholera popularis* Fab. — VIII-IX. — A la lumière, localités humides surtout. Pc. et sans doute l. « Plusieurs pap. Vaugneray, 13-IX-1874 ; un ex. Mont Thou, 19-IX-1874 » (ms. R.). Lyon-Point-du-Jour, Lyon-St-Just, Ecully, généralement r. (Mo) ; St-Didier, deux ex. (Ro) ; Chatelans, deux ex. (Te).
- 291 (449). *Tholera cespitis* Schiff. — IX. — A la lumière. Pc. à pr., peut-être c. par places, si l'on s'en rapporte à la citation : « Mt Thou, pap. abondant chasse au drap près des bruyères, nuit du 19 au 20-IX-1874 » (ms. R.). Lumières à Lyon-Vaise, Lyon-Champvert, Lyon-Point-du-Jour (Mo) ; Ecully (Cl.) ; St-Bonnet (Mo) ; Bourg (Ré).
- Un ex. de Lyon-Point-du-Jour (Mo), se rapproche de l'ab. *ferruginea* Höfner.
- (450). *Anepia irregularis* Hfn. — VI-VII. — Espèce méridionale et atlantique, existe à St-Jean-de-Muzols (Ardèche) (GIRERD), et peut-être dans le sud de notre région. En effet, un ex. a été pris dans un train venant de Nice, vers Vienne (Mo) ; il semblait avoir pénétré dans le compartiment juste avant sa capture.
- 292 (453). *Trichoclea albicolon* Sepp. — VI-VII. — Certainement tl. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Lyon, coll. GAYNON » (coll. Rožast). St-Genis-Laval, à la lumière, V-1950 (4 ex.) et V-1952 (2 ex.) (Du). Pas d'autre capture signalée.
- 293 (455). *Chabuata conigera* Schiff. — N. — VII. — Miellée surtout. Unique capture : Les Echarmeaux, excursion de la Société Linnéenne, 20-VII-1924 (Ro). Non cité du Pilat, où il serait bien à sa place, d'autant plus qu'un ex. a été pris à St-Jean-de-Muzols (GIRERD), errant venu sans doute du massif montagneux au sud du Pilat.
- (456). *Eryopyga turca* L. — VI-VII. — Non signalée, mais un ex. existe, sans étiquette, dans la coll. COSTA DE BEAUREGARD, provenant assez probablement de Neuville-sur-Ain, bien près de nos limites.
- (457). *Eriopygodes imbecilla* Fab. — VII. — Espèce montagnarde, existe à Pierre-sur-Haute, non prise au Pilat, où elle se rencontrera peut-être.
- 294 (458). *Xylomania conspicularis* L. — IV-VI. — Contre les troncs et barrières. Ac. à c. partout avec ses var. *melaleuca* View. et *intermedia* Tutt. Lyon, Villeurbanne, St-Genis-Laval, Brindas, Odenas, Beynost, La Balme-lez-Grottes, etc..., spécialement abondant le long des barrières de chemin de fer sur les bords du Rhône à Crépieux-la-Pape.

295 (461). *Monima gothica* L. — III-IV. — Lumière, contre les troncs. C. partout. Varie assez pour la tonalité des ailes supérieures.

296 (462). *Monima munda* Schiff. — III-IV. — Lumière et élevage. Ar.: Lyon-Point-du-Jour, quelques ex. (Ri, Mo); Lyon-Serin, 2 ex. (Ro); St-Genis-Laval, 3 ex. (Du).

Ab. *immaculata* Stgr. : un ex. Lyon-Point-du-Jour (Mo).

297 (463). *Monima populeti* Fab. — N. — III. — Lumière. R. Lyon-Point-du-Jour, Lyon-Champvert, 4 ou 5 ex. en tout (Mo).

298 (464). *Monima miniosa* Schiff. — III-IV. — Lumière, élevage. Pc. à pr. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Tassin, Lozanne, Odenas, La Pape, etc...

299 (465). *Monima stabilis* Schiff. — III-IV. — Lumière, élevage. C. partout, en chen. et pap. Varie beaucoup pour la couleur.

300 (466). *Monima cruda* Schiff. — III-IV. — Lumière, élevage. Tc. en chen., plus r. en pap. Partout dans nos environs.

301 (467). *Monima incerta* Hfn. — III-V. — Lumière, élevage. Un peu moins c. que *gothica*, *stabilis* ou *cruda*, paraît rép. partout : Lyon, Ecully, Ste-Foy-lès-Lyon, St-Genis-Laval, Chatelans, Vaulx-en-Velin, etc... Varie beaucoup.

302 (469). *Monima gracilis* Schiff. — N. — Lumière, bas des murs, élevage. Pr., peut-être l. : Lyon, St-Genis-Laval, Tassin, Vaugneray, Brindas, etc...

303 (470). *Sideridis lithargyria* Esp. — VII-IX. — Lumière, miellée surtout, généralement pc., peut-être l. Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, Givors, Chasselay, St-Didier, etc...

L'ab. *argyritis* Rbr. est plus r. que le type : Charbonnières (Sc), Lyon-Point-du-Jour (Mo).

304 (471). *Sideridis albipuncta* Schiff. — V-VI; VII-X. — Tous moyens de chasse. Tc. et rép. partout.

305 (472). *Sideridis vitellina* Hb. — VIII-IX (peut-être une 1^e gen. partielle, car des ex. ont été pris en VI : St-Didier, 17-VI-1920 (Ro). — Lumière, miellée, fleurs du lierre, sous feuilles mortes. C. et paraît répandu partout. Quartiers Ouest, St-Genis-Laval, Ecully, Chasselay, St-Didier, Odenas, Les Echets, Neyron, Chatelans, Corbas, etc...

306 (476). *Panolis flammea* Schiff. — III-IV. — Lumière ; bas des troncs de pins. Sans doute rép. partout où poussent les pins, mais pc. Quartiers Ouest, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, La Tour-de-Salvagny, Lentilly. Varie assez.

307 (477). *Cerapteryx graminis* L. — VII-VIII. — Vole souvent en plein jour ; miellée, lumière. « Pilat, GAYNON » (ms. R.). Espèce montagnarde, est sans doute c. au Pilat, où elle a été reprise : 18-VIII-1907 (Cl), plusieurs ex. ; 2-VIII-1934, 2 ex. (Mo).

308 (479). *Cirphis loreyi* Dup. — N. — VI. — Lumière. Espèce tropicale et du Midi. Unique et remarquable capture : un ex. St-Genis-Laval, 20-VI-1952 (Du).

309 (481). *Cirphis l-album* L. — VIII-XI. — Lumière, miellée, bas des murs. Ac. à c., sauf peut-être certaines années ; probablement rép. partout. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Caluire, St-Didier, etc...

310 (482). *Cirphis comma* L. — N. — VI-VIII. — Miellée ; vole souvent en plein jour. Espèce montagnarde, qui devrait se trouver au Mt Pilat, mais n'a été rencontrée encore qu'en un ex., à l'extrême limite de notre région : Mt St-Rigaud, 14-VII-1909 (Mo).

311 (483). *Cirphis riparia* Rbr. — N. — V-VII. — Lumière. Espèce méridionale connue déjà de St-Jean-de-Muzols près Tournon (GIRERD) ; vient d'être découverte chez nous : St-Genis-Laval, plusieurs ex., V, VI-1952 (Du).

312 (489). *Cirphis scirpi* Dup. (en réalité : *sicula* Tr. forme *scirpi* Dup. ; voir BOURSIN, XXI, 1937). — N. — IV-V ; VII-VIII. — Lumière surtout. Espèce méridionale, non signalée jusqu'en 1928, et dont l'arrivée dans notre région est un exemple intéressant de variation de faune, par progression des espèces méridionales. D'abord pris par ex. isolés : Lyon-St-Just, Mt-Thou, vallon de Lavaure ; actuellement ac. ou même c., probablement partout : Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, vallon de Lavaure, Chatelans.

313 (490). *Cirphis unipuncta* Haw. — N. — VII. — Miellée. Espèce méridionale ; lieux humides et marécageux. Nous appartient par la remarquable capture de deux ex., marais à St-André près St-Didier, 2-VII-1926, 16-VII-1927 (Ro).

314 (493). *Leucania impura* Hb. — N. — VI-VIII. — Lumière, miellée, au crépuscule. Lieux humides et marécageux, bord des rivières. N'habite guère dans la région que quelques localités favorables : marais à St-André près St-Didier,

tc. (Ro) (Am. Pap., vol. IV, p. 269) ; bords du Rhône près le Parc de la Tête-d'Or (Dr) ; Neyron (Dr) ; Lyon-Champvert, un ex. (Mo) ; St-Cyr-au-Mt-d'Or, 1 ex. (Ro).

315 (494). *Leucania straminea* Tr. — N. — VI-IX. — Lieux marécageux. Espèce septentrionale, signalée dans la région en deux ex. seulement : Les Echets, 24-VI-1926 (Ro) ; St-Didier, 4-IX-1929 (Ro).

316 (495). *Leucania pallens* L. — VII-X. — Lumière, miellée, etc... Ac. ou c. partout. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, Les Echets, etc...

Varie généralement peu ; cependant quelques ex. tendent vers *ectypa* Hb. : Chasselay (Mo).

317 (496). *Leucania obsoleta* Hb. — N. — VI-VIII. — Miellée, lumière. Lieux marécageux. Tr. dans la région : marais à St-André près St-Didier, bien moins c. que *impura* (Ro) ; Ecully, un ex. (Mo).

318 (497). *Leucania pudorina* Schiff. — VI-VIII. — Miellée ; lumière. Lieux marécageux. « Pilat, coll. GAYNON » (ms. R.). Uniques citations récentes : marais à St-André, pc., avec *impura* et *obsoleta* (Ro) ; St-Genis-Laval, un ex. (Du).

