

BULLETIN

D'ENTOMOLOGIE CHAMPENOISE

Publication trimestrielle

INVENTAIRES
CARTOGRAPHIE
BIOLOGIE - ÉCOLOGIE



GRUPE ENTOMOLOGIQUE CHAMPENOIS
Musée d'Histoire naturelle
26, rue Chrestien-de-Troyes
10000 TROYES

BULLETIN D'ENTOMOLOGIE CHAMPENOISE

Directeur : Roger MÉTAYE

SOMMAIRE

Contribution à la connaissance des Hydrophiles de l'Aube (suite et fin) ' <u>Col. Hydrophilidae s.l.</u> ', par Laurent SCHOTT et Pascal LEBLANC	109
Sélection d'articles récents ' <u>Col.</u> ', par Roger MÉTAYE	115
Iconographie d'Hydrocanthares champenois (suite) ' <u>Col. Noteridae</u> ', par Pascal LEBLANC	116
Contribution à la connaissance des Coléoptères Carabiques de l'Aube et de la Marne (suite). 3. <u>Conchifera</u> Jeannel (2e partie) ' <u>Col. Caraboidea</u> ', par Pascal LEBLANC, Henri MENU et Charles DHEURLE	117
Extrait d'article ' <u>Camille JOURDHEUILLE, 1883</u> '	121
<u>Notaphus obliquus</u> Sturm, 1825, en nombre dans la Marne ' <u>Col. Trechidae</u> ', par Charles DHEURLE	122
Corrections et additions au Catalogue des Coléoptères de la Haute-Marne, de Camille Le François, édition revue et augmentée par Abel Bultel - Les Hydrocanthares ' <u>Col. Haliplidae, Dytiscidae, Hygrobiidae, Noteridae et Gyrinidae</u> ', par Pascal LEBLANC	123
Contribution à l'étude des Lépidoptères de la Marne. Données complémentaires à la Liste Caruel-Lambert. 2. <u>Nymphalidae</u> (suite), par Michel DEMANGE	127
Observations effectuées en bordure de l'ancien aérodrome de Marigny, dans la Marne ' <u>Lep. Rhopalocera</u> ', par Pierre PORCHERET	131
Répartition géographique de quelques Nymphalides dans le département de l'Aube ' <u>Lep. Nymphalidae</u> ', par Roger MÉTAYE	133
De la photo à l'entomologie ' <u>Lep. Nymphalidae</u> ', par Pierre PORCHERET	136
Lépidoptères <u>Noctuidae</u> du département de la Marne. Les données du Fichier Caruel et observations complémentaires, par Michel DEMANGE, Guy DENIZE et Claude LAMBERT	137
Une tentative d'élevage ' <u>Lep. Sphingidae</u> ', par Françoise CHAMPART	144

Couverture : Aporia crataegi Linné, ♂, Pargues (Aube), juin 1984.
R. MÉTAYE phot.

BULLETIN D'ENTOMOLOGIE CHAMPENOISE

CONTRIBUTION À LA CONNAISSANCE DES HYDROPHILES DE L'AUBE (suite et fin) 'COL. HYDROPHILIDAE s.l.'

par Laurent SCHOTT et Pascal LEBLANC

Dans l'article précédent (1), nous avons composé un tableau résumant les différentes nomenclatures utilisées par DES GOZIS (1916-1920), BALFOUR-BROWNE (1958), CHIESA (1959), FREUDE (1971) et IENISTEA (1978), de la famille jusqu'au genre.

Dans les pages qui suivent, nous avons réalisé la même synthèse au niveau de l'espèce et, comme précédemment, seules ont été mentionnées les espèces auboises.

L'ouvrage le plus récent (IENISTEA) datant de 1978, nous sommes conscients de ce que la nomenclature a pu encore changer, aussi serions-nous reconnaissants envers les Collègues qui nous indiqueraient les éventuelles modifications à apporter.

Liste des abréviations utilisées par FREUDE, dans ses figures :

Aed.	Édéage	Hsch.	Pronotum
F.	Antenne	Kf. Ts.	Palpes labiaux
Fld.	Élytre	M. B.	Patte médiane
Fld. Spitze	Apex élytral	Pygid.	Pygidium
H. B.	Patte postérieure	Schult.	Épaule
H. Tr.	Tarse postérieur	V. Schn.	Tibia antérieur
Hab.	Habitus	V. Tr.	Tarse antérieur

Liste systématique et synonymique

LIMNEBIIDAE

Limnebius picinus Marsham. - DES GOZIS, p. 5. - BALFOUR-BROWNE, p. 138 (nitidus Marsham), fig. 69 (p. 134) et 72 c (p. 137). - CHIESA, p. 77. - FREUDE, p. 113 (atomus Duftschmid), fig. 3.9 (p. 112, pygidium ♀ et édéage). - IENISTEA, p. 313 (atomus Duftschmid).

Limnebius papposus Mulsant. - DES GOZIS, p. 6. - BALFOUR-BROWNE, p. 136, fig. 68 (p. 133), 70 B (p. 135) et 72 B (p. 137). - CHIESA, p. 71, fig. 77 et 81 (p. 173). - FREUDE, p. 112, fig. 3.2 (p. 112, palpes labiaux ♂ et patte postérieure). - IENISTEA, p. 313.

HYDROPHILIDAE

Hydrophilus piceus Linné. - DES GOZIS, p. 17, fig. (p. 17). - BALFOUR-BROWNE, p. 2, fig. 1 (p. xvii), 5 (p. xxiv), 11 (p. xxxii), 14 (p. xxxvii), 18 (p. 3) et 19 (p. 9). - CHIESA, p. 143, fig. 300 (p. 197). - FREUDE, p. 155, fig. 17.1 (p. 154). - IENISTEA, p. 313.

1. Cf. Bull. d'Ent. champen., 3 (2), 1984 : 37-39.

Hydrous caraboides Linné. - DES GOZIS, p. 18, fig. (p. 18). - BALFOUR-BROWNE, p. 10, fig. 2 (p. xviii), 6 et 7 (p. xxvi), 15 (p. xxxvii) et 20 (p. 14). - CHIESA, p. 143. - FREUDE, p. 154. - IENISTEA, p. 313.

Hydrobius oblongus Herbst. - DES GOZIS, p. 20. - BALFOUR-BROWNE, p. 18. - CHIESA, p. 123 (niger Zschach.), fig. 189 (p. 183). - FREUDE, p. 144, fig. 9.1 (p. 144). - IENISTEA, p. 311.

Hydrobius fuscipes Linné. - DES GOZIS, p. 22, fig. (p. 22). - BALFOUR-BROWNE, p. 17, fig. 10 (p. xxxiii), 12.2 (p. xxxvi) et 21.1 (p. 15). - CHIESA, p. 122, fig. 188 (p. 183). - FREUDE, p. 143, fig. 8.1 c (p. 143). - IENISTEA, p. 311.

Paracymus scutellaris Rosenhauer. - DES GOZIS, p. 23. - BALFOUR-BROWNE, p. 42. - CHIESA, p. 124. - FREUDE, p. 143. - IENISTEA, p. 311.

Paracymus aeneus Germar. - DES GOZIS, p. 24. - BALFOUR-BROWNE, p. 45. - CHIESA, p. 124. - FREUDE, p. 143, fig. 7.1 (p. 143). - IENISTEA, p. 311.

Helochares griseus Fabricius. - DES GOZIS, p. 26. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 134. - FREUDE, p. 150 (obscurus Müller), fig. 12.2 (p. 150). - IENISTEA, p. 312.

Helochares lividus Forster. - DES GOZIS, p. 27, fig. (p. 27). - BALFOUR-BROWNE, p. 39, fig. 29 (p. 37) et 30 (p. 38). - CHIESA, p. 134. - FREUDE, p. 150. - IENISTEA, p. 312.

Enochrus melanocephalus Olivier. - DES GOZIS, p. 28, fig. (p. 28). - BALFOUR-BROWNE, p. 27. - CHIESA, p. 135. - FREUDE, p. 151, fig. 12.1 et 13.1 (p. 151, édéage et palpes labiaux). - IENISTEA, p. 312.

Chaetarthria seminulum Herbst. - DES GOZIS, p. 29, fig. (p. 29). - BALFOUR-BROWNE, p. 79, fig. 46 (p. 79). - CHIESA, p. 141, fig. 183 (p. 191). - FREUDE, p. 153, fig. 15.1 (p. 153). - IENISTEA, p. 313.

Berosus signaticollis Charpentier. - DES GOZIS, p. 32. - BALFOUR-BROWNE, p. 74, fig. 42, 43 et 44 (p. 70). - CHIESA, p. 145, fig. 220 (p. 185). - FREUDE, p. 155, fig. 18.1 (p. 155). - IENISTEA, p. 311.

Berosus luridus Linné. - DES GOZIS, p. 33. - BALFOUR-BROWNE, p. 75, fig. 37 A (p. 66). - CHIESA, p. 146, fig. 221 (p. 185). - FREUDE, p. 155. - IENISTEA, p. 311.

Berosus affinis Brullé. - DES GOZIS, p. 34. - BALFOUR-BROWNE, p. 76, fig. 38 (p. 66) et 39 (p. 67). - CHIESA, p. 146, fig. 161 (p. 181) et 281 (p. 193). - FREUDE, p. 156. - IENISTEA, p. 311.

Philhydrus marginellus Fabricius. - DES GOZIS, p. 36. - BALFOUR-BROWNE, p. 35, fig. 27 (p. 34). - CHIESA, p. 141 (marginella Fabricius), fig. 183 (p. 197). - FREUDE, p. 153 (marginella Fabricius), fig. 14.1 (p. 153). - IENISTEA, p. 313 (marginella Fabricius).

Philydrus minutus Fabricius. - DES GOZIS, p. 37. - BALFOUR-BROWNE, p. 32 (affinis Thunberger), fig. 26 D (p. 33). - CHIESA, p. 140, fig. 216 (p. 185). - FREUDE, p. 153 (affinis Thunberger), fig. 13.8 (p. 151, édéage). - IENISTEA, p. 312 (affinis Thunberger).

Philydrus coarctatus Gredler. - DES GOZIS, p. 38. - BALFOUR-BROWNE, p. 33, fig. 26 G (p. 33). - CHIESA, p. 141, fig. 217 (p. 185). - FREUDE, p. 153, fig. 13.9 (p. 151, édéage). - IENISTEA, p. 312.

Philydrus frontalis Erichson. - DES GOZIS, p. 38. - BALFOUR-BROWNE, p. 30 (ochropterus Marsham). - CHIESA, p. 136, fig. 208 (p. 185). - FREUDE, p. 152 (ochropterus Marsham), fig. 12.9 (p. 151, édéage). - IENISTEA, p. 312 (frontalis Erichson).

Anacaena globulus Paykull. - DES GOZIS, p. 44. - BALFOUR-BROWNE, p. 47. - CHIESA, p. 125, fig. 273 (p. 193). - FREUDE, p. 145. - IENISTEA, p. 311.

Anacaena limbata Fabricius. - DES GOZIS, p. 45. - BALFOUR-BROWNE, p. 48. - CHIESA, p. 125, fig. 274 (p. 193). - FREUDE, p. 145, fig. 10.2 (p. 145). - IENISTEA, p. 311.

Anacaena nitida Heer. - DES GOZIS, p. 46. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 126 (var. limbata Fabricius), fig. 276 (p. 193). - FREUDE, non traité. - IENISTEA, non traité.

Anacaena bipustulata Marsham. - DES GOZIS, p. 47. - BALFOUR-BROWNE, p. 48. - CHIESA, p. 125, fig. 275 (p. 193). - FREUDE, p. 145. - IENISTEA, p. 311.

Laccobius biguttatus Gerhardt. - DES GOZIS, p. 53. - BALFOUR-BROWNE, p. 65, fig. 36 E (p. 54). - CHIESA, p. 127, fig. 199 (p. 183). - FREUDE, p. 147, fig. 11.10 (p. 147, tarse antérieur) et 11.10 (p. 148, édéage). - IENISTEA, p. 311.

Laccobius sinuatus Motschoulsky. - DES GOZIS, p. 55. - BALFOUR-BROWNE, p. 59, fig. 32 C (p. 51), 35 A et 36 B (p. 54). - CHIESA, p. 128, fig. 201 (p. 184). - FREUDE, p. 149, fig. 11.2 (p. 147, patte médiane ♂) et 11.2 (p. 148, édéage). - IENISTEA, p. 312.

Laccobius perla Fourcroy. - DES GOZIS, p. 56. - BALFOUR-BROWNE, p. 56 (striatulus Fabricius), fig. 32 B (p. 51), 34 (p. 53) et 35 B (p. 54). - CHIESA, p. 128 (nigriceps Thomson), fig. 202 (p. 185). - FREUDE, p. 148 (striatulus Fabricius), fig. 11.1 (p. 147, patte médiane ♂) et 11.1 (p. 148, édéage). - IENISTEA, p. 312 (striatulus striatulus Fabricius).

Laccobius ytenensis Sharp. - DES GOZIS, p. 58. - BALFOUR-BROWNE, p. 61 (atrocephalus Reitter). - CHIESA, p. 129. - FREUDE, p. 149 (atrocephalus Reitter). - IENISTEA, p. 311 (atrocephalus ytenensis Sharp).

Laccobius alutaceus Thomson. - DES GOZIS, p. 59. - BALFOUR-BROWNE, p. 63, fig. 32 E (p. 51) et 36 C (p. 54). - CHIESA, p. 131, fig. 204 (p. 185). - FREUDE, p. 146, fig. 11.7 (p. 148, édéage). - IENISTEA, p. 311 (bipunctatus Fabricius).

Laccobius minutus Linné. - DES GOZIS, p. 59, fig. (p. 60). - BALFOUR-BROWNE, p. 64, fig. 36 D (p. 54). - CHIESA, p. 130, fig. 200 (p. 183). - FREUDE, p. 147, fig. 11.9 (p. 146), 11.9 (p. 147, tar-se antérieur) et 11.9 (p. 148, édéage). - IENISTEA, p. 312.

SPHAERIDIIDAE

Cyclonotum orbiculare Fabricius. - DES GOZIS, p. 65, fig. (p. 66). - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 108. - FREUDE, p. 128, fig. 1.1 (p. 128). - IENISTEA, p. 314.

Sphaeridium scarabaeoides Linné. - DES GOZIS, p. 67, fig. (p. 67). - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 110, fig. 272 (p. 193). - FREUDE, p. 129, fig. 2.3 (p. 128) et 2.3 (p. 129, édéage). - IENISTEA, non traité.

Sphaeridium bipustulatum Fabricius. - DES GOZIS, p. 67. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 109, fig. 271 (p. 193). - FREUDE, p. 129, fig. 2.1 (p. 129, édéage). - IENISTEA, non traité.

Megasternum boletophagum Marsham. - DES GOZIS, p. 68, fig. (p. 69). - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 119, fig. 166 (p. 181). - FREUDE, p. 140, fig. 4.1 (p. 140). - IENISTEA, non traité.

Cryptopleurum minutum Fabricius. - DES GOZIS, p. 70. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 119, fig. 325 (p. 199). - FREUDE, p. 140, fig. 5.1 (p. 140). - IENISTEA, non traité.

Cercyon ustulatus Preysslér. - DES GOZIS, p. 77. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 112. - FREUDE, p. 132, fig. 3 (p. 134). - IENISTEA, non traité.

Cercyon obsoletus Gyllenhal. - DES GOZIS, p. 78. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 113, fig. 309 (p. 199). - FREUDE, p. 132 (lugubris Olivier), fig. 3.4 (p. 133, épaule) et 4 (p. 134). - IENISTEA, non traité.

Cercyon impressus Sturm. - DES GOZIS, p. 79. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 113, fig. 310 (p. 199). - FREUDE, p. 132, fig. 3.5 (p. 131, tibia, antérieur), 3.5 (p. 133, épaule) et 5 (p. 134). - IENISTEA, non traité.

Cercyon haemorrhoidalis Fabricius. - DES GOZIS, p. 80. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 114, fig. 311 (p. 199). - FREUDE, p. 133, fig. 3.6 (p. 133, élytre) et 6 (p. 134). - IENISTEA, non traité.

Cercyon melanocephalus Linné. - DES GOZIS, p. 81. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 114, fig. 313 (p. 199). - FREUDE, p. 133, fig. 3.8 (p. 133, élytre) et 7 (p. 134). - IENISTEA, non traité.

Cercyon lateralis Marsham. - DES GOZIS, p. 84. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 115, fig. 177 (p. 183). - FREUDE, p. 137, fig. 11 (p. 135). - IENISTEA, non traité.

Cercyon unipunctatus Linné. - DES GOZIS, p. 85. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 117. - FREUDE, p. 137, fig. 3.13 (p. 130) et 13 (p. 135). - IENISTEA, non traité.

Cercyon quisquilius Linné. - DES GOZIS, p. 86. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 116, fig. 322 (p. 199). - FREUDE, p. 137, fig. 14 (p. 135). - IENISTEA, non traité.

Cercyon pygmaeus Illiger. - DES GOZIS, p. 86. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 116, fig. 315 (p. 199). - FREUDE, p. 139, fig. 17 (p. 135). - IENISTEA, non traité.

Cercyon terminatus Marsham. - DES GOZIS, p. 87. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 115, fig. 314 (p. 199). - FREUDE, p. 138, fig. 16 (p. 135). - IENISTEA, non traité.

Cercyon nigriceps Marsham. - DES GOZIS, p. 88. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 116, fig. 316 (p. 199). - FREUDE, p. 138 (atricapillus Marsham), fig. 15 (p. 135). - IENISTEA, non traité.

Cercyon lugubris Paykull. - DES GOZIS, p. 91. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 113, fig. 181 (p. 183). - FREUDE, p. 132, fig. 21 (p. 136). - IENISTEA, non traité.

Cercyon analis Paykull. - DES GOZIS, p. 92. - BALFOUR-BROWNE, non traité. - CHIESA, p. 113, fig. 323 (p. 199). - FREUDE, p. 138, fig. 26 (p. 136). - IENISTEA, non traité.

SPERCHEIDAE

Spercheus emarginatus Schaller. - DES GOZIS, p. 95. - BALFOUR-BROWNE, p. 80, fig. 3 (p. xx), 37 B (p. 66), 47 et 48 (p. 81), 49 (p. 82), 50 (p. 84), 51 et 52 (p. 85), 53 et 54 (p. 86). - CHIESA, p. 77. - FREUDE, p. 126, fig. 1.1 (p. 126). - IENISTEA, p. 311.

HELOPHORIDAE

Elophorus rugosus Olivier. - DES GOZIS, p. 102. - BALFOUR-BROWNE, p. 93 (rufipes Bosc), fig. 56 (p. 91). - CHIESA, p. 79 (rufipes Bosc), fig. 91 (p. 175) et 150 (p. 179). - FREUDE, p. 117 (rufipes Bosc). - IENISTEA, p. 310 (rufipes Bosc).

Elophorus nubilus Fabricius. - DES GOZIS, p. 103. - BALFOUR-BROWNE, p. 95, fig. 58 A (p. 99). - CHIESA, p. 80, fig. 152 (p. 179). - FREUDE, p. 117. - IENISTEA, p. 310.

Elophorus aquaticus Linné (= grandis Illiger). - DES GOZIS, p. 106, fig. (p. 106). - BALFOUR-BROWNE, p. 96. - CHIESA, p. 82, fig. 96 (p. 175) et 291 (p. 195). - FREUDE, p. 117, fig. 5.8 (p. 115), 5.8 (p. 116, élytre), 5.8 (p. 118, palpes labiaux), 8 et 9 (p. 123, édéage). - IENISTEA, p. 309.

Elophorus aequalis Thomson. - DES GOZIS, p. 107. - BALFOUR-BROWNE, p. 96 (var. aquaticus Linné). - CHIESA, p. 83 (var. aquaticus Linné),

fig. 97 (p. 175) et 154 (p. 179). - FREUDE, p. 117 (aquaticus Linné), fig. 5.8 (p. 115), 5.8 (p. 116, élytre), 5.8 (p. 118, palpes labiaux), 5.8 et 5.9 (p. 123, édéage). - IENISTEA, p. 309 (aquaticus Linné).

Elophorus arvernicus Mulsant. - DES GOZIS, p. 111. - BALFOUR-BROWNE, p. 111. - CHIESA, p. 85, fig. 138 (p. 179). - FREUDE, p. 118, fig. 5.10 (p. 118, pronotum). - IENISTEA, p. 309.

Elophorus quadrisignatus Bach. - DES GOZIS, p. 113. - BALFOUR-BROWNE, p. 108 (dorsalis Marsham). - CHIESA, p. 95 (dorsalis Marsham), fig. 112 (p. 177). - FREUDE, p. 122 (dorsalis Marsham), fig. 5.24 (p. 123, édéage). - IENISTEA, p. 309 (dorsalis Marsham).

Elophorus viridicollis Stephens (= obscurus Mulsant). - DES GOZIS, p. 115. - BALFOUR-BROWNE, p. 103 (flavipes Fabricius), fig. 55 (p. 90) et 62 (p. 106). - CHIESA, p. 92, fig. 109 (p. 177). - FREUDE, p. 122 (flavipes Fabricius), fig. 5.22 et 5.22 a (p. 123, pronotum). - IENISTEA, p. 310 (obscurus obscurus Mulsant).

Elophorus affinis Marsham. - DES GOZIS, p. 118. - BALFOUR-BROWNE, p. 114 (minutus Fabricius). - CHIESA, p. 99 (minutus Fabricius), fig. 129 (p. 179). - FREUDE, p. 125 (minutus Fabricius), fig. 5.28 (p. 118, palpes labiaux), 5.28 (p. 123, édéage) et 5.28 (p. 124, pronotum). - IENISTEA, p. 310 (minutus Fabricius).