319 (502). *Cucullia absinthii* L. — N. — VIII. — Lumière et surtout élevage. R. jusqu'à présent ; serait sans doute pr. en chen., si on la recherchait mieux. Bords de l'Azergues à Morancé, chen. (Mo) ; bords de la Brevenne à Chatillon-d'Azergues, ex larva (Mo) ; Lyon-St-Just, un ex. à la lumière (Mo) ; Bron, un ex. (Ba) ; St-Didier, un ex. (Ro).

320 (503). *Cucullia umbratica* L. — VI-IX. — Contre les troncs et poteaux ; au contraire des autres *Cucullia*, plus c. en pap. qu'en chen. Ac. et rép. partout : Lyon, Givors, St-Genis-Laval, Chatelans, etc...

321 (506). *Cucullia chamomillae* Schiff. — IV-VI. — Contre les murs et les troncs. L., généralement r. « Lyon, coll. GAYNON » (ms. R.). Lyon-St-Just, Lyon-Point-du-Jour, 3 ou 4 ex. (Mo) ; Mionnay, un ex. (Ro) ; Estrablin, un ex. (Mo) ; La Tour-de-Salvagny, un ex. (Mo) ; St-Genis-Laval, 7 ex. (Du) ; Odenas, un ex. (DE TOULGOERT).

322 (507). *Cucullia tanacetii* Schiff. — V-VIII. — Surtout en chen., sur *Santolina* cultivé dans les jardins, *Artemisia*, *Achillea*, *Tanacetum*. Elle n'est pas tr., mais le pap. est presque introuvable : Pierre-Bénite, plusieurs ex. (ms. R.) ; Ecully, 3 ou 4 ex. (Cl) ; St-Didier (Ro) ; St-Genis-Laval, 1 ex. (Du) ; Crépieu (Ri) ; vallon de Lavaure, Les Chères, Pollionnay, Lyon-Point-du-Jour (Mo).

323 (508). *Cucullia lactucae* Schiff. — V-VIII. — Lumière, sur les fleurs, contre les poteaux et en chen. Pc., paraît rép. « Pierre-Bénite, 25 chen. en VII-1876 ; pap. au crépuscule sur les pétunias » (ms. R.) ; Lyon-Point-du-Jour, St-Genis-Laval, St-Didier, Ecully, Chasselay, Tassin, Niévroz, etc...

324 (510). *Cucullia campanulae* Fr. — N. — VIII. — Unique capture : Chasselay, sur fleurs de *Budleya*, une ♀ en mauvais état, 15-VIII-1936 (Mo). L'espèce est si voisine de la montagnarde *lucifuga* Schiff. que sans l'amabilité de Ch. BOURSIN, qui a bien voulu nous le déterminer avec certitude, nous n'aurions pu nommer cet exemplaire.

325 (513). *Cucullia asteris* Schiff. — N. — VI-VIII. — Trouvé uniquement en chen. dans la région. Bien que signalée ces dernières années seulement, cette chen. n'est pr. sur *virgaurea*, à Chasselay, Alix, et surtout à la Croix du Banc entre Courzieu et Pollionnay (Mo) ; mais elle est très difficile à élever : une seule éclosion sur une vingtaine de chen. : La Croix du Banc, 6-VIII-1942.

326 (515). *Cucullia caninae* Rbr. (nommée à tort *Cuc. blattariae* Esp. sur le Cat. Lép. Fr. ; séparée par Ch. BOURSIN). — V. — La coll. DONZEL comprend 7 ex. de cette espèce, paraissant d'éclosion, dont 2 ex., un ♂ et une ♀, sont étiquetés : « *Cucullia caninae* Lyon, mai 1833 ». N'a pas été repris. A rechercher en chen. sur *Scrophularia canina*.

(516). *Cucullia thapsiphaga* Tr. pourrait exister dans le sud de notre région, car elle a été prise à St-Jean-de-Muzols (GIRERD).

327 (517). *Cucullia lychnitis* Rbr. — V-VII. — Ne se prend pratiquement qu'en chen. Cette chen. est c. et existe sans doute partout où poussent les *Verbascum* rameux. Un ex. étiqueté « Lyon mai 1833 » (coll. DONZEL). Lyon Loyasse, Lyon-Guillotière, St-André-au-Mt-d'Or près St-Didier, Chassagny, Chaponost, Saint-Martin-en-Coailleux près St-Chamond, etc... Elle varie beaucoup, et s'élève assez facilement.

328 (518). *Cucullia scrophulariae* Schiff. — V-VI. — En pratique, en chen. seulement. Cette chen. n'est pr. et existe sans doute dans tous les lieux humides où poussent les *scrophulaires* ; elle a dû être négligée, car elle n'est que peu signalée : Pierre-Bénite (ms. R., Mo) ; St-Genis-Laval (Du) ; bords de l'Yzeron

près Francheville et du Garon près Chaponost (Mo) ; St-Genis-les-Ollières (Mo) ; Odenas (DE TOULGOËT).

329 (519). *Cucullia verbasci* L. — IV-V. — Quelquefois à la lumière, mais essentiellement en chen. Cette chen. est c. partout : Quartiers Ouest, St-Genis-Laval, Ouest Lyonnais, Mts du Lyonnais, Bas-Beaujolais, Mts d'Or, peut-être spécialement c. à La Pape, Neyron.

330 (524). *Cleophana yvani* Dup. — V-VI. — Espèce très méridionale. « Lyon juin, notes DONZEL ; La Pape mai, coll. GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté : « La Pape, coll. GAYNON » (coll. ROÛAST). Non repris.

331 (525). *Amephana anarrhini* Dup. — V-VI. — De jour et à la lumière. Espèce méridionale ; ex. isolés, tr. dans la région. « Lyon, GAYNON (ms. R.). Un ex. étiqueté « La Pape mai, coll. GAYNON » (coll. ROÛAST). Un ex. à La Boisse (Ro) ; un ex. vallon de Lavaure (Mo) ; un ex. St-Genis-Laval (Du).

332 (528). *Omia cymbalariae* Hb. — V-VI. — Au vol en plein jour. Pas tr., mais l. « Vole en plein jour autour de Lyon, à La Pape surtout » (ms. D.). De nos jours : La Pape, Décines, Mt Narcel, bois d'Ars près Limonest, bords de l'Yzeron au Moulin-du-Gôt, vallon de Lavaure.

333 (529). *Omphalophana antirrhini* Hb. — V-VI. — Lumière surtout. Méridional, tr. dans la région. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Lyon, coll. GAYNON » (coll. ROÛAST). De nos jours : Ecully, 2 ex. (Cl) ; La Pape, vallon de la Cadette, un ex. (Ba) ; vallon de Lavaure, ex pupa, un ex. (Mo).

334 (534). *Calophasia lunula* Hfn. — V-VI ; VII-VIII. — Lumière ; contre les palissades, etc., et en chen. Ac. et rép. partout : Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Mts d'Or, Beaujolais, Chatelans, Givors, etc...

335 (536). *Calophasia platyptera* Esp. — V-VI ; VII-VIII. — Comme la précédente. Pc., paraît assez rép. Pierre-Bénite, Villeurbanne (ms. R.) ; Ecully (Cl) ; Lyon-Point-du-Jour, Mt Ceindre, vallon de Lavaure (Mo) ; St-Didier (Ro). — L'ab. *subalbida* Stgr. a été rencontrée à St-Didier (Dr) et à Chazay-d'Azergues (Mo).

336 (538). *Leucochlaena hispida* Gey. — Seule indication : « DONZEL, dans ses notes manuscrites laissées à la Sté Linnéenne de Lyon¹, dit que cet *Heliophobus* a été trouvé à Rive-de-Gier (Loire) » (Mill. Ico).

337 (540). *Brachionycha sphinx* Hfn. — Fin X-XI. — Lumière ; contre les troncs. « Aux environs de Lyon, notes DONZEL » (ms. R.). Pc. et peu signalé, sans doute à cause de sa date tardive d'apparition : Quartiers Ouest, Tassin (Mo) ; St-Genis-Laval (Du) ; Odenas (DE TOULGOËT).

338 (542). *Bombycia viminalis* Fab. — VII-VIII. — Contre les troncs dans les bois et les vergers. Tr. « Pilat, GAYNON » (ms. R.). Lyon-Point-du-Jour, un ex. (Mo) ; Chartreuse de Portes (Ain), 2 ex. (Mo).

339 (543). *Derthisa glaucina* Esp. et forme grise *hispana* B. (nommée à tort par le Cat. Léop. Fr. : *trimacula* Schiff. dont elle a été séparée par Ch. BOURSIN). — IX-X. — Lumière. « Lyon, septembre, notes DONZEL ; Lyon, La Pape, GAYNON » (ms. R.). Un ex. *hispana* B. type étiqueté : « Lyon, octobre » ; 2 ex. ab. *unicolor* Dup. étiquetés : « Lyon septembre 1841 » et « la Guillotière septembre » (coll. DONZEL). Un ex. étiqueté « La Pape coll. GAYNON » (coll. ROÛAST). Non repris.

340 (545). *Aporophila lutulenta* Schiff. — IX-X. — Lumière et surtout miellée, fleurs de lierre. C. ou même tc., probablement rép. partout. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, Dardilly, Chasselay, St-Didier, St-Cyr et Couzon-au-Mt-d'Or, etc...

341 (547). *Aporophila nigra* Haw. — IX-X. — Lumière, miellée. Paraît tl. « 3 chen. 12-IV-1874 sur genêt à Vaugneray ; 2 pap. chasse en chambre Vaugneray, 17-IX-1874 (ms. R.). Un ex. étiqueté : « Vaugneray » (coll. ROÛAST). Il est singulier que *nigra* n'ait été repris récemment qu'en un seul ex. : St-Genis Laval, 29-X-1952 (Du).