Elophorus granularis Linné. - DES GOZIS, p. 120. - BALFOUR-BROWNE, p. 112. - CHIESA, p. 7, fig. 114 (p. 177) et 127 (p. 179). - FREUDE, p. 124, fig. 5.26 (p. 123, édéage) et 5.27 (p. 124, habitus). - IENISTEA, p. 310.

Hydrochus elongatus Schaller. - DES GOZIS, p. 122, fig. (p. 122). - BALFOUR-BROWNE, p. 123, fig. 63 (p. 120) et 65 B (p. 121). - CHIESA, p. 103. - FREUDE, p. 113, fig. 4.1 (p. 113). - IENISTEA, p. 309.

Hydrochus carinatus Germar. - DES GOZIS, p. 123. - BALFOUR-BROWNE, p. 124. - CHIESA, p. 104. - FREUDE, p. 114, fig. 4.2 (p. 114, antenne et habitus). - IENISTEA, p. 309.

Hydrochus angustatus Germar. - DES GOZIS, p. 126. - BALFOUR-BROWNE, p. 126, fig. 63 (p. 120) et 67 (p. 123). - CHIESA, p. 105, fig. 294 (p. 195). - FREUDE, p. 114, fig. 4.5 (p. 114, élytre). - IENISTEA, p. 309.

Ochthebius exsculptus Germar. - DES GOZIS, p. 130. - BALFOUR-BROWNE, p. 152, fig. 80.1 (p. 153) et 81 (p. 155). - CHIESA, p. 15, fig. 3 (p. 163). - FREUDE, p. 105. - IENISTEA, p. 307.

Ochthebius impressus Marsham. - DES GOZIS, p. 139. - BALFOUR-BROWNE, p. 159 (minimus Fabricius), fig. 80.5 (p. 153). - CHIESA, p. 20, fig. 16 (p. 165). - FREUDE, p. 106 (minimus Fabricius). - IENISTEA, p. 307 (minimus Fabricius).

Ochthebius bicolon Germar. - DES GOZIS, p. 140. - BALFOUR-BROWNE, p. 168, fig. 80.6 (p. 153). - CHIESA, p. 19, fig. 286 (p. 195). -

FREUDE, p. 105, fig. 2.6 (p. 106, pronotum). - IENISTEA, p. 307.

Hydraena riparia Kugelan. - DES GOZIS, p. 161, fig. (p. 161). - BALFOUR-BROWNE, p. 187, fig. 76 (p. 147) et 85 (p. 187). - CHIESA, p. 48, fig. 9 (p. 163), 44 (p. 167), 50 (p. 169) et 228 (p. 187). - FREUDE, p. 99, fig. 1.3 (p. 97, pronotum et palpes labiaux) et 1.3 (p. 98, édéage). - IENISTEA, p. 305.

Hydraena nigrita Germar. - DES GOZIS, p. 166. - BALFOUR-BROWNE, p. 186. - CHIESA, p. 43, fig. 6 (p. 163) et 46 (p. 166). - FREUDE, p. 100, fig. 1.7 (p. 99, édéage). - IENISTEA, p. 305.

Hydraena gracilis Germar. - DES GOZIS, p. 170. - BALFOUR-BROWNE, p. 190, fig. 75 (p. 146). - CHIESA, p. 57, fig. 63 A (p. 171) et 266 (p. 191). - FREUDE, p. 103, fig. 1.19 (p. 96), 1.19 (p. 101, pronotum), 1.19 (p. 102, édéage) et 1.19 (p. 103, apex élytral ♀). - IENISTEA, p. 306.

Hydraena atricapilla Waterhouse. - DES GOZIS, p. 178. - BALFOUR-BROWNE, p. 196 (minutissima Stephens). - CHIESA, p. 67, fig. 260 (p. 191). - FREUDE, p. 103 (minutissima Stephens). - IENISTEA, p. 305 (minutissima Stephens).

L.S., 15, rue Lucien-Morel-Payen, 10000 Troyes
P.L., 26, rue Chrestien-de-Troyes, 10000 Troyes

SÉLECTION D'ARTICLES RÉCENTS
'COL.'

par Roger MÉTAYE

Amélioration du flacon de chasse à acétate d'éthyle, par P. BONNEAU. - Bull. de la Soc. ent. du N. de la France, n° 229, 1983 : 3, 1 fig.

Méthode d'emballage et de transport pour les insectes minuscules, par A. MATOCQ. - Bull. de la Soc. Sci. nat, n° 36, 1982 : 16.

Notes et réflexions sur la classification et la nomenclature des Coléoptères Cerambycidae de la Faune de France (suite et fin), par L.J. ROSE. - Bull. de la Soc. ent. de Mulhouse, juill.-sept., 1983 : 43-48.

L'élevage des Scarabéides saproxylophages, par D. PELLETIER. - Bull. de la Soc. Sci. nat, n° 38, 1983 : 11-14, 1 tabl., 1 fig., 12 réf.

Action du milieu sur le comportement de reproduction des Insectes (Application à l'élevage), par P. BONNEAU. - Bull. de la Soc. ent. du N. de la France, n° 229, 1983 : 4-5, 9 réf.

Armée et préservation des biotopes, par L. GANGLOFF. - Bull. de la Soc. ent. de Mulhouse, avr.-juin, 1983 : 32.

307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes

ICONOGRAPHIE D'HYDROCANTHARES CHAMPENOIS (suite)
'COL. NOTERIDAE'

par Pascal LEBLANC

Les Noteridae ont été très souvent considérés simplement comme une sous-famille des Dytiscidae.

Les Noteridae ne comprennent, en France, qu'un seul genre : Noterus, avec trois espèces dont deux seulement sont champenoises, bien que laevis ait été signalée de Langres (Haute-Marne), par ROYER.

Noterus clavicornis Degeer (Pl. 11, fig. 1)

Description. - Lg. 4-4,5 mm. Ovale, avec un avant-corps arrondi et des élytres atténués à l'arrière. Dessous plat; dessus très convexe, glabre. Couleur ferrugineuse plus ou moins foncée. Tête, pronotum et élytres avec une microréticulation longitudinale très fine, visible seulement au grossissement 40. Ponctuation forte, surtout vers l'apex des élytres. Antennes du mâle élargies au niveau du 5e article. Pattes courtes.

Variations. - La couleur peut être plus ou moins foncée, mais c'est la taille qui varie le plus; les petits exemplaires (4 mm), en Corse notamment, peuvent être confondus avec l'espèce suivante.

Observations. - Les Noterus ne peuvent être confondus avec aucun autre Hydrocanthare.

Répartition. - Aube, Marne et Haute-Marne.

Noterus crassicornis Müller (Pl. 11, fig. 2)

Description. - Lg. 3,5-4 mm. Très proche de l'espèce précédente, mais un peu plus petit. Autres caractères semblables, avec cependant des points élytraux moins forts et moins épars vers la base des élytres où ils forment trois lignes longitudinales. Les points élytraux sont plus forts en arrière qu'en avant, chez la forme typique.

Variations. - Outre la teinte, qui peut être plus ou moins foncée, la taille est variable.

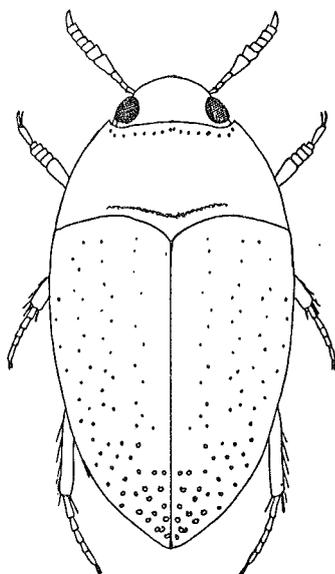
Il a été décrit une variété simulator Porta (fig. 2a) qui se caractérise par les points élytraux de l'apex aussi gros que ceux du disque. Cette variété est localisée aux départements méditerranéens.

Répartition. Aube, Marne et Haute-Marne.

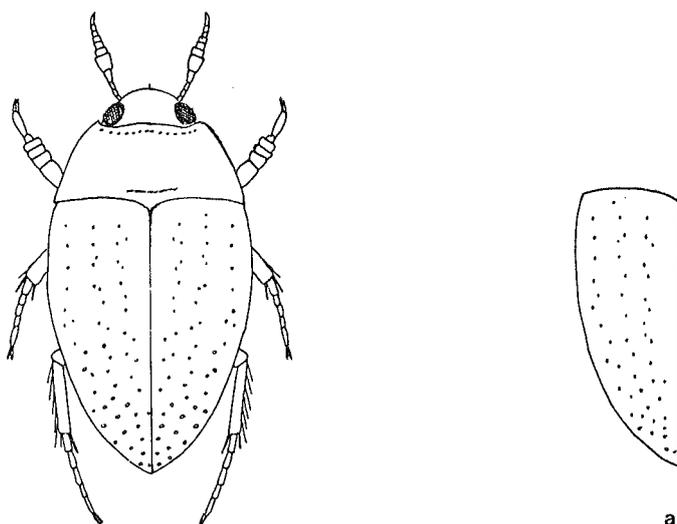
La troisième espèce : laevis Sturm, est localisée à la Provence, au Languedoc, au Sud-Ouest, et remonte le long de l'Atlantique jusqu'à la Vendée.

Nota. - Dans le prochain numéro (mars) sera traitée la famille des Hygrobiidae.

Musée d'Histoire naturelle
26, rue Chrestien-de-Troyes, 10000 Troyes



1. *Noterus clavicornis* (x15)



2. *Noterus crassicornis* (x15)

P. LEBLANC del.

CONTRIBUTION À LA CONNAISSANCE DES COLÉOPTÈRES
CARABIQUES DE L'AUBE ET DE LA MARNE (suite)*
3. CONCHIFERA Jeannel (2e partie)
'COL. CARABOIDEA'

par Pascal LEBLANC, Henri MENU et Charles DHEURLE

Liste systématique et synonymique des espèces
existant ou ayant existé dans l'Aube ou la Marne

CONCHIFERA Jeannel (2e partie)
Famille HARPALIDAE Le Conte (suite)
Sous-famille Stenolophinae Hope
Tribu Stenolophini Jeannel

Genre Stenolophus Stephens

- S. skrimshiranus Stephens
- S. teutonus Schrank (LE GRAND : vaporarium Fabricius)
- S. mixtus Herbst (LE GRAND : vespertinus Illig.; LE BRUN : vespertinus Panzer)

Tribu Bradycellini Jeannel

Genre Trichocellus Ganglbauer

- T. placidus Gyllenhal

Genre Bradycellus Erichson

- B. (Bradycellus) distinctus Dejean
- B. (Bradycellus) verbasci Duftschmid
- B. (Bradycellus) harpalinus Serville (LE GRAND : fulvus Marsham)
- B. (Bradycellus) collaris Paykull
- B. (Tetraplatypus) ruficollis Stephens (LE BRUN, BETTINGER : similis Dejean)

Tribu Acupalpini Jeannel

Genre Acupalpus Latreille

- A. (Acupalpus) meridianus Linné
- A. (Acupalpus) dorsalis Fabricius
- A. (Acupalpus) maculatus Schaum
- A. (Acupalpus) notatus Mulsant et Rey
- A. (Acupalpus) dubius Schilsky (1)
- A. (Acupalpus) exiguus Dejean
- A. (Acupalpus) flavicollis Sturm (LE GRAND : elegans Dejean)
- A. (Acupalpus) brunneipes Sturm

Genre Anthracus Motschoulsky

- A. consputus Duftschmid

* Cf. Bull. d'Ent. champen., 3 (2), 1984 : 41-51.