(548). *Aporophila haasi* Stgr., très rare espèce, prise à Tence (MANEVAL) et à St-Jean-de-Muzols (GIRERD, dét. BOURSIN) pourrait exister dans le Sud de notre région, là où croît *Genista purgans*.

342 (551). *Lithophane semibrunnea* Haw. — Fin IX à II-III. — Troncs, miellée, lumière. Pr. à pc. « Pas rare dans le Lyonnais » (Mill. Ico. ; t. I, p. 26). Lyon Ecully, Chasselay, St-Didier, etc...

343 (552). *Lithophane socia* Rott. — VIII-IV (peut-être 2 gén. ?). — Miellée ; contre les murs et troncs ; lumière. Un ex. étiqueté « Lyon, coll. GAYNON » (coll. ROÛAST). Lyon-St-Just (ms. R.) ; Bron (Ba) ; Lyon-Point-du-Jour, 3 ou 4 ex. (Mo) ; Chasselay (Mo) ; Charbonnières (Sc) ; St-André près St-Didier (Ro).

1. Il est regrettable que ces notes n'aient pu être retrouvées.

344 (553). *Graptolitha ornithopus* Rott. — IX-IV. — Surtout contre les troncs et barrières. C., probablement partout. Lyon, St-Genis-Laval, Ouest Lyonnais, Mts d'Or, Mionnay...

Une chen. prise à Alix, chrysalidée à mi-grosneur, a donné un ex. de taille moitié de la normale le 30-VII-1939 (Mo); anomalie sans doute, plutôt que gén. estivale.

345 (555). *Graptolitha furcifera* Hfn. — IX-IV. — Lumière. Tr. « Lyon, GAYNON » (coll. ROÜAST). Bron, un ex. (Ba); Lyon-Point-du-Jour, deux ex. (Mo); Lyon Pont-Wilson, un ex. (Mo); La Pape, un ex. (Ro).

346 (558). *Graptolitha mercki* Rbr. — IX-IV. — Espèce très méridionale, découverte par DONZEL et MERCK dans nos environs. Dans la coll. DONZEL, où figurent plusieurs beaux ex., l'un d'eux est étiqueté: « Rochebrune 20-X-1830 » (près Rive-de-Gier). « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Certainement tr. ou tl. N'a pas été repris.

347 (559). *Axylia vetusta* Hb. — IX-III. — Essentiellement à la miellée, où l'on est surpris de le prendre en nombre, alors qu'on ne le rencontre presque pas autrement. Peu signalé, la chasse à la miellée n'étant pas assez employée. Lyon, Pierre-Bénite, Ecully, Chasselay, St-Genis-Laval.

348 (560). *Axylia exoleta* L. — IX-III. — Avec la précédente, moins c. sans être r.; se prend aussi en chen. Fort de la Vitriolerie, Lyon-Point-du-Jour, Ecully, Yzeron, St-Didier, Mt Ceindre, Mt Verdun, St-Genis-Laval, Bron.

349 (561). *Dichonia areola* Esp. — III-IV. — Sur les murs et les troncs; en chen. Ac. partout. Lyon, Tassin, Charbonnières, St-Cyr-au-Mt-d'Or, Luzinay, Tramoyes, La Pape, St-Genis-Laval, etc...

350 (562). *Dryobota furva* Esp. — IX-X. — Certainement tr.: « Lyon, coll. GAYNON » (ms. R.). De nos jours: un ex. St-Genis-Laval, 25-X-1952 (Du).

351 (563). *Meganephria oxyacanthae* L. — Fin IX-XI. — Miellée, lumière et surtout en chen. Cette chen. est ac. ou c. partout; insecte parfait beaucoup plus r. Lyon, Mts du Lyonnais, Ecully, St-Didier, Mt Ceindre, St-Genis-Laval, Odenas, Chatelans, etc...

352 (564). *Meganephria bimaculosa* L. — IX-X. — « La chry. a été trouvée à Lyon en piochant sous les ormes - notes DONZEL; La Pape, coll. GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Lyon, coll. GAYNON » (coll. ROÜAST). (Il n'est pas impossible que ces trois indications se rapportent au même individu). Jamais repris.

353 (566). *Lamprosticta culta* Schiff. — V-VII. — Miellée, contre les murs. Tr. « Lyon mai, notes DONZEL; 3 pap. 6 et 7 juillet, bois de St-Lucie au Mt-Cindre ou à St-Fortunat, notes GAYNON » (ms. R.). Grézieu-la-Varenne, un ex. (Mo); Grandris, un ex. à la miellée (Ba).

354 (567). *Agriopis aprilina* L. — IX-XI. — Contre les troncs; lumière. Tr. Rochebrune près Rive-de-Gier (coll. DONZEL). « Lyon GAYNON » (ms. R.). Ecully (Cl); St-Didier, un ex. (Ro); St-Genis-Laval, deux ex. (Du); Lyon Pont-Wilson, un ex. (Mo); en chen. à Crémieu (Ba).

355 (568). *Agriopis aeruginea* Hb. — IX-X. — Se trouve près de Lyon; pris en assez bon nombre en octobre à Rive-de-Gier; c'est la var. *miroleuca* nommée par DAHL; pap. septembre-octobre (notes DONZEL); Mt Cindre, coll. GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté: Rochebrune près Rive-de-Gier, (coll. DONZEL). Un ex. étiqueté: Mt Cindre (coll. ROÜAST). N'a pas été repris.

356 (569). *Agriopis convergens* Schiff. — IX-X. — Miellée; contre les troncs; élevage. R. en pap., au moins actuellement; plus fréquent en chen. « Assez fréquente en octobre dans les bois de chênes aux environs de Lyon » (notes DONZEL). « Yzeron, GAYNON » (ms. R.). De nos jours: Messimy, un ex. (Mo); Mt Ceindre, un ex. (Ro) (Am. Pap., vol. IV, p. 269); bois de Serres près Dardilly (Ro); La Tour-de-Salvagny, un ex. ex larva (Mo); Tassin, deux ex. ex larva (Mo); St-Genis-Laval, un ex. à la lumière (Du).

357 (571). *Eumichtis satura* Schiff. — IX-X. — Lumière, miellée. Pc. à pr., probablement assez rép. Quartiers Ouest, Ecully, Chasselay, Mt Ceindre.

358 (572). *Eumichtis adusta* Esp. — N. — VI-VII. — Contre les murs et troncs; au vol quand on le dérange. Unique et remarquable capture: Mt Pilat, 30-VI-1946 (Te).

359 (577). *Eumichtis protea* Schiff. — IX-X. — Contre les troncs; miellée. Pr., paraît bien rép. Quartiers Ouest, Ecully, Mts d'Or, Vaugneray, etc...

Très variable.

(579). *Valeria oleagina* Schiff. — III-IV. — Tl. en France et surtout méridionale. « Est marquée "Lyon" dans la coll. GAYNON. Je ne crois pas à une erreur,

car *jaspidea*, cité 891 bis, n° correspondant avec le catalogue BOISDUVAL, est marqué aussi: "Lyon". » (ms. R.). La présence de cette espèce nous surprend autant que ROÜAST. Bien que les renseignements de nos anciens se soient presque toujours vérifiés, nous n'osons, exceptionnellement, accorder une créance complète à cette citation.

360 (580). *Valeria jaspidea* Vill. — IV. — Contre les murs et rochers; lumière; élevage. Pc., paraît rép.: Quartiers Ouest, Chaponost, vallon de Lavaure, Chate-lans, Chasselay, St-Genis-Laval, St-André-au-Mt-d'Or, Odenas, etc...

361 (582). *Antitype flavicincta* Schiff. — Fin IX-XI. — Contre les murs; lumière. Ac., probablement partout. Quartiers Ouest et Est, St-Didier, St-Cyr-au-Mt-d'Or, Caluire, Chazay-d'Azergues, Odenas, Saint-Fons, Brindas, Chate-lans, La Pape, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, etc...

Notre race, foncée, paraît être *meridionalis* Bdv. Exceptionnellement, on rencontre des ex. clairs référables au type.

(583). *Antitype rufocincta* Hb. — IX-XI. — La forme *mucida* Gn. existe dans le Bugey (Hauteville, MILLIÈRE) et est même signalée de Neuville-sur-Ain (coll. COSTA DE BEAUREGARD). Il est donc vraisemblable qu'elle atteint notre région, par exemple dans la partie Nord de l'île de Crémieu. Existe à St-Jean-de-Muzols (GIRERD).

362 (484). *Antitype argillaceo* Hb. — IX-X. — Lumière, miellée. Espèce méridionale prise aussi en Saône-et-Loire (cat. CONSTANT). « 2 septembre, en maillonnant à Francheville, fait tomber d'un chêne un pap., notes GAYNON » (ms. R.). N'a pas été repris. Existe à St-Jean-de-Muzols (GIRERD).

363 (587). *Antitype xanthomista* Hb. — IX-X. — Contre les rochers. Pr., mais paraît surtout l. dans les Mts du Lyonnais: Rontalon, Messimy, Vaugneray, Pollionnay (Mo) et dans le massif du Pilat: col de Pavezin, plusieurs ex. (Mo). Plus r. à St-Didier (Ro), à Lyon-Point-du-Jour (Mo), à Neyron (Ro).

364 (589). *Antitype chi*. L. — IX-X. — Contre les murs et rochers; lumière. Ac., probablement partout. Quartiers Ouest, Ecully, Dardilly, Bessenay, Mts d'Or, massif du Pilat, etc...

365 (590). *Rhizotype flammea* Esp. — IX-X. — Miellée; lumière. R., sans doute rép. La Pape, un ex. (ROÜAST); Vaugneray, un ex. (ROÜAST); Lyon-Point-du-Jour, un ex. (Mo); Lyon-Gorge-de-Loup, un ex. (Mo); St-Didier, un ex. (Ro); Chasselay, un ex. (Mo); Chatelans, 3 ex. (Te); Neyron, un ex. (Ro); St-Genis-Laval, un ex. (Du).