1. Cette espèce était considérée comme synonyme de flavicollis Sturm, par BETTINGER et CARUEL.

Sous-famille Amblystominae Tschitschérine

Genre Amblystomus Erichson

A. niger Heer (LE GRAND : metallescens Dejean (1), LE BRUN : metallescens Motschoulsky)

Commentaire sur ces espèces

CONCHIFERA Jeannel

Famille HARPALIDAE Le Conte
Sous-famille Stenolophinae Hope
Tribu Stenolophini Jeannel

Stenolophus skrimshiranus Stephens. - Espèce signalée comme rare dans l'Aube; mais on devrait plutôt la qualifier de localisée. Les stations sont disséminées, mais les individus y sont souvent nombreux. Dans la Marne, plusieurs localités sont aussi citées. Les captures les plus récentes sont pour l'Aube : étang de Maurepaire, juillet 1975 (LEBLANC leg.), et pour la Marne : Germaine, 30-IV-1984 (DHEURLE).

BETTINGER signale, en outre, la variété affinis Bach., élément sans intérêt majeur si l'on considère la grande variabilité de l'espèce en cause.

Stenolophus teutonius Schrank. - Espèce commune dans l'Aube et la Marne où elle est largement répartie dans les zones humides : marais, forêts sur alluvions et sous-sols imperméables, etc. On la rencontre surtout au printemps, et l'été, en piétinant la végétation au bord de l'eau, mais il arrive de la trouver, l'hiver, sous des détritiques variés.

Stenolophus mixtus Herbst. - Comme la précédente, cette espèce est largement répartie dans nos départements; elle y occupe les mêmes biotopes. On la rencontre surtout au printemps et en été, mais elle a été observée, sous des écorces de Peuplier, en hiver.

BETTINGER signale la variété zieglerei Panzer dans les marais de St-Gond (Marne).

Tribu Bradycellini Jeannel

Trichocellus placidus Gyllenhal. - Cette espèce n'a été signalée, par deux collecteurs, que de la Marne : Oiry, 1925 (HAREZ) et Sillery, 1931 (BETTINGER). Depuis, aucune capture n'aurait été effectuée, et sa présence actuelle est à confirmer.

Bradycellus distinctus Dejean. - Cette espèce n'aurait été prise qu'une fois, par BETTINGER, à Germaine. Comme l'indique CARUEL, c'est une espèce des sables maritimes, qui n'a plus été revue dans la Marne. Il ajoute d'ailleurs que sa présence est à confirmer. La collection Bettinger étant maintenant dispersée, il n'est plus possible de retrouver cet unique spécimen, mais tout porte à croire qu'il a été à l'origine d'une erreur de détermination.

1. metallescens Dejean n'est pas synonyme de niger Heer, mais la détermination initiale de LE GRAND devait être erronée.

Bradycellus verbasci Duftschmid. - Espèce signalée, par les anciens auteurs, seulement de la Marne : Dizy (HAREZ), Reims, Tinquieux, St-Imoges, Trigny (BETTINGER). Elle a été reprise, en 1951 et 1952, à Reims et à Cauroy-lès-Hermonville (MENU). Son absence dans l'Aube ne semble qu'apparente, et de nouvelles recherches devraient aboutir favorablement.

Bradycellus harpalinus Serville. - C'est le seul Bradycellus actuellement signalé dans l'Aube. L'espèce est indiquée comme commune, au printemps, dans les lieux humides. Sa présence dans la Marne est attestée par tous les collecteurs anciens. Elle échappe souvent aux investigations, mais a cependant été retrouvée à Châlons-sur-Vesle, 1961; Chenay, 1978; Cauroy-lès-Hermonville, 1983; Verzy, 1984 (MENU); Écueil, 1983 (DHEURLE); mais aucune capture auboise.

Bradycellus collaris Paykull. - Dans notre région, cette espèce n'est signalée que de la Marne, par BETTINGER, à Prouilly et à Vauciennes. Elle n'a pas été observée depuis.

Bradycellus ruficollis Stephens. - Cette espèce est mentionnée, sous le nom de similis Dejean, dans le Catalogue Bettinger (non publié), où il est précisé : " vit dans les Bruyères poussant sur les schistes ardoisiers des Ardennes, Deville ! " Aucune capture marnaise n'a donc été homologuée par cet auteur. La seule capture faite dans ce département revient à CARUEL, le 9 mars 1954 à Écueil; la détermination du spécimen a été assurée par M. DEWAILLY.

Dans l'Aube, seul LE BRUN signale cette espèce; il ne donne pas de localité et indique seulement : " le soir au vol, sous les pierres, aussi sur les plantes. R. Juin ". Aucune observation récente n'est venue apporter d'éléments nouveaux, et il faudrait confirmer sa présence auboise.

Tribu Acupalpini Jeannel

Remarques sur les Acupalpus

Dans les catalogues, tant auboises que marnaises, il règne un profond désordre au niveau de ce genre et des espèces composantes.

A. flavicollis Sturm était placé dans le genre Stenolophus, par LE BRUN et LE GRAND. Ce dernier le nommait à tort : elegans Dejean, espèce halophile nettement isolée (cf. BEDEL, 1881 : 184). BETTINGER et CARUEL lui donnent dubius Schilsky comme synonyme, cette dernière est en fait une espèce distincte. BETTINGER signale également un flavicollis, sans nom d'auteur, que CARUEL reprend en le considérant, à tort, comme synonyme de nigriceps Dejean. Toutefois, nigriceps Dejean a pour synonyme réel flavicollis Sturm (JEANNEL, 1942 : 721), et non le flavicollis (sans auteur) de BETTINGER, lequel était, peut-être, le flavicollis Puel = var. de dubius...!, ce qui fait que des espèces distinctes ont été mises en synonymie, et que d'autres ont été séparées alors qu'elles appartiennent à la même unité spécifique. Faute de pouvoir consulter le matériel marnais ancien, nous n'avons pas d'autre alternative que d'utiliser les rares données nouvelles; c'est ce que nous avons tenté de faire pour les espèces faisant l'objet d'un litige.

Acupalpus meridianus Linné. - Espèce commune dans nos deux départements. On la rencontre, au printemps et en été, dans de nombreux lieux humides où elle se tient sous les détritits. On la trouve aussi, quelquefois, sous les pierres, dans des lieux plus secs. Dernière capture marnaise : Cauroy-lès-Hermonville, V-1976 (MENU).

Acupalpus dorsalis Fabricius. - Espèce signalée comme assez rare, par LE BRUN qui ne donne que deux ou trois stations. Elle est, en effet, localisée, mais quelquefois très abondante dans ses stations : on trouve, par exemple, de nombreux exemplaires au bord du lac de la Forêt d'Orient, vers Géraudot, en mai. Elle n'est signalée que d'une seule station marnaise : Vauciennes (BETTINGER) et a été prise, le 6-V-1978, à St-Agnan (Aisne) près des limites du département de la Marne (MENU).

Acupalpus maculatus Schaum. - Cette espèce n'était pas encore signalée de l'Aube. L'un de nous (LEBLANC) en possède un exemplaire de St-Pouange (Aube), pris en avril 1976, dans le marais. BETTINGER fait état de maculatus dans son Catalogue, mais ne donne que des localités situées dans l'Aisne. Il ne peut être fait référence d'aucune capture marnaise.

Acupalpus notatus Mulsant et Rey. - Espèce signalée sous sa variété mayeri Schatzmayr, de Wez, par BETTINGER. Sa répartition française étant méditerranéenne, cette citation est certainement erronée. Dans la pratique, elle n'a pas sa place dans un catalogue de nos espèces régionales.

Acupalpus dubius Schilsky. - Espèce non encore signalée de l'Aube. L'un de nous (LEBLANC) en possède un exemplaire capturé dans le marais de St-Pouange, en avril 1976. Elle était signalée, pour la Marne, sous le nom de flavicollis Sturm, par BETTINGER et CARUEL, sans citation de localité. Compte tenu des remarques faites précédemment à son sujet, il convient de ne pas retenir ces éléments non actualisables. La première capture certaine a été faite par DHEURLE, un mâle, le 14 mars 1984, sous des brindilles, en bordure du marais de Thuisy (commune du Val-de-Vesle).

Acupalpus exiguus Dejean. - Espèce signalée comme relativement abondante, dans l'Aube et la Marne, par les anciens auteurs. Cependant, elle ne semble pas avoir été reprise récemment, et a, peut-être autrefois, fait l'objet de confusion. LE GRAND indique, avec cette espèce, une variété luridus Dejean qui est normalement un autre synonyme de flavicollis Sturm (JEANNEL, p. 721), insertion qui confirme les carences de la documentation ancienne, et la nécessité de procéder à la révision régionale des Stenolophinae.

Acupalpus flavicollis Sturm. - Espèce mise dans le genre Stenolophus, par LE BRUN et LE GRAND. C'est la plus commune du genre. Sa présence est attestée dans de nombreux biotopes, tant aubois que marnais, où on la trouve sous des détritits divers (paille, Phragmites) ou entre les graviers, au bord des cours d'eau.

Acupalpus brunneipes Sturm. - Pour la Marne, A. brunneipes n'est mentionné que par BETTINGER. De plus, le spécimen trouvé aurait

appartenu à la variété atratus Puel; il provenait de Bazancourt, 15 janvier 1910.

CARUEL reprend cette indication sans la modifier, ni la commenter. Il y a manifestement confusion entre la variété atratus Puel et la sous-espèce atratus Dejean, laquelle n'occupe que la région méditerranéenne. La sous-espèce nominale devrait être présente dans nos deux départements, et doit, en conséquence, être recherchée.

Anthracus consputus Motschoulsky. - Dans l'Aube, cette espèce n'était signalée que de Villechétif, avec la mention très rare, par LE GRAND et LE BRUN. L'un de nous (LEBLANC) a repris un exemplaire, en juillet 1975, à l'étang de Maurepaire.

Dans la Marne, A. consputus est signalé d'Ay et de Ville-sur-Tourbe (BETTINGER). Apparemment, aucune capture récente ne peut être signalée pour ce département.