366 (591). *Rhizotype jodea* Gn. — N. — IX-X. — Lumière. Espèce méridionale. Unique capture dans notre région: Neyron, 10-X-1920 (Dr). A été pris aussi bien près de nos limites, à Bourg-Argental (Cl).

367 (595). *Eupsilia satellitia* L. — Fin VIII-III. — Lumière, miellée, feuilles mortes, élevage (chen. très carnassières). Pr. et sans doute rép. partout. Quartiers Ouest, St-Didier, Mt Ceindre, Mt Verdun, Ecully, Neyron, Odenas, etc...

Varie pour la couleur des taches, blanches (*albipuncta* Strand) ou jaunes (*brunnea* Lampa).

368 (596). *Xantholeuca croceago* Schiff. — IX-III. — Lumière, miellée, au vol en battant les chênes et élevage. Ac. en pap., plus c. en chen., probablement partout. Quartiers et banlieue Ouest. St-Didier, Chaponost, St-Genis-Laval, La Pape, La Boisse, etc...

369 (597). *Conistra erythrocephala* Gn. — X-IV. — Presque uniquement à la miellée naturelle (raisins, fleurs de lierre) ou artificielle; parfois à la lumière ou dans les feuilles mortes. Ac. ou même c. à la miellée, probablement partout. Lyon-Point-du-Jour, Ecully, Charbonnières, Dardilly, St-Didier, etc...

Varie assez (*glabra* Schiff., *intricata* Gn.).

370 (598). *Conistra gallica* Led. — N. — X-XII. — Espèce tl., connue essentiellement des Hautes et Basses-Alpes et des Pyrénées-Orientales. La capture suivante est donc des plus remarquables: un ex., miellée au Mt Verdun, 18-XI-1928 (Ro) (Am. Pap., vol. IV, p. 269). La détermination a été confirmée par MM. le Dr CLEU et BOURSIN. Cette capture étend singulièrement l'habitat de l'espèce; il est fort possible qu'elle existe en des localités intermédiaires, où nul n'a jamais chassé à la miellée en arrière saison.

371 (599). *Conistra silene* Schiff. — Fin IX-III. — Miellée, lumière. Se rencontre en plein hiver, les jours tièdes, son sommeil hivernal étant particulièrement léger. En général pc. Quartiers Ouest, Ecully, St-Didier, Chaponost, St-Genis-Laval, et probablement partout.

La forme *immaculata* Stgr. a été prise à: St-Didier, un ex. (Ro); Mt-Narcel,

un ex. (Ro) ; Lyon-St-Irénée, un ex. (MARGOT). Elle est fréquente au Mt Verdun et au Mt Ceindre (Ro).

372 (600). *Conistra veronicae* Hb. — IX-X. — Unique citation : « Lyon, GAYNON » (ms. R.).

373 (601). *Conistra vaccinii* L. — X-III. — Essentiellement à la miellée naturelle ou artificielle, où il est ac. ; plus r. à la lumière, dans les feuilles mortes, etc... Quartiers Ouest, Ecully, St-Didier, Charbonnières, St-Genis-Laval, Givors, probablement partout. Varie beaucoup pour la taille, la couleur et les dessins.

L'ab. noire *huebneri* Obth. a été prise à Neyron (Dr) ; l'ab. grise *signata* Klem. à Lyon-Point-du-Jour (Mo) et Neyron (Dr).

374 (602). *Conistra ligula* Esp. — N. — X. — Avec le précédent, mais plus r. Lyon-Point-du-Jour, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, Charbonnières, Condrieu, Odenas et sans doute bien d'autres localités.

Le type est beaucoup plus r. que l'ab. *subspadicea* Stgr. On rencontre aussi des ex. référables à *polita* Hb., à *pulverulenta* Obth.

375 (604). *Conistra rubiginea* Schiff. — X-III. — Miellée naturelle (fleurs de lierre) ou artificielle ; lumière. R. à ac. suivant les localités. Lyon-Point-du-Jour, r. ; Ecully, Charbonnières, St-Didier, ac. ; Albigny ; Odenas ; Rochebrune près Rive-de-Gier (coll. DONZEL).

376 (608). *Omphaloscelis lunosa* Haw. — IX-X. — Miellée, lumière. R., ex. isolés surtout. « Pap. pris au lierre à Albigny près le dépôt » (ms. R.). Quartiers Ouest et Monplaisir, Ecully, St-Genis-Laval, St-Didier, Charbonnières.

Varie beaucoup.

377 (610). *Amathes ruticilla* Esp. — N. — X. — Espèce méridionale. Unique capture : Ecully, 18-X-1907 (Cl) (dét. DE JOANNIS).

(611). *Amathes humilis* Schiff. est cité par erreur de : « Albigny, commencement octobre 1874 ; Pierre-Bénite ; Villeurbanne » (ms. R.). En effet, un soi-disant *humilis* étiqueté : « Albigny, chasse de nuit » (coll. ROÜAST), est un *lunosa*. L'erreur de détermination est donc certaine.

378 (612). *Amathes lychnidis* Schiff. — Fin IX-XI (aucune capture de printemps n'est signalée). Miellée, lumière, etc... C. partout.

Varie beaucoup. Les formes *lychnidis* type, *pistacina* F. sont les plus fréquentes ; les formes *canaria* Esp., *rubetra* Esp., *ferrea* Haw., *serina* Haw., *caerulescens* Calb. sont plus rares. Un ex. de St-Didier (Ro), légèrement teinté de brun violet et à réniforme presque ronde, rappelle un peu *A. haematidea* Dup.

379 (613). *Amathes laevis* Tr. — N. — IX-X. — Miellée ; sous feuilles mortes. Très peu signalé. Ecully, un ex. (Cl) ; bois au-dessus de Chasselay, un ex. (Ro) ; même localité, 3 ex. (Mo). Ces captures de Chasselay ayant été faites au hasard d'une excursion, de jour, il est probable que *laevis* y serait c. avec un procédé de chasse d'un meilleur rapport. C'est, en tout cas, un remarquable exemple de localisation.

380 (615). *Amathes lota* L. — Fin IX-XI. — Miellée (fleurs de lierre, raisins), lumière, élevage. R. ou c. suivant les localités. R. à Ecully (Cl), Lyon-Gorge-de-Loup, Lyon-Point-du-Jour (Mo), paraît plus c. à Pierre-Bénite (ms. R.), Saint-Didier (Ro), St-Genis-Laval (Du) ; c. à Neyron (Dr), aux Echets en chen. (Ri), aux bords de l'Azergues en chen. (Mo) ; pris à La Pape (Ro), à Odenas (DE TOULGOËT). Varie peu.

381 (616). *Amathes macilenta* Haw. — IX-X. — Miellée (surtout fleurs de lierre), lumière, feuilles sèches. Généralement pc. Lyon-Point-du-Jour, Ecully, St-Genis-Laval, Limonest, Vaugneray, Charbonnières, parfois ac. sur lierre à St-Didier (Ro), Odenas.

On rencontre des ex. dépourvus du point noir à la base de la réniforme.

382 (617). *Amathes circellaris* Hfn. — IX-X (exceptionnellement dès fin VII). — Miellée (raisins, lierre), lumière, élevage. C., paraît très rép. Lyon, Charbonnières, Ecully, St-Didier, Chasselay, St-Genis-Laval, Odenas, etc...

Ne varie que par l'intensité du coloris.

383 (618). *Amathes helvola* L. — X. — Miellée, lumière. Ar., probablement al. Lyon-Point-du-Jour, Ecully, St-Laurent-de-Vaux, Charbonnières, Odenas, La Pape, Neyron, St-Genis-Laval, Chatelans.

384 (619). *Amathes litura* L. — IX-X (une éclosion du 25-VIII). — Miellée, lumière, feuilles mortes. Généralement ac., mais souvent défraîchi, sans doute bien rép. Lyon, Ecully, St-Didier, La Tour-de-Salvagny, Odenas, Chatelans.

Un ex. de St-Didier (Ro) est référable à l'ab. *polluta* Esp. Un ex., même localité (Ro), a les antérieures gris rosé.

385 (620). *Amathes nitida* Schiff. (nommée à tort par le Cat. Lép. Fr., *lucida* Hfn.). — IX-X. — Surtout à la miellée. Beaucoup plus r. que son voisin d'aspect *lychnidis*, sauf certaines années; peut-être l. Rochebrune près Rive-de-Gier (coll. DONZEL); St-Didier, plusieurs ex. (Ro); Ecully, 2 ex. (Cl); Lyon-Point-du-Jour, pr. vers 1909, devenue tr. (Mo); bois de Serres près Dardilly (Ro); Pommiers (Mo).

Plusieurs ex. sont référables à l'ab. *garibaldina* Trti.

386 (622). *Atethmia xerampelina* Esp. — VIII-IX. — Lumière, miellée. Pr., contrairement à l'assertion de MILLIÈRE, mais sans doute l. dans les lieux où abondent les frênes. « Rare dans notre département, pap. courant août, chen. sur *Fraxinus* » (Mill. Ico.). Lyon-Ouest, St-Genis-Laval, Rochecardon, St-Didier, Chasselay, La Pape, Bessenay.

L'ab. *unicolor* Stgr. avec le type, à peine plus r.

387 (624). *Cosmia aurago* Schiff. — N. — IX-X. — Unique capture: un ex., miellée, Lyon-Point-du-Jour, 3-X-1921 (Mo).

388 (624). *Cosmia lutea* Ström. — N. — IX-X. — Egalement une capture unique: Lyon-Point-du-Jour, à la lumière, 30-IX-1934 (Mo).