Sous-famille Amblystominae Tschitschérine

Amblystomus niger Heer. - LE GRAND mentionne, dans son Catalogue, un Amblystomus metallescens Dejean, un exemplaire pris à Beaumont, en novembre. La répartition d'A. metallescens est localisée à la zone méditerranéenne et ne permet pas une présence auboise. LE GRAND a vraisemblablement confondu metallescens Mots. et niger Heer, cette dernière espèce pouvant atteindre l'Aube. D'ailleurs, LE BRUN, plus tard, reprend l'indication de LE GRAND et met metallescens Motschoulsky en synonymie avec niger Heer.

Cette espèce n'a pas été reprise dans l'Aube, et sa présence dans la Marne n'a pas été évoquée par les anciens auteurs.

(À suivre)

P. L., 26, rue Chrestien-de-Troyes, 10000 Troyes
H. M., rue des Grands-Clos, Cauroy-lès-Hermonville,
51220 Hermonville
C. D., 7, rue Faidherbe, 89000 Auxerre

Les exemples que l'on pourrait singulièrement multiplier prouvent que le dernier mot n'est jamais dit sur la Faune d'un pays, et donnent aux entomologistes la certitude qu'ils pourront longtemps encore faire des observations nouvelles et des découvertes intéressantes.

C. JOURDHEUILLE

Mém. Soc. acad. Aube, 47, 1883 : 11.

NOTAPHUS OBLIQUUS Sturm, 1825
EN NOMBRE DANS LA MARNE
'COL. TRECHIDAE'

par Charles DHEURLE

Au cours de cinq années passées à Reims, j'ai vainement cherché ce petit Bembidion dans les nombreuses tourbières des environs et surtout celles de Wez.

Ce n'est que le 30 avril 1984, à environ deux mois de mon départ de Reims, que j'ai découvert une station de N. obliquus, le long de la D 71, entre Saint-Imoges et Germaine, au bord d'un petit étang (722 2457).

L'air chaud et la lumière encore vive de cette fin de journée, donnaient à une multitude de ripicoles une telle énergie qu'ils couraient et s'envolaient, telle une nuée de mouches, sur les rives tourbeuses du plan d'eau, fiché là au coeur de la forêt.

Notaphus semipunctatus et obliquus étaient mêlés, mais ce dernier se distinguait aisément par sa coloration bronzé foncé, presque noire.

Parmi les autres ripicoles capturés, je ne citerai ici que deux espèces qui confirment bien la nature tourbeuse de ce biotope; il s'agit d'Europhilus gracilis Gyllenhal (3 exemplaires capturés) et de Trepanes doris Panzer (en nombre). Ces deux insectes sont généralement peu communs puisque inféodés pratiquement aux mares à Sphagnes et aux tourbières.

CARUEL, dans son " fichier départemental " précise, sous le nom de Bembidion obliquum Sturm : " Indiqué des environs de Reims (LAJOYE, B.S., 1878 : 137). BEDEL, p. 140, note qu'il y a lieu de rayer cette espèce de la faune marnaise. LAJOYE, adoptant cette conclusion, ne parle plus de B. obliquum dans son Catalogue de 1907 ".

Or, l'observation que j'ai faite démontre que l'espèce est actuellement bien présente dans le département de la Marne.

RÉFÉRENCES

- BEDEL (L.), 1881. - Faune des Coléoptères. I, Carnivora, Palpicornia. - Ann. de la Soc. ent. de France, 1881 : 1-219.
BONADONA (P.), 1971. - Catalogue des Coléoptères Carabiques de France. - Nouv. Rev. d'Ent., Toulouse.
CARUEL (M.), ? . - Le fichier entomologique départemental. - 'Non publié'.
JEANNEL (R.), 1942. - Coléoptères Carabiques, 1 et 2 (Faune de France, 39, 40). - Lechevalier, Paris.

7, rue Faidherbe, 89000 Auxerre

CORRECTIONS ET ADDITIONS AU CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES
DE LA HAUTE-MARNE, DE CAMILLE LE FRANÇOIS, ÉDITION REVUE
ET AUGMENTÉE PAR ABEL BULTEL - LES HYDROCANTHARES
'COL. HALIPLIDAE, DYTISCIDAE, HYGROBIIDAE, NOTERIDAE et
GYRINIDAE'

par Pascal LEBLANC

La faune entomique de la Haute-Marne a été étudiée à plusieurs reprises. À chaque publication, une partie de cette faune concernait les Hydrocanthares, ce qui donne des bases sérieuses, mais demande une mise à jour de la nomenclature.

Les premières indications sont de BEDEL (1881) qui, dans sa " Faune des Coléoptères du Bassin de la Seine ", signale quelques insectes haut-marnais, ceux-ci ayant été capturés, en grande majorité, aux environs de Langres, par ROYER.

Au début du siècle, J. SAINTE-CLAIRE DEVILLE, dans l'Abeille, puis dans le Bulletin de la Société des Sciences de la Haute-Marne, cite quelques espèces prises par lui, dans la forêt du Val, dans celle des Trois-Fontaines, et à Gudmont.

En 1919, PESCHET mentionne les captures intéressantes qu'il a faites, et dont quatre concernent les Hydrocanthares.

GUIGNOT (1931-1933), dans " Les Hydrocanthares de France ", utilise certaines de ces indications, notamment pour les espèces rares : Bidessus delicatulus, Graphoderus zonatus, etc.

Plus tard, Camille LE FRANÇOIS publie un " Catalogue des Coléoptères de la Haute-Marne " dans lequel il reprend les indications de ROYER, SAINTE-CLAIRE DEVILLE, PESCHET, DAGUIN, et mentionne ses propres observations.

Enfin, de 1950 à 1957, Abel BULTEL réalise une édition revue et augmentée de ce catalogue, avec toutes les données anciennes, et y ajoute ses captures personnelles.

Mes relevés s'échelonnent sur 30 mois (avril 1981 à septembre 1983); ils m'ont procuré environ 60 espèces, soit 55 % des espèces signalées, ce qui est relativement peu; en effet, seulement 38 biotopes furent visités.

Des espèces communes n'ont pas été reprises bien qu'elles existent encore certainement en Haute-Marne : Yola bicarinata, Bidessus minutissimus, Stictotarsus duodecimpustulatus...

Par ailleurs, certains types de biotopes, comme les mares à Sphaignes, n'ayant pas été prospectés, leurs espèces caractéristiques (Agabus affinis, Hydroporus tristis, piceus, erythrocephalus, neglectus, etc.) n'ont pas été retrouvées. Quelques espèces non reprises ont subi le même phénomène de raréfaction que dans l'Aube, ainsi que dans la plupart des départements français; c'est le cas de Graptodytes concinnus ou Rhantus bistriatus.

Enfin, quelques espèces sont mentionnées de la forêt des Trois-Fontaines; ce sont, en général, des espèces des mares à Sphaignes; les prospections systématiques effectuées dans la partie haut-marnaise

de la forêt ne m'ont pas livré de tels biotopes. Il est vraisemblable qu'ils n'existent que dans la portion de forêt marnaise.

Liste des espèces existant ou ayant existé dans la Haute-Marne

- o données anciennes publiées, mais non confirmées
- données anciennes confirmées
- x données nouvelles

HALIPLOIDEA
HALIPLIDAE Thomson

- Peltodytes caesus Duftschmid, 1805, (coesus)*
- o P. rotundatus Aubé, 1836
- Brychius elevatus Panzer, 1794
- o Haliplus (Haliplus) varius Nicolai, 1822
- H. (Haliplus) obliquus Fabricius, 1787
- H. (Haliplus) confinis Stephens, 1828
- H. (Neohaliplus) lineaticollis Marsham, 1802, (lineatocollis)
- H. (Haliplinus) ruficollis Degeer, 1775
- x H. (Haliplinus) heydeni Wehncke, 1875
- H. (Haliplinus) fluviatilis Aubé, 1836, (fluvialis)
- x H. (Haliplinus) lineolatus Mannerheim, 1844
- x H. (Haliplinus) immaculatus Gerhardt, 1877
- H. (Liaphlus) laminatus Schaller, 1783
- o H. (Liaphlus) mucronatus Stephens, 1828, (radius)
- H. (Liaphlus) flavicollis Sturm, 1834
- H. (Liaphlus) fulvus Fabricius, 1801
- H. (Liaphlus) variegatus Sturm, 1834

HYGROBIOIDEA
HYGROBIIDAE Ganglbauer

- o Hygrobia tarda Herbst, 1779, (tardus)

DYTISCOIDEA
DYTISCIDAE Westwood
Laccophilinae Le Conte et Horn

- Laccophilus hyalinus Degeer, 1774, (interruptus)
- L. minutus Linné, 1758, (obscurus)

Hydroporinae Regimbart

- Hyphydrus ovatus Linné, 1761, (ferrugineus)
- o Yola bicarinata Latreille, 1804
- o Bidessus minutissimus Germar, 1824
- o B. delicatulus Schaum, 1844, (delicatus)
- Hydroglyphus pusillus Fabricius, 1781, (geminus)
- Coelambus impressopunctatus Schaller, 1783, (picipes)
- o C. confluens Fabricius, 1787

* Les synonymes, entre parenthèses, correspondent à la nomenclature utilisées dans le Catalogue Le François.

- Hygrotus inaequalis Fabricius, 1777
- H. versicolor Schaller, 1783
- Hydroporus (Suphrodytes) dorsalis Fabricius, 1787
- H. (Hydroporus) marginatus Duftschmid, 1805
- H. (Hydroporus) palustris Linné, 1761
- H. (Hydroporus) incognitus Sharp, 1869
- H. (Hydroporus) striola Gyllenhal, 1827, (vittula)
- H. (Hydroporus) piceus Stephens, 1828, (gyllenhali)
- H. (Hydroporus) tristis Paykull, 1798
- H. (Hydroporus) angustatus Sturm, 1835
- H. (Hydroporus) erythrocephalus Linné, 1758
- H. (Hydroporus) nigrita Fabricius, 1792
- H. (Hydroporus) rufifrons Duftschmid, 1805
- H. (Hydroporus) memnonius Nicolai, 1822
- H. (Hydroporus) ferrugineus Stephens, 1928
- H. (Hydroporus) planus Fabricius, 1781
- H. (Hydroporus) pubescens Gyllenhal, 1808
- H. (Hydroporus) discretus Fairmaire, 1859
- H. (Sternoporus) neglectus Schaum, 1845
- H. (Hydroporidius) melanarius Sturm, 1835
- Graptodytes pictus Fabricius, 1787
- G. granularis Linné, 1767
- G. bilineatus Sturm, 1835
- G. concinnus Stephens, 1835, (flavipes)
- Porhydrus lineatus Fabricius, 1775
- Scarodytes halensis Fabricius, 1787
- Stictonectes lepidus Olivier, 1795
- Deronectes latus Stephens, 1828
- Stictotarsus duodecimpustulatus Fabricius, 1792
- x Potamonectes canaliculatus Lacordaire, 1835
- P. depressus Fabricius, 1794
- Oreodytes rivalis Gyllenhal, 1827, (sanmarki)