389 (626). *Cosmia fulvago* L. — VII-X. — Lumière et surtout élevage. R. en pap.; plus c. en chen. dans les chatons de Salix. Lyon-Champvert, Lyon-Monplaisir, Charbonnières, Vaugneray, Bessenay, La Pape, Neyron, Les Echets.

390 (627). *Cosmia gilvago* Schiff. — IX-X. — Lumière; sous feuilles mortes; miellée. Pr. et paraît rép. Quartiers Ouest, Villeurbanne, Ecully, St-Didier, Saint-Cyr-au-Mt-d'Or, Bessenay, St-Genis-Laval.

391 (628). *Cosmia pallego* Hb. — N. — IX-X. — Avec le précédent, dont il est vraiment très voisin, mais beaucoup plus r. Ecully (Cl); Lyon-Point-du-Jour, Lyon-Gorge-de-Loup, La Demi-Lune (Mo).

392 (629). *Cosmia ocellaris* Bkh. — N. — IX-X. — Lumière surtout; miellée. Pc.; ne se prend peut-être que certaines années. Quartiers Ouest et Est, La Demi-Lune, Ecully, Solaise.

Varie assez; quelques ex. se distinguent mal de *gilvago*.

393 (631). *Cosmia citrago* L. — VII-IX. — Lumière et élevage. Plus c. en chen. qu'en pap., qui n'est cependant pr. et paraît rép. Quartiers Ouest et Nord, Saint-Genis-Laval, Tassin, Ecully, St-Romain-au-Mt-d'Or, St-Didier, Limonest, Chasselay, Bessenay, etc...¹

394 (632). *Pyrois cinnamomea* Kleemann. — N. — VII-IX; H; III. — Certainement tr. Une seule capture: un bel ex. à la lumière, St-Genis-Laval, 17-III-1953 (Du). Pris aussi, un peu en dehors de nos limites, un ex. à Bourg, VII-1936 (Ré).

395 (634). *Amphipyra pyramidea* L. — VII-IX. — Miellée; sous les écorces; élevage. Ac. ou c., soit en chen., soit en pap.; très rép. Lyon et banlieue, Saint-Didier, Chasselay, St-Genis-Laval, Chavanay, forêt de Seillon, etc...

(637). *Amphipyra tetra* Fab. — VI-VIII. — Un ex. pris à Bourg-Argental, 15-VIII-1913 (Cl), un peu en dehors de nos limites, à l'intérieur desquelles on le trouvera sans doute un jour.

396 (638). *Amphipyra tragopoginis* L. — VII-IX. — Miellée; sous les écorces et contre les volets des maisons. Pr. et rép. Lyon et banlieue, Mts d'Or et du Lyonnais; St-Genis-Laval; parfois te à St-Didier (Ro); plusieurs ex. sous la même écorce près de la Jasserie du Pilat (Mo).

397 (640). *Stygiostola umbratica* Goeze. — VI-VIII. — Lieux frais; au vol quand on le déränge; lumière. Tr. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Lyon-Point-du-Jour, un ex. (Mo); St-Didier, 2 ex. (Ro); Champagne-au-Mt-d'Or, un ex. (Ro); St-Genis-Laval, un ex. (Du); Chatelans, un ex. (Te); Trévoux, un ex. (MARTIN).

Un des ex. de St-Didier se rapporte à l'ab. *obscura* Tutt.

398 (641). *Mania maura* L. — VII-IX. — Lieux frais; contre les murs et troncs, miellée. Pc. Lyon, Ste-Foy-lès-Lyon, Pierre-Bénite, Rochecardon, Ecully, Saint-Martin-en-Haut, La Pape, etc... Plus fréquent à Bourg (Ré).

399 (643). *Dipterygia scabriuscula* L. — V-VIII. — Contre les troncs; lumière; miellée. Ac. et très rép. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, La Tour-de-Salvagny, St-Didier, Chasselay, Bessenay, Morancé, Odenas, La Pape.

400 (643). *Parastichtis lithoxylea* Schiff. — VI-VII. — Contre les troncs, au crépuscule sur les fleurs, assez peu à la lumière. Suivant les années pr. ou pc. probablement bien rép. Lyon, Ecully, Charbonnières, St-Didier, St-Germain-au-Mt-d'Or, Mt Thou, St-Genis-Laval, Chatelans.

1. Ici, dans la classification moderne, doit être placé *A. dilucida* (n° 886).

401 (644). *Parastichtis sublustris* Esp. — N. — VI-VIII. — Lumière surtout. Plus r. que *lithoxylea*. Non cité par nos anciens, qui le considéraient comme variété de *lithoxylea*. Lyon-Ouest, quelques ex. (Mo) ; St-Didier, plusieurs ex. (Ro) ; Ecully, un ex. (Mo) ; St-Genis-Laval, un ex. (Du).

402 (645). *Parastichtis monoglypha* Hfn. — VI-VIII. — Contre les troncs ; lumière. Pr. et très rép. Lyon, St-Genis-Laval, St-Didier, Chasselay, Mts du Lyonnais, Mts de Tarare, forêt de Seillon, etc...

Quelques ex. plus pâles sont référables à *pallida* Fuchs ; un ex. de St-Didier (Ro), par ses ailes antérieures brun chocolat presque sans dessin, se rapporte à *infuscata* B. W.

403 (646). *Parastichtis hepatica* L. — VI. — Certainement tr. ou tl. Connu de la région par deux captures seulement : « Trouvé à Tassin près de Lyon, notes DONZEL » (ms. R.) ; un ex., hôpital de Grange-Blanche à Lyon, VI-1938 (Ro).

404 (647). *Parastichtis rurea* Fab. — V-VII. — Espèce plutôt montagnarde sous notre latitude. Certainement tr. ou tl. « Se trouve aux environs de Lyon... », notes DONZEL ; Pilat, GAYNON » (ms. R.). Un ex. aux environs de Lyon, sans souvenir de localité (Ba).

405 (648). *Trachea atriplicis* L. — V-VIII. — Troncs des arbres, miellée, lumière ; en chen., parfois très abondante, sur Polygonum dans les lieux frais, sur légumes verts dans les jardins. Pr. à ac., tc. certaines années, Lyon, Saint-Didier, vallée d'Azergues, St-Genis-Laval, Irigny, etc.

406 (649). *Trachea illyrica* Frey. — N. — V. — Espèce à peine connue de France, et paraissant surtout montagnarde, ce qui rend fort remarquable les deux captures suivantes : un ex. contre un mur, extrémité ouest du chemin du bois de l'Aygas à Tassin, 9-V-1946 (Mo) (vidit BOURSIN) ; un ex. Charbonnières, V-1947 (Sc).

407 (650). *Trachea obscura* Haw. — VI-VII. — Certainement tr. N'est connu de la région que par la citation : « Lyon, GAYNON » (ms. R.) et par un ex. étiqueté : « Guillotière » (coll. DONZEL).

408 (651). *Trachea basilinea* Schiff. — V-VI. — Surtout dans les maisons, les greniers. R. Un ex. étiqueté : « Lyon, GAYNON » (coll. ROUAST) ; Lyon-Saint-Just, Lyon-Point-du-Jour, quelques ex. (Mo) ; St-Genis-Laval, deux ex. (Du) ; Ecully, un ex. (Mo) ; Dardilly, un ex. (Ri) ; St-Cyr-au-Mt-d'Or, deux ex. (Ro) ; Saint-Didier, un ex. (Ro) ; St-Fortunat-au-Mt-d'Or, un ex. (Te).

Le trait basiléaire, caractéristique en principe de l'espèce, est peu marqué chez quelques-uns des ex. cités ci-dessus.

409 (652). *Trachea unanimitis* Hb. — V. — Tl., peut-être c. dans ses localités (lieux frais et humides). « La Pape, GAYNON » (ms. R.). Trouvé 8 chen. prêtes à se chrysalider dans la sciure sous les écorces d'un tronc de saule mort, assez haut dans le tronc, à la lisière Nord du marais des Echets ; 7 éclosions du 6 au 18-V-1936 (Mo).

410 (655). *Trachea anceps* Schiff. — V-VI ; VIII. — Lumière. L. « J'ai pris le pap. en mai à Bron, notes DONZEL » (ms. R.). Lyon-Guillotière, un ex. (Ro) ; Ecully, un ex. (Cl) ; Charbonnières, un ex. (Sc) ; St-Didier-et St-Cyr-au-Mt-d'Or, quelques ex. (Ro) ; St-Genis-Laval, pr. (Du) ; Taluyers, un ex. (DURILLON).

411 (656). *Trachea oblonga* Haw. — VI-VIII. — Seul renseignement : « Lyon, coll. GAYNON » (ms. R.) ; indication identique sur l'étiquette d'un ex. (coll. ROUAST).

412 (657). *Trachea secalis* L. — V-VIII. — Tous procédés de chasse. C., parfois tc., partout.

Secalis est sans doute l'espèce la plus variable de tous les Macrolépidoptères. Un débutant ne manque pas de voir plusieurs espèces parmi ses formés très disparates ; un amateur très exercé peut s'y laisser prendre, ou, en sens inverse, risque de manquer la capture d'une bonne espèce (*illyrica*, *unanimitis*, etc...), en croyant avoir affaire à une *secalis* aberrante. Les formes : *secalis* type, *didyma* Esp., *oculea* Gn., *nictitans* Esp., *leucostigma* Esp., ou des intermédiaires entre ces formes, sont fréquentes. Un ex. de l'ab. *struvei* Ragusa : Lyon-Point-du-Jour (Mo).