Colymbetinae Netolitsky

- Copelatus haemorrhoidalis Fabricius, 1787, (agilis)
- Platambus maculatus Linné, 1758
- Agabus (Dichonectes) biguttatus Olivier, 1795
- x A. (Dichonectes) nitidus Fabricius, 1801
- A. (Dichonectes) guttatus Paykull, 1798
- A. (Gaurodytes) bipustulatus Linné, 1767
- A. (Gaurodytes) sturmi Gyllenhal, 1808
- A. (Gaurodytes) uliginosus Linné, 1761
- A. (Gaurodytes) affinis Paykull, 1798
- A. (Gaurodytes) paludosus Fabricius, 1801
- A. (Gaurodytes) nebulosus Forster, 1771
- A. (Gaurodytes) neglectus Erichson, 1837
- A. (Gaurodytes) chalconotus Panzer, 1798, (calconotus)
- A. (Parasternus) subtilis Erichson, 1837
- A. (Agabinectes) didymus Olivier, 1795
- A. (Eriglenus) undulatus Schrank, 1776
- A. (Eriglenus) labiatus Brahm, 1790, (femoralis)
- Ilybius fenestratus Fabricius, 1781
- I. ater Degeer, 1774
- x I. obscurus Marsham, 1802

- Ilybius fuliginosus Fabricius, 1792
- Rhantus (Rhantus) pulverosus Stephens, 1828, (conspersus)
- R. (Rhantus) notatus Fabricius, 1781
- R. (Rhantus) bistriatus Bergsträsser, 1778, (adspersus)
- R. (Rhantus) exsoletus Forster, 1771, (exoletus)
- Colymbetes fuscus Linné, 1758

Dytiscinae Netolitsky

- Hydaticus seminiger Degeer, 1774
- H. transversalis Pontoppidan, 1763
- Graphoderus cinereus Linné, 1758
- G. zonatus Hoppe, 1795
- Acilius sulcatus Linné, 1758
- A. canaliculatus Nicolai, 1822
- Dytiscus (Macrodytes) semisulcatus Müller, 1776, (punctulatus)
- D. (Macrodytes) dimidiatus Bergsträsser, 1778
- D. (Macrodytes) marginalis Linné, 1758
- x D. (Macrodytes) circumflexus Fabricius, 1801
- Cybister lateralimarginalis Degeer, 1774, (roselii)

NOTERIDAE

Noterinae Regimbart

- Noterus clavicornis Degeer, 1774
- N. crassicornis Müller, 1776

GYRINOIDEA

GYRINIDAE Thomson

Gyrininae Regimbart

- Gyrinus (Gyrinulus) minutus Fabricius, 1798
- G. (Gyrinus) marinus Gyllenhal, 1808
- G. (Gyrinus) aeratus Stephens, 1835, (thomsoni)
- G. (Gyrinus) distinctus Aubé, 1836
- G. (Gyrinus) substriatus Stephens, 1828
- G. (Gyrinus) paykulli Ochs, 1927
- G. (Gyrinus) suffriani Scriba, 1855

Orectochilinae Regimbart

- Orectochilus villosus Müller, 1776

(À suivre)

Musée d'Histoire naturelle
26, rue Chrestien-de-Troyes, 10000 Troyes

CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DES LÉPIDOPTÈRES DE LA MARNE
Données complémentaires à la Liste CARUEL-LAMBERT
2. NYMPHALIDAE (suite)

par Michel DEMANGE

NYMPHALIDAE
Satyrinae

3005. Melanargia galathea Linné

Commun. Plus rare en forêt. 3-VI/14-VIII.

Arcis-le-Ponsart (699 2472), 25-VI-1983.

Beine-Nauroy (733 2471), 25-VI-1972, 15-VII-1972.

Chenay (715 2479), 26-VI-1976.

Cormicy (713 2485), 26-VII-1981.

Montbré (724 2466), 3-VI-1961, 1-VII-1962, 19-VI-1976, 24-VI-1979.

Pompelle (La) (730 2469), 4-VII-1965, 26-VI-1983.

Sermiers (719 2463), 24-VI-1979.

Villers-Allerand (723 2464), 15, 17, 19 et 22-VI-1960, 8-VII-1960,
3-VIII-1960, 3-VI-1961.

3012. Hipparchia semele Linné

Pas commun; friches sèches sur la craie. 14-VII/3-IX.

Berru (732 2476), 18-VII-1961.

Mont de Billy (740 2459), 20-VII-1963.

Mont Cornillet (740 2471), 14-VII-1963, 2-IX-1973.

Pompelle (La) (730 2469), 30-VII-1963, 27-VI-1966.

Villers-Allerand (723 2464), 27-VII-1960.

3016. Chazara briseis Linné

Très rare. Terrain sec. Peut-être éteint.

Mont de Billy (740 2459), 20-VII-1963.

3024. Arethusana arethusana Denis & Schiffermüller

Pas commun. Friches sèches sur la craie. 14-VIII/4-IX.

Mont Cornillet (740 2471), 2-IX-1973.

Rilly-la-Montagne (724 2463), 15-VIII-1960.

Sept-Saulx (740 2465), 1-IX-1973.

3037. Erebia medusa Denis & Schiffermüller

Répandu, aussi bien dans les bois que sur la craie. 10-V/18-VI.

Beine-Nauroy (733 2471), 18-VI-1972, 5-VI-1983.

Cadran (Le) (721 2460), 2-VI-1965.

Montbré (724 2466), 10-V-1960, 14-V-1961, 31-V-1962, 1-VI-1963, 21-V-1967.

Saint-Imoges (718 2458), 4 et 6-VI-1965, 23 et 27-V-1966, 6-VI-1983.

Sept-Saulx (740 2465), 5-VI-1983.

Villers-Allerand (723 2464), 10, 15 et 19-V-1960, 7-VI-1962.

3057. Maniola jurtina Linné

Commun. Partout. 3-VI/13-IX.

Arcis-le-Ponsart (699 2472), 25-VI-1983.
Beine-Nauroy (733 2471), 15-VII-1983.
Brimont (722 2483), 23-VI-1965.
Cernay-lès-Reims (730 2476), 28-VI-1962.
Chenay (715 2479), 25-VIII-1974, 26-VI-1976.
Courtagnon (719 2461), 17-VII-1962.
Germaine, 20-VI-1976, 12-VI-1977.
Igny-Comblizy (703 2446), 2-VII-1972, 21-VII-1973.
Jonchery-sur-Vesle (707 2475), 3-VI-1979.
Merfy (717 2478), 25-VIII-1974.
Montbré (724 2466), 11-VI-1961, 20-VI-1976, 24-VI-1979.
Muizon (713 2477), 27-VI-1970.
Nanteuil-la-Forêt (714 2459), 13-VI-1976, 20-VI-1982.
Neuvillette (La) (722 2479), 25-VIII-1974.
Pompelle (La) (730 2469), 26-VI-1983.
Sept-Saulx (740 2465), 18-VIII-1973, 13-IX-1981.
Sermiers (719 2463), 24-VII-1983.
Villers-Allerand (723 2464), 3-VII-1959, 15-VIII-1959, 15 et 29-VI-1960, 3, 13, 15, 19, 26 et 29-VII-1960, 25-VIII-1960.

3060. Aphantopus hyperantus Linné

Commun. Évite les biotopes secs. 20-V/6-VIII.

Arcis-le-Ponsart (699 2472), 25-VI-1983.
Beine-Nauroy (733 2471), 15-VII-1972.
Berru (732 2476), 20-VII-1962.
Cadran (Le) (721 2460), 2-VII-1965.
Chenay (715 2479), 26-VI-1976, 6-VIII-1973.
Cormicy (713 2485), 26-VII-1981.
Igny-Comblizy (703 2446), 8-VII-1978, 21-VII-1973.
Muizon (713 2477), 26-VI-1970.
Nanteuil-la-Forêt (714 2459), 20-VI-1982.
Pompelle (La) (730 2469), 26-VI-1983.
Saint-Imoges (718 2458), 3-VII-1963.
Sermiers (719 2463), 24-VII-1983.
Villers-Allerand (723 2464), 20-VI-1960.

3061. Pyronia tithonus Linné

Commun. 22-VI/25-VIII.

Châlons-sur-Vesle, 22-VI-1961.
Chenay (715 2479), 31-VII-1971, 23-VII-1972, 25-VIII-1974, 26-VI-1976.
Cormicy (713 2485), 26-VII-1981, 15-VIII-1981.
Igny-Comblizy (703 2446), 21-VII-1973.
Merfy (717 2478), 23-VII-1972, 25-VIII-1974.
Neuvillette (La) (722 2479), 25-VIII-1974.
Prouilly (710 2480), 1-VIII-1971.
Sermiers (719 2463), 24-VII-1983.
Villers-Allerand (723 2464), 19-VII-1960, 3, 4, 7, 9, 19 et 23-VIII-1960, 15-VII-1962.

3065. Coenonympha pamphilus Linné

Très commun. 1-V/24-IX. Plus rare entre le 4-VII et 18-VIII.

Beine-Nauroy (733 2471), 15-V-1965, 13 et 21-V-1972, 18 et 24-VI-1972, 24-IX-1972, 13-V-1979, 5-VI-1983.
Cadran (Le) (721 2460), 2-VI-1974.
Chenay (715 2479), 25-VIII-1974.
Germaine, 5, 12 et 20-VI-1976, 12-VI-1977, 15-VI-1980.
Igny-Comblizy (703 2446), 23-IX-1983.
Mont Cornillet (740 2471), 2-IX-1973.
Montbré (724 2466), 8-V-1971, 22-V-1972, 20-VI-1976, 24-VI-1979.
Muizon (713 2477), 25-VIII-1974.
Nanteuil-la-Forêt (714 2459), 13-VI-1976.
Neuvillette (La) (722 2479), 24-V-1970, 25-VIII-1974.
Pompelle (La) (730 2469), 26-VI-1983.
Saint-Imoges (718 2458), 3-VI-1979.
Sept-Saulx (740 2465), 18-VIII-1973, 1-IX-1973, 13-VI-1976, 10-VI-1979, 6 et 13-IX-1981, 5-VI-1983.
Villers-Allerand (723 2464), 1, 5, 8, 12, 15, 19 et 25-V-1960.

3069. Coenonympha hero Linné

Localisé dans les clairières humides de la forêt de la Montagne de Reims. Autrefois commun en ses places de vol. N'a pas été repris depuis de nombreuses années. 22-V/3-VII.

Cadran (Le) (721 2460), 28-V-1964.
Courtagnon (719 2461), 8-VI-1963.
Saint-Imoges (718 2458), 2-VI-1963, 3-VII-1963, 6 et 13-VI-1965, 22-V-1966, 14-VI-1969.