413 (658). *Euplexia lucipara* L. — V-VI ; VIII. — Lumière. Devait être tr jusque vers 1920, car elle n'était connue que par l'indication : « A été trouvée à Fontaines près Lyon, notes DONZEL » (ms. R.). En 1920, était repris en plusieurs ex. à Neyron (Dr) ; depuis, a été pris, paraissant parfois pr., à Lyon-Saint-Just, Lyon-Point-du-Jour, à Chasselay (Mo) ; un ex., vallon de Lavaure (Mo) ; un ex. St-Genis-Laval (Du) ; un ex. Chanoz-Chatenay (Ré). En somme, probablement l. et d'abondance variable avec les années.

414 (659). *Procus ophiogramma* Esp. — N. — Espèce septentrionale, connue

par une seule et remarquable capture: St-Cyr-au-Mt-d'Or, 25-VI-1930 (Ro).

415 (661). *Procus scolopacina* Esp. — VI-VII. — Au vol en battant les buissons dans les lieux frais et humides. Tr. « Lyon, GAYNON » (ms. R.); Lyon-Guillotière, un ex. (Ro); St-Genis-Laval, un ex. (Du); bois de Serres près Dardilly, un ex. (Mo); St-Didier, deux ex. (Ro).

416 (662). *Procus strigilis* Clerck. — V-VIII. — Dans les vergers contre les troncs; lumière. Ac. partout. Lyon, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, Chasselay, forêt de Seillon, etc...

Quelques ex. à bandes blanches moins marquées, sont difficiles à séparer de la suivante.

417 (662 bis). *Procus aerata* Esp. (mieux: *latruncula* Schiff.). — N. — Avec *strigilis* dont elle a été distinguée récemment; plus c. et plus rép. encore; mêmes localités.

418 (664). *Procus furuncula* Schiff. — VII-IX. — Tous procédés de chasse. Tc. partout.

Le type et les formes *bicoloria* Vill., *rufuncula* Haw., sont les plus abondants; la forme *vinctuncula* Hb. est un peu plus r.

419 (667). *Agroperina lateritia* Hfn. — N. — VII-VIII. — Contre les troncs; sous les écorces; la nuit sur les fleurs. Espèce montagnarde, connue par deux seules captures au Mt Pilat: un ex. (Ba); un ex., 3-VIII-1934 (Mo).

420 (668). *Eremobia ochroleuca* Schiff. — VII-VIII. — De jour, posé sur les fleurs dans les prairies sèches; lumière. Ar. et I. Surtout dans les Mts d'Or: St-Didier, quelques ex. (Ro); Mt Thou, plusieurs ex. (Mo, Ro); Chasselay, un ex. (Mo); bois de Serres près Dardilly, un ex. (Mo); St-Bonnet près Vaugneray, un ex. (Mo); Lorette, un ex. (Mo); St-Genis-Laval, un ex. (Du).

421 (673). *Eremobia maillardii* Geyer. — VII. — Espèce montagnarde. Seule indication: « Pilat, GAYNON » (ms. R.). Jamais revu.

422 (674). *Sidemia fissipuncta* Haw. — V-VII. — Contre les troncs; lumière. R. et probablement l. Mts d'Or (GAYNON) (ms. R.); Parc Tête-d'Or, deux ex. (Ri); St-Cyr et St-Didier-au-Mt-d'Or, 3 ex. (Ro); Ecully, 4 ex. (Cl. Mo); Chanoz-Chatenay, un ex. (Ré).

423 (678). *Palluperina nickerli* Frey. — N. — VIII-IX. — Contre les murs et troncs; lumière. Espèce r. et l. en France, connue par une unique capture: Grézieu-la-Varenne, 12-IX-1942 (Mo) (vidit BOURSIN).

424 (680). *Palluperina testacea* Schiff. — Fin VIII-début IX. — Au bas des murs; à la lumière. Ac. ou c., paraît bien rép. « Tc... à Vaugneray » (ms. R.). Lyon, Ecully, St-Genis-Laval, St-Didier, Chasselay, Neyron, La Valbonne, forêt de Seillon, etc...

Varie assez pour la couleur et la netteté des dessins, les ex. brun obscur uni se référant à *obscura* Obth.

425 (681). *Palluperina dumerili* Dup. — Fin VIII-début IX. — Au vol à la fin du crépuscule dans les lieux herbus; lumière. Plus ou moins c. suivant les années, généralement pr., et bien rép. Lyon, Ecully, St-Didier, La Pape, La Valbonne, Chatelans, etc...

L'ab. *armoricana* Obth., synonyme de l'ab. A Gn. décrite de Lyon, est r.: Lyon-Vaise, un ex. (Mo); St-Didier, un ex. (Ro).

426 (682). *Palluperina rubella* Dup. — IX. — Posé le jour dans les herbes des coteaux bien exposés; lumière. Pr., tl. « Les collines les plus chaudes de la Pape, celles de Crépieux et au Sud les coteaux de Corandin » (Mill. Ico.). « Pap. abondants... Vaugneray, bruyères et genêts à la lanterne » (ms. R.). De nos jours: Neyron, quelques ex. (Dr); Chaponost près du lieu dit Corandin, un ex. (Mo); St-Genis-Laval, deux ex. (Du).

427 (683). *Phlogophora meticulosa* L. — IV-V; VII-VIII. — Tous procédés de chasse. C. partout. Étonnamment peu variable.

428 (684). *Habryntis scita* Hb. — N. — VI-VIII. — Posé contre la mousse des troncs ou rochers. R. en France, connu de la région par une seule capture: Mt-Pilat (FALCOZ) (Cat. Lép. Fr.). Se trouve à Nantua (DONZEL, ms. R.), à la Gde Chartreuse (DONZEL, ms. R.; Mo).

429 (685). *Eriopus juvenitina* Cramer. — N. — VII. — Certainement tr. Connu par une seule capture: forêt de Seillon, route de Lent, 11-VII-1939 (Ré).

430 (686). *Eriopus latreillei* Dup. — V-X. — Contre les murs; à la lumière. Certainement tr., sauf peut-être tout au Sud de notre région. « Lyon, GAYNON, Rôchecardon » (ms. R.). Indication identique sur l'étiquette d'un ex. de la coll. ROÛAST. Lyon-Point-du-Jour, un ex. 14-X-1912 (Mo).

431 (687). *Telesilla amethystina* — VI-VII. — Connu par la seule citation : « Lyon, GAYNON, Rochecardon » (ms. R.). Indication identique sur l'étiquette d'un ex. de la coll. ROÜAST. A été pris à St-Jean-de-Muzols (GIRERD).

432 (688). *Bryophila muralis* Forst. — VII-IX. — Contre les murs et les rochers, en chen. et pap., ac. ou c. partout.

L'ab. par Hb., plutôt méridionale, est peu signalée : St-Didier (Ro) ; Vaugneray (Mo).

433 (689). *Bryophila perla* Schiff. — VII-VIII. — Contre les murs ; lumière. Ac. partout. — Un ex. avec ailes antérieures ochracé pâle, espace basilaire et bande médiane incomplète jaune roux plus foncé : St-Didier (Ro).

434 (690). *Bryophila algae* Fab. — VII-VIII. — Contre les murs ; lumière. Ar. et peu signalé. Lyon-Point-du-Jour ; Ecully ; St-Didier ; St-Genis-Laval.

435 (—). *Bryophila ochsi* Brsn. — N. VII-VIII. — Lumière. Probablement tl. Très voisine de la précédente, dont elle diffère surtout par l'armure génitale, cette espèce méridionale, récemment distinguée par Ch. BOURSIN, atteint notre région : 5 ex. St-Genis-Laval, VII-début VIII-1951 (Du) ; ces ex. déterminés par Ch. BOURSIN, qui n'a trouvé que des *algae* parmi les autres ex. lyonnais.

436 (692). *Bryophila ravula* Hb. — VII-VIII (un ex. en X par réocclusion probable). — Contre les murs ; lumière. Ac., parfois c., et bien rép. Lyon, même en pleine ville ; Ecully ; St-Genis-Laval ; St-Didier, etc...

Notre race paraît être *ravulatra* Aubert.

437 (694). *Bryophila pineti* Stgr. — N. — VI. — Espèce espagnole, extrêmement l. en France (Hérault, Htes-Alpes). La capture d'un ex. à St-Didier, 23-VI-1925 (Ro) est l'une des plus inattendues et des plus remarquables pour notre faune.

438 (695). *Bryophila divisa* Esp. — VII-IX. — Contre les murs ; lumière. Aussi c. que *ravula*, qui l'accompagne souvent, et bien rép. Lyon ; Ecully ; St-Genis-Laval ; St-Didier, etc...

Varie assez ; on rencontre notamment, mais rarement des ex. bien caractérisés de l'ab. *deceptricula* Hb. Parmi les ex. de St-Genis-Laval, Ch. BOURSIN a reconnu les formes : *carbonis* Frr., *striata* Trti, *basimaculata* Stgr. (nouvelle pour la France) et des ex. de transition à *grisea* Dann.

439 (697). *Polyphaenis sericata* Esp. — VII-VIII. — Contre les murs et troncs ; lumière. R., ex. isolés seulement, au moins de nos jours. La Pape (Mill. Ico.) ; St-Fortunat-au-Mt-d'Or et Vaugneray (ms. R.) ; Lyon-Point-du-Jour, Ecully, Crépieux, St-Marcel-Bel-Accueil (Mo) ; Neyron, St-Cyr-au-Mt-d'Or (Ro) ; Chatelans (Te) ; St-Genis-Laval (Du) ; Odenas (DE TOULGOET).

440 (698). *Thalophila matura* Hfn. — VIII-IX. — Au vol quand on le dérange ; miellée, lumière. Ac. partout et bien rép. Lyon, Ouest Lyonnais, Saint-Genis-Laval, Mts d'Or, La Pape, Chatelans, etc...