3072. Coenonympha arcania Linné

Commun. 26-VI/25-VII.

Arcis-le-Ponsart (699 2472), 25-VI-1983.
Beine-Nauroy (733 2471), 13-VI-1970, 18 et 24-VI-1972, 18-VI-1978.
Berru (732 2476), 28-VI-1962.
Cadran (Le) (721 2460), 2-VI-1974.
Chenay (715 2479), 26-VI-1976.
Germaine, 5, 12 et 20-VI-1976, 12-VI-1977, 15-VI-1980.
Igny-Comblizy (703 2446), 8-VII-1972.
Montbré (724 2466), 2, 4 et 6-VI-1961, 2-VI-1963, 1-VI-1965, 20-VI-1976, 24-VI-1979.
Muizon (713 2477), 14-VI-1970.
Nanteuil-la-Forêt (714 2459), 13-VI-1976, 20-VI-1982.
Pompelle (La) (730 2469), 9-VI-1963, 1-VI-1965, 29-V-1966, 6-VI-1970, 26-VI-1983.
Sept-Saulx (740 2465), 13-VI-1976, 10-VI-1979.
Villers-Allerand (723 2464), 12 et 26-V-1960, 6-VI-1960.

3073. Coenonympha glycerion Borkhausen

Friches sur la craie. Assez commun en ses places de vol. 3-VI/13-VII.

Beine-Nauroy (733 2471), 13-VI-1970, 18 et 24-VI-1972.
Cernay-lès-Reims (730 2476), 28-VI-1962.
Montbré (724 2466), 3 et 4-VI-1961, 13-VII-1962.
Pompelle (La) (730 2469), 9 et 16-VI-1963, 13-VI-1965, 5-VI-1966, 26-VI-1983.
Villers-Allerand (723 2464), 12-VI-1960, 3-VI-1961.

3074. Pararge aegeria Linné

Commun. Plutôt dans les endroits boisés. 10-IV/6-IX. La seconde génération (juillet-août) est moins abondante.

- Beine-Nauroy (733 2471), 23-IV-1972, 30-VIII-1981, 19-IV-1982, 2-V-1982.
Cadran (Le) (721 2460), 6-V-1964, 13 et 23-V-1965, 30-IV-1972, 7-V-1972, 18-VI-1972, 2-VI-1974.
Chenay (715 2479), 3-V-1962, 26-VI-1976, 5-IX-1976.
Cormicy (713 2485), 15-VIII-1981.
Germaine, 5, 12 et 20-VI-1976, 12-VI-1977, 15-VI-1980.
Igny-Comblizy (703 2446), 21-VII-1973.
Merfy (717 2478), 25-VIII-1974.
Nanteuil-la-Forêt (714 2459), 13-VI-1976, 20-VI-1982.
Puisieux (729 2466), 31-VII-1961.
Saint-Imoges (718 2458), 22-V-1972, 18-VI-1972, 2-VI-1974, 3-VI-1979.
Sept-Saulx (740 2465), 6-IX-1981.
Verzy (733 2461), 2 et 9-V-1971.
Villers-Allerand (723 2464), 24-IV-1960, 5, 12 et 15-V-1960, 15-VII-1960, 6 et 12-VIII-1960.

3075. Lasiommata megera Linné

Commun. 8-V/25-VIII, en deux générations.

- Arcis-le-Ponsart (699 2472), 25-VI-1983.
Beine-Nauroy (733 2471), 18-VI-1978, 5-VI-1983.
Chenay (715 2479), 3-VII-1971, 25-VIII-1974.
Germaine, 5-VI-1976, 12-VI-1977.
Jonchery-sur-Vesle (707 2475), 3-VI-1979, 15-VIII-1981.
Merfy (717 2478), 25-VIII-1974.
Montbré (724 2466), 7-V-1961, 29-VII-1961, 22-V-1972.
Nanteuil-la-Forêt (714 2459), 13-VI-1976.
Neuville (La) (722 2479), 25-VIII-1974.
Prouilly (710 2480), 1-VIII-1971.
Rilly-la-Montagne (724 2463), 5-VI-1983.
Villers-Allerand (723 2464), 8 et 15-V-1960, 6-VI-1960, 5, 8, 19, 27 et 29-VII-1960, 3 et 9-VIII-1960.

3076. Lasiommata maera Linné

Je suis surpris du faible nombre d'observations de cette espèce qui ne m'a jamais paru rare.

- Reims (724 2474), 4-VI-1966.
Villers-Allerand (723 2464), 16, 25 et 26-V-1960, 6-VI-1960, 3-VIII-1960.

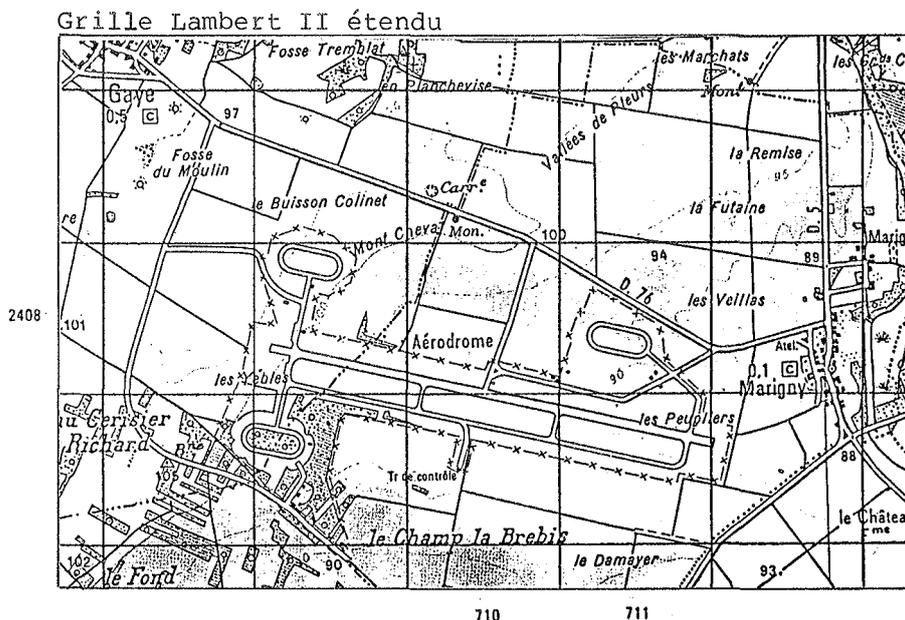
(À suivre)

6, rue Lucien-Lewen, 75020 Paris
56, rue Georges-Boussinesq, 51100 Reims

OBSERVATIONS EFFECTUÉES EN BORDURE DE L'ANCIEN
AÉRODROME DE MARIIGNY, DANS LA MARNE
'LEP. RHOPALOCERA'

par Pierre PORCHERET

J'ai visité, au cours de l'été 1984, le pourtour de l'ancien aérodrome militaire de Marigny (Marne). Situé en bordure de la route de Gaye, qu'il longe sur 500 mètres, il s'étend sur 260 ha (communes de Marigny et de Gaye). Il avait été établi pendant les années 50



Extrait de la carte IGN à 1 : 50 000 (F11e 2715).

pour l'Armée américaine. Il dépend de la Base aérienne 112 de Reims, mais il n'est plus utilisé que pour le vol à voile et occasionnellement pour des manœuvres militaires. Aussi, la nature a-t-elle repris ses droits et nous avons l'exemple, je pense, de ce que devait être autrefois la Champagne crayeuse, lorsqu'on laissait les terres en jachère et que l'on ignorait les pesticides.

De nombreuses plantes fleurissent tout au long de la saison. J'ai observé, en juin, une belle floraison d'Orchis verdâtre (*Platanthera chlorantha*) et d'Orchis pyramidal (*Orchis pyramidalis*) sur lesquels aimait à se poser *Eurodryas aurinia*. Le Lotier corniculé (*Lotus corniculatus*) et l'Hippocrépis à toupet (*Hippocrepis comosa*) couvraient de leurs fleurs jaunes de vastes surfaces. Le 19 juin, j'ai compté une vingtaine d'espèces de plantes fleuries, parmi lesquelles le Trèfle des prés (*Trifolium pratense*), le Trèfle incarnat (*Trifolium incarnatum*), la Luzerne lupuline (*Medicago lupulina*). Plus tard, d'autres fleurs apparaissent et sont présentes jusqu'en automne, notamment la Valériane (*Valeriana officinalis*), la Centaurée (*Centauria scabiosa*), la Knautie des champs (*Knautia arvensis*) et l'Origan (*Origanum vulgare*). On voit aussi beaucoup de Graminées et de Carex.

Le tableau suivant fait apparaître les principales espèces de Lépidoptères rencontrées au cours des sept visites effectuées en 1984. Mes observations ont été faites du côté de la route de Gaye, dans les mailles kilométriques 710 2408 et 711 2408 (Lambert II étendu).

TABLEAU DES ESPÈCES OBSERVÉES

Nomenclature de P. LERAUT (1980)	12 Jn	19 Jn	27 Jn	29 Jn	12 Jt	12 At	25 At	Observations
<u>Hesperiidae</u>								
2891 <i>Thymelicus sylvestris</i>			•	•	•			A.C.
<u>Pieridae</u>								
2935 <i>Colias crocea</i>							•	A.C.
<u>Nymphalidae</u>								
2991 <i>Melitaea cinxia</i>	•	•						A.C.
2995 <i>Mellicta athalia</i>			•	•				A.C.
3003 <i>Eurodryas aurinia</i>	•	•						C.
<u>Satyrinae</u>								
3005 <i>Melanargia galathea</i>			•	•	•			T.C.
3057 <i>Maniola jurtina</i>			•	•	•	•		C.
3061 <i>Pyronia tithonus</i>						•	•	T.C.
3065 <i>Coenonympha pamphilus</i>	•	•	•	•	•	•	•	C. à chaque visite
3073 <i>Coenonympha glycerion</i>				•				1 ex.
<u>Lycaenidae</u>								
3096 <i>Lycaena dispar</i>	•							1 ex. (1)
3098 <i>Lycaena tityrus</i>	•	•						Quelques ex. (2)
3100 <i>Lycaena hippothoe</i>		•						1 ex. (3)
3103 <i>Cupido minimus</i>		•						Quelques ex.
3118 <i>Lycaeides idas</i>	•	•		•				A.C.
3136 <i>Lysandra coridon</i>						•	•	A.C.
3140 <i>Polyommatus icarus</i>	•	•	•	•			•	C.

1. La présence de cette espèce ne paraît pas forcément liée à l'existence d'une zone humide.
2. Dans une localité proche (forêt de la Perthé), cette espèce présente une deuxième génération.
3. Même remarque que pour L. dispar. À noter la présence de Rumex.

CONCLUSION. - Il est évident que mes observations ont été trop limitées dans l'espace et dans le temps. Il aurait fallu prospecter le terrain lui-même et non le seul chemin de 5 à 6 m qui le borde.