441 (700). *Daseochaeta alpium* Osb. — V-VI. — Contre les troncs. Tr. actuellement, sans doute plus c. autrefois. « C. aux environs de Lyon, mai-juin, notes DONZEL ; Montée de Choulans, notes XAMBEU » (ms. R.). Un ex. étiqueté : Bron, mai 1833 (coll. DONZEL). De nos jours : un ex. St-Genis-Laval (Du) ; deux ex. à Chasselay (Mo) ; un ex. forêt de Seillon (Ré) ; un ex. à Dizimieu-les-Tronches (Ba).

442 (701). *Craniophora ligustri* Schiff. — V-VI ; VIII. — Contre les murs et troncs ; miellée. Pr. à pc., paraît rép. Lyon, St-Genis-Laval, St-Didier, Grézieu-la-Varenne, Lentilly, Odenas, Les Echets, Chatelans, etc...

Un ex. de St-Didier (Ro) fait passage à l'ab. *nigra* Tutt. Plusieurs ex. caractérisés de cette ab. ; St-Genis-Laval (Du).

443 (702). *Acronycta strigosa* Schiff. — VI-VII. — Certainement tr. Connu par la seule indication : « Lyon juin, notes DONZEL » (ms. R.), et jamais repris.

444 (703). *Acronycta rumericis* L. — IV-VI ; VII-IX. — Tous procédés de chasse. C. partout.

Varie assez ; des ex. assombrés sont assimilables à *salicis* Curtis.

445 (704). *Acronycta psi* L. — V-VIII. — Contre les troncs ; miellée ; lumière. Pr., quoique relativement peu signalé. Lyon, Ecully, St-Didier.

446 (705). *Acronycta tridens* Schiff. — N. — V-VIII. — Avec la précédente, moins c. et plus l. Egalement peu signalé, probablement par manque d'identification certaine, *psi* et *tridens* étant très voisins ; non cité par nos anciens, peut-être pour ce motif. Lyon, Ecully, St-Didier, Chaponost, St-Genis-Laval.

447 (706). *Acronycta cuspis* Hb. — V-VII. — Avec les précédentes, dont elle est très difficile à distinguer. « Lyon, GAYNON » (ms. R.), unique citation que

nous ne mettrons pas en doute, bien qu'aucun ex. pouvant se rapporter à *cuspsis* n'ait été repris.

448 (707). *Acronycta aceris* L. — V-VII. — Contre les troncs ; lumière. Ac. partout, surtout en chen. Lyon (toujours c. en chen. sur les marronniers d'Inde de la place Bellecour), Ecully, St-Genis-Laval, St-Didier, etc...

Un ex. de l'ab. *candelisequa* Esp. à Brignais (Mo).

449 (708). *Acronycta alni* L. — V-VII. — Connu par la seule citation : « Lyon, mai, notes DONZEL » (ms. R.). Un ex. a cependant été repris presque dans nos limites, à Dolomieu, VII-1950 (IMBERT, coll. SCHAEFER).

450 (709). *Acronycta auricoma* Schiff. — IV-V ; VII-IX. — Miellée ; contre les troncs ; lumière. Il semble qu'elle était r. autrefois, car nos anciens ne donnent que la citation banale : « Lyon, GAYNON » (ms. R.), et, jusque vers 1920, elle nous était presque inconnue [Ecully, un ex. en 1905 (Cl)]. Devenue depuis pr. et paraît bien rép. Lyon, St-Genis-Laval, Charbonnières, La Tour-de-Salvagny, St-Didier, Mt' Narcel, Chasselay, Quincieux. Décines, Neyron, Le Montellier, Givors, etc...

451 (711). *Acronycta megacephala* Schiff. — V-VIII. — Contre les troncs, lumière, mais surtout en chen., ou en chrys. au pied des peupliers. Pc., probablement rép., Lyon, Villeurbanne, St-Genis-Laval, Ecully. Pollionnay, Chaponost, La Boisse, etc...

452 (712). *Acronycta euphorbiae* Schiff. — IV-VI ; VIII. — Contre les palissades et les rochers. Ar. et sans doute l. Ste-Foy-les-Lyon, Ecully, Chaponost, Mt Ceindre.

453 (713). *Acronycta leporina* L. — VI-VIII. — Lieux frais, contre les troncs ; lumière ; miellée. R. et l. « Lyon, GAYNON » (ms. R.) ; Bords du Rhône près le palais de la Foire, plusieurs ex. (Dr) ; Grand-Camp, un ex. (Mo) ; Lyon-Point-du-Jour, deux ex. (Mo) ; Ecully, un ex. (Cl) ; St-Genis-Laval, un ex. (Du) ; Grandris, un ex. (Ba).

454 (714). *Simyra albovenosa* Goze. — N. V-VI. — Marais. Lumière, élevage. Tr. et tl. Les Echets, quelques ex. (Dr) ; Neyron (Dr).

455 (716). *Laphygma exigua* Hb. — VI-VII ; VIII-IX (exceptionnellement IV). — Au crépuscule ; lumière ; miellée. Type d'espèce migratrice, généralement pc., et devenant certaines années tc. par arrivées du Midi. Les émigrants, très défrâchés en VII, donnent en VIII-IX une 2^{me} gén. de bons ex. Ces migrations n'ont pas été constatées par nos anciens : « Prise une fois à Fontaines, notes DONZEL » (ms. R.). « La Pape, j'ai trouvé de loin en loin cette espèce en chassant la nuit sur les bruyères fleuries » (Mill. Ico.). Lyon, St-Genis-Laval, St-Didier, Neyron, forêt de Seillon, certainement c. partout les années favorables.

456 (718). *Stilbia anomala* Haw. — VIII-IX. — Au vol dans les bois en battant les taillis. Tr. et tl. « Lyon, bruyères » (ms. R.). Un ex. étiqueté : « Lyon » (coll. ROÜAST). Un ex. à Pollionnay (Mo) ; deux ex. à Messimy (Mo) ; pris à Bourg-Argental (Cl), très peu en dehors de nos limites.

457 (720). *Athetis alsines* Brahm. — V-VIII. — Lumière ; miellée surtout. Pr. et sans doute rép. Lyon, Ecully, St-Didier, Mts d'Or, etc...

Certains ex. sont difficiles à distinguer de *blanda* ou de *superstes* Tr.

458 (721). *Athetis blanda* Schiff. — VII-IX. — Avec le précédent ; mais plus c., vraiment abondant certaines années. Mêmes localités.

459 (722). *Athetis ambigua* Schiff. — VI-IX. — Tous procédé de chasse. Tc. et rép. partout.

460 (723). *Athetis superstes* Tr. — N. — VI-IX. — Avec les précédentes, certainement tr. Un seul ex. : St-Genis-Laval, 30-VII-1951 (Du).

461 (724). *Athetis respersa* Schiff. — VI-VII. — Miellée. Tr. Signalé uniquement des Mts d'Or : « 4 pap. à la miellée, 6-7 juillet, en revenant des *vespertilio*, notes GAYNON » (ms. R.) (d'autres notes concernant cette nuit de chasse précisent qu'elle a été passée dans les Mts d'Or) ; un ex. St-Cyr-au-Mt d'Or, 28-VI-1930 (Ro) ; un ex. Mt Ceindre, 9-VII-1828 (Ro) (Am. Pap., vol. IV, p. 269).

462 (729). *Athetis flavirena* Gn. — N. — V ; VIII-IX. — Lumière. Espèce méridionale, inconnue dans la région jusqu'en 1949. Lyon-Point-du-Jour, 4 ex., 22-VIII-1949, 22-V-1950 et 2-IX-1950 (Mo) ; St-Genis-Laval, un ex., 23-IV-1952 (Du).

463 (730). *Athetis clavipalpis* Scop. — VI-X et même XII. — Tous procédés de chasse. Souvent dans les maisons. C. partout.

Varie assez comme taille, dessins et couleur plus ou moins foncée.

464 (734). *Athetis kadeni* Frey. — N. — VIII-X. — Lumière. Encore un hôte méridional récent; n'était pas signalé jusqu'en 1935. Depuis, sans jamais être aussi c. que *clavipalpis* ou *ambigua*, n'est vraiment pr., quoique encore peu signalé. Plusieurs ex. en pleine ville (SAMSON, Mo). Lyon-St-Just, Lyon-Point-du-Jour, pr. (Mo); St-Didier (Ro); St-Genis-Laval (Du).

465 (736). *Athetis morpheus* Hfn. — N. — VI-VIII. — Lieux herbus, au crépuscule, à la lumière. Pc.; non signalé par nos anciens, sans doute par oubli ou confusion. Lyon-Ouest (Mo); Ecully (Cl, Mo); St-Cyr-au-Mt-d'Or (Ro); Saint-Genis-Laval (Du); Doizieu (Cl).

466 (743). *Proxenus hospes* Frey. — N. — V; VII-XI. — Lumière. Troisième espèce méridionale de ce groupe récemment acquise à notre faune. Tr. jusqu'à présent. La première capture, un ex. Pont Wilson à Lyon, 3-XI-1948 (Mo) (vidit BOURSIN), pouvait être dite accidentelle. Mais 3 captures à Lyon-Point-du-Jour (Mo), et 8 à St-Genis-Laval (Du), en V et VII-VIII lui confèrent l'indigénat.

467 (745). *Monodes venustula* Hb. — V-VII. — Lieux secs, au vol en battant les buissons; lumière. R. et l. Lyon-St-Just (Mo); Ecully (Cl); St-Didier (Ro); Tassin, vallon du Tabagnon, plusieurs ex. (Mo); vallon de Lavaure (Mo); La Pape (Ri, Mo); Neyron (Mo).

468 (746). *Gortyna leucostigma* Hb. — VIII. — Posé de jour sur les fleurs dans les lieux marécageux, s'envole facilement; lumière. Tr. et tl. jusqu'à présent. « Lyon, GAYNON » (ms. R.); indication identique sur l'étiquette d'un ex. (coll. ROÛAST). Un ex., Ecully, 7-VIII-1937 (Mo); plusieurs ex. aux Echets, 26-VIII-1939 (Mo).

469 (747). *Apamea nictitans* L. — VII-VIII. — Au vol au crépuscule et même de jour; lumière. Autrefois presque inconnu; plus c. maintenant, mais l. « Lyon, GAYNON » (ms. R.); indication identique sur l'étiquette d'un ex. (coll. ROÛAST). — De nos jours, n'a été longtemps connu que par un ex.: St-Romain-en-Gal (FAURE), puis par un ex., Ecully, 9-VII-1921 (Cl). Plus récemment: deux ex., Charbonnières (Sc); ac. ces dernières années à Ecully (Mo).

L'ab. *erythrostigma* Haw. se trouve avec le type à Ecully.

470 (748). *Xanthoecia flavago* Schiff. — N. — IV-X. — En chen. ou chrys.; lumière. Tr. Un ou deux ex., Neyron, X-1920 (Dr); un ex. ex larva dans tige de sureau hièble, Chasselay, 16-IX-1935 (Mo).

471 (750). *Hydraecia micacea* Esp. — VII-IX. — Lieux humides; lumière. Tr. « Lyon, GAYNON » (ms. R.); même indication sur l'étiquette d'un ex. (coll. ROÛAST).

Un ex. de très grande taille, Neyron (Dr); un ex. Lyon-Gorge-de-Loup (Mo); un ex., bords de l'Yzeron au Moulin du Gôt (Mo).

— (729). *Hydraecia xanthenes* Germar. — Signalons, à titre de curiosité, que le Dr RIEL a élevé cette espèce, ainsi que *flavago*, en achetant sur le marché des artichauts « véreux » en provenance du Midi.

472 (753). *Pyrrhia umbra* Hfn. — VI-VIII. — Au crépuscule; miellée; lumière. Pc. à pr. suivant les années et rép. Lyon, Villeurbanne, Pierre-Bénite, St-Genis-Laval, Ecully, St-Didier, forêt de Seillon, Chatelans, etc...

473 (754). *Ipimorpha retusa* L. — VII-IX. — Lieux humides; lumière; élevage. Tr. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. marais de St-André entre St-Didier et Limonest, 16-VII-1927 (Ro); un ex. Ecully, 12-VII-1952 (Mo); un ex. ex larva bords de l'Azergues aux Chères, 5-VIII-1939 (Mo); un ex. St-Genis-Laval, 15-VIII-1951 (Du); un ex. aux Echets, (Ri); un ex., Odenas (DE TOULGOET).

474 (755). *Ipimorpha subtusa* Schiff. — VI-VIII. — Avec la précédente, plus r. encore et à peine citée. Le ms. R. signale deux ex larva, probablement de la région lyonnaise, mais ne le précise cependant pas. Un ex., îles de la Pape, 4-VII-1912 (Mo); St-Genis-Laval, 3 ex., VI-1951 (Du).

475 (756). *Meristis trigrammica* Hfn. — V-VI. — Contre les murs; lumière. Pc. à pr. très rép. Lyon, Ouest-Lyonnais, St-Genis-Laval, St-Didier, Chasselay, forêt de Seillon, Chatelans, etc...

476 (757). *Calymnia diffinis* L. — VI-VIII. — Lumière; élevage. Tr.; serait sans doute plus c. en recherchant la chen. « Chen. dans feuilles enroulées d'Ulmus campestris... talus du chemin de fer de la Mouche; éclos 8 pap., VI-1874 » (ms. R.). Un ex., Bron (Ba); deux ex. Lyon-Point-du-Jour, 5-VIII-1948, 15-VII-1949 (Mo).

477 (758). *Calymnia pyralina* Schiff. — VI-VII. — Lumière. Tr. « Lyon, GAYNON » (ms. R.); même indication sur l'étiquette d'un ex. (coll. ROÛAST). De nos jours, deux ex.: Ecully, 27-VI-1921 (Cl), 15-VI-1943 (Mo); un ex. Lyon-Point-du-Jour, 24-VI-1952; deux ex. St-Genis-Laval, VI-1952 (Du).

478 (759). *Calymnia affinis* L. — VII-IX. — Lumière; miellée; élevage. Un peu moins r. que les précédentes. « Lyon, GAYNON (ms. R.). Un ex. Lyon-Point-du-Jour (Mo); un ex. St-Didier (Ro); un ex. Ecully (Mo); un ex. Chasselay (Mo); 4 ex. St-Genis-Laval (Du); un ex. Odenas (DE TOULGOET).

479 (760). *Calymnia trapezina* L. — VI-VIII. — Tous procédés de chasse. C. partout, surtout en chen.

Varie beaucoup pour la nuance, plus ou moins marron ou plus ou moins grise, et la vivacité des dessins. Des ex. se réfèrent à l'ab. *pallida* Tutt.

480 (761). *Dicycla oo* L. — VI-VII. — Elevage. Tr. Vit peut-être en colonie, d'après la citation: « à Tassin, enroulées dans feuilles de chêne, 25 chen. à peu près; éclos un pap. 30-VI-1873 » (ms. R.). Un ex., également ex larva, la Tourette près Craponne, 16-VI-1911 (Mo).

481 (765). *Phragmatiphila typhae* Thnbg. ¹ — VIII-IX. — Elevage; lumière. Tr. Lyon, GAYNON (ms. R.). Un ex. Lyon-Gorge-de-Loup, 12-IX-1909 (Mo); un ex. Lyon Pont Wilson, 26-IX-1941 (Mo); un ex. ex larva, Les Echets, 21-VIII-1926 (Ro).

482 (766). *Arenostola lutosa* Hb. — N. — IX-X. — Lieux humides; lumière. Non cité autrefois, n'est pr. à Neyron (Dr); un ex. Lyon Pont Wilson (Mo); un ex. Lyon-Monplaisir (Ro); quelques ex. Lyon-Point-du-Jour (Mo); un ex. Lyon-Champvert (Mo); deux ex. St-Genis-Laval (Du).

483 (773). *Archanara dissoluta* Tr. forme *arundineta* Schmidt. — N. — VII. — Lieux marécageux; lumière, élevage. Deux ex. seulement de cette espèce tr. en France: l'un au marais de St-André près Limonest, 16-VI-1926 (Ro, Am. Pap., vol. IV, p. 269); l'autre à Chatelans, 23-VII-1950 (Te).

484 (774). *Archanara sparganii* Esp. — N. — VIII. — Lieux marécageux; élevage. Unique capture: deux ex. ex larva, étang de Lavaure, 10-VIII-1938 (Ba).

485 (—). *Sesamia cretica* Led. — N. — V-VII. — Lumière. Espèce connue depuis peu de France, abondante en Vaucluse. Les deux seuls ex. connus, pris en pleine ville, l'un à Lyon-Jacobins, 17-V-1946, l'autre à Lyon Part-Dieu, 9-VII-1946 (Mo, vidit BOURSIN), sont-ils accidentels? On voit mal comment a pu être importée la chen., qui vit dans les tiges de Maïs.

486 (781). *Calamia virens* L. — VI-VIII. — De jour posé sur les genêts, les herbes, les buissons; lumière. R. et l., ex. isolés seulement. Mt Thou (ms. R.); Charbonnières (Sc); St-Genis-Laval (Du); Duerne, Vaugneray, St-Bonnet (Mo).

487 (784). *Panemeria tenebrata* Scop. — IV-VI. — Au vol dans les prés. C. et rép. partout.

488 (790). *Eublema ostrina* Hb. — VI-IX. — Au vol dans les prés secs et bien exposés. Espèce méridionale, tr. chez nous. « Lyon, GAYNON » (ms. R.). Un ex. Lyon (Te); un ex. La Pape (SAMSON); un ex. St-Cyr-au-Mt-d'Or (Ro); deux ex. St-Genis-Laval (Du); deux ex. Chasse (Mo).

La plupart des ex. appartient à la forme *aestivalis* Gn.; l'un des ex. de St-Genis-Laval est voisin du type.

489 (791). *Eublema parva* Hb. — VI-IX. — Au vol dans les prés secs; lumière. Tr. Un ex. étiqueté « Lyon-Guillotière, 13-VII-1841 » (coll. DONZEL). « Pap. dans les prés à Pierre-Bénite, août 1874; Pierre-Bénite, un pap. 8-IX-1875 » (ms. R.). Ce dernier ex. figure avec date complète dans la coll. ROÜAST ainsi qu'un ex. étiqueté « Pierre-Bénite, RAGONOT ». De nos jours: deux ex. à la lumière à Lyon-Point-du-Jour, 17-VII-1950, 2-VIII-1951 (Mo); deux ex. St-Genis-Laval, VI-1952 (Du).

490 (792). *Eublema noctualis* Hb. — VI-VIII. — Seule indication: Lyon, coll. GAYNON » (ms. R.). Un ex. étiqueté « Lyon » (coll. ROÜAST).

491 (794). *Eublema candidana* Fab. — VI-IX. — Au vol dans les lieux secs bien exposés; lumière. Tl., mais c. dans ses localités. Montessuy près Caluire (Ro); St-Genis-Laval (Du); Neyron (coteau des cistes) (Mo); Sérézin (Mo); entrée du vallon de Lavaure (Mo); entre Ampuis et Condrieu (Mo); St-Pierre-de-Bœuf (Mo). Un ex. isolé à Lyon-Point-du-Jour (Mo). Un ex. à Verna (Te).

Un ex. de Neyron correspond à l'ab. *impura* Strg.; un ex. de Montessuy s'en rapproche.

1. Rappelons que les espèces de marais n'ont guère été recherchées assidument dans notre région, que nous considérons comme r. des espèces peut-être c. en réalité et que de nombreuses découvertes peuvent être espérées dans ce genre et les suivants (jusqu'au genre *Sesamia*).