En dehors des espèces mentionnées ci-dessus, j'ai vu assez souvent Pieris rapae, et j'ai aperçu quelques exemplaires de Colias (s'agissait-il de Colias hyale ou de son proche parent australis, je n'ai pu le déterminer).

Il apparaît que la période la plus favorable se situe en juin.

9, rue Maurice-Parez, 10170 Méry-sur-Seine

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE DE QUELQUES NYMPHALIDES
DANS LE DÉPARTEMENT DE L'AUBE
'LEP. NYMPHALIDAE'

par Roger MÉTAYE

JOURDHEUILLE (1883), dans son Catalogue, a inventorié 27 espèces de Nymphalidae, et, dans son Supplément (1889), il signale Araschnia levana, capturé pour la première fois, en 1886, par PORTIER, à Bar-sur-Seine. Par ailleurs, DESCIMON (1961), dans une note de chasse, indique qu'il a pris Brenthis ino, en 1960, à Villechétif. Enfin, personnellement (MÉTAYE, 1984), j'ai relaté la capture de Mellicta aurelia dans le sud du département.

Ces trois additions au Catalogue Jourdheuille de 1883, portent à 30 espèces le total des Nymphalidae cités de l'Aube. Ceux-ci sont donc assez bien représentés dans le département, avec 63,82 % de la faune française continentale.

Toutefois, il faut préciser que deux espèces n'ont pas été revues depuis longtemps : Brenthis ino, depuis 1960, et Hypodryas maturna, depuis 1942 !

Si les observations effectuées de 1978 à 1984 ont permis de constater la présence de 28 espèces, il faut remarquer que certaines d'entre elles ont été rarement rencontrées. C'est le cas de : Limenitis reducta, Nymphalis antiopa, Clossiana selene, C. euphrosyne et Melitaea phoebe. Le peu de données recueillies à leur sujet prouve qu'il y a tout lieu d'être inquiet quant à leur maintien dans le département de l'Aube, notamment en ce qui concerne : N. antiopa, C. selene et C. euphrosyne.

Quant aux grands Nymphalides sylvicoles : Apatura iris, A. ilia et Limenitis populi, leur présence est constante.

J'ai donc établi pour ces trois espèces, et aussi pour L. camilla, des cartes de répartition portant sur la période 1978-1984, et ce à partir de mes propres données auxquelles j'ai ajouté quelques rares données publiées.

Ces cartes sont établies dans le système Lambert II étendu, chaque point correspondant à une maille de 2 x 2 km (tétrade).

RÉFÉRENCES

- DESCIMON (H.), 1961. - Notes de chasse. - *Alexandria*, 2 (2), 1961 : 40-41.
- JOURDHEUILLE (C.), 1883. - Catalogue des Lépidoptères du département de l'Aube. - *Mém. de la Soc. acad. de l'Aube*, 47, 1883 : 1-229.
- JOURDHEUILLE (C.), 1889. - Supplément au Catalogue des Lépidoptères de l'Aube. - *Mém. de la Soc. acad. de l'Aube*, 53, 1889 : 127-188. - Réimpression de 1890, 64 p.
- MÉTAYE (R.), 1984. - Mellicta aurelia Nickerl dans l'Aube 'Lep. Nymphalidae'. - *Bull. d'Ent. champen.*, 3 (3), 1984 : 103.

307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes

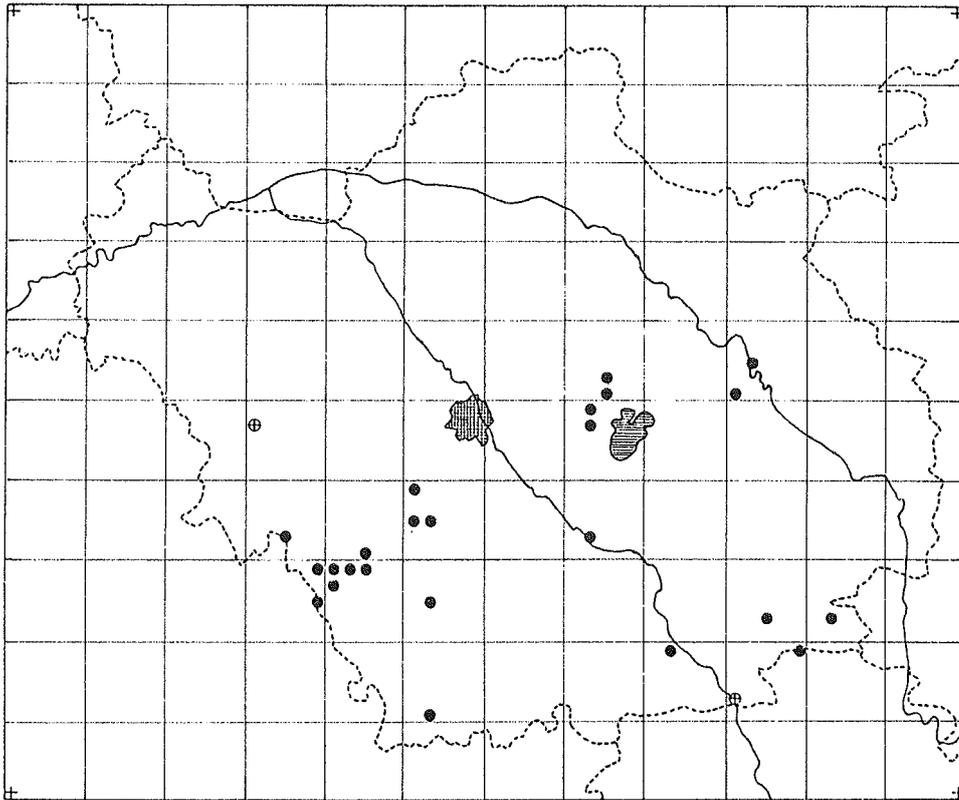


Fig. 1. - Carte de répartition d'Apatura iris.

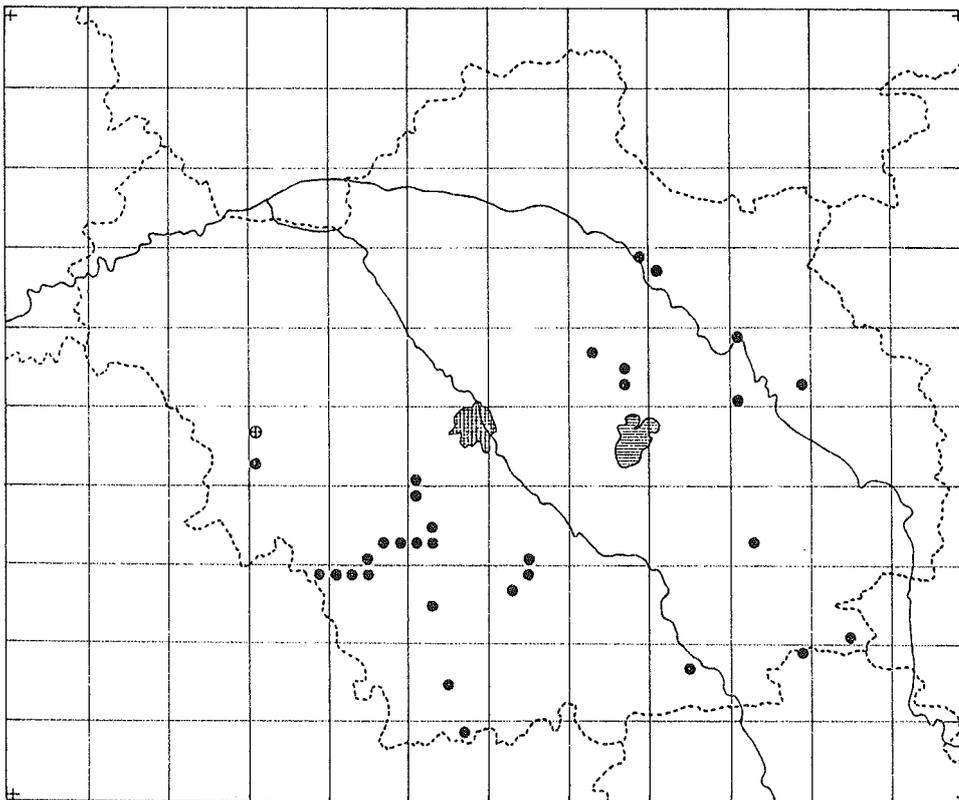


Fig. 2. - Carte de répartition d'Apatura ilia.

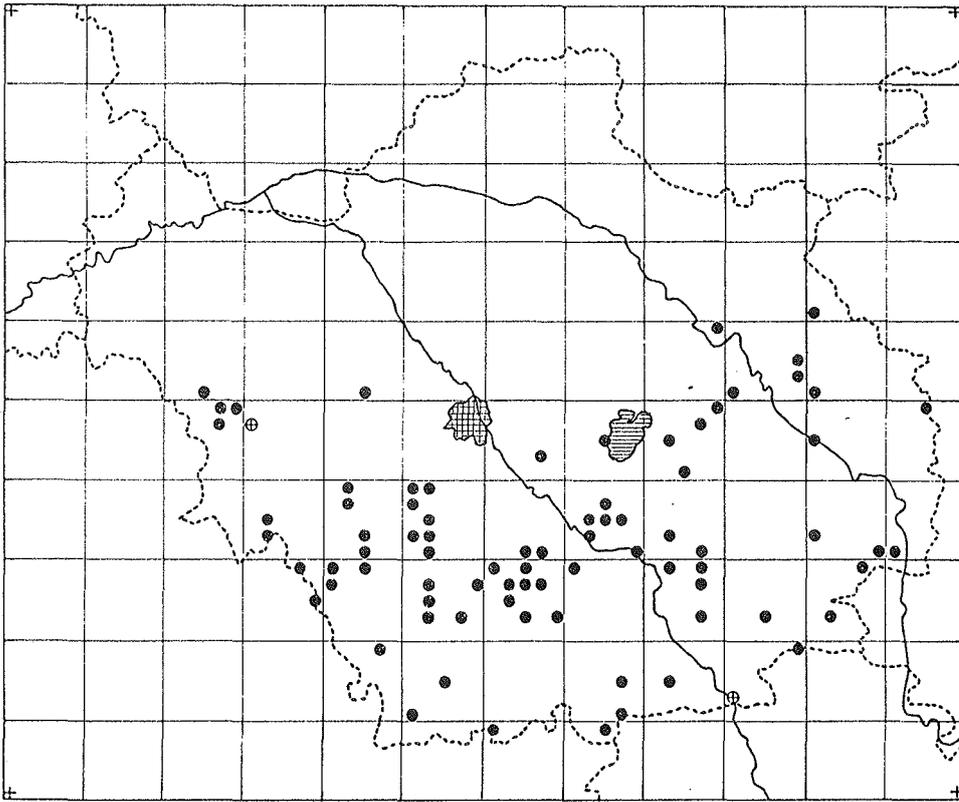


Fig. 3. - Carte de répartition de Limenitis camilla.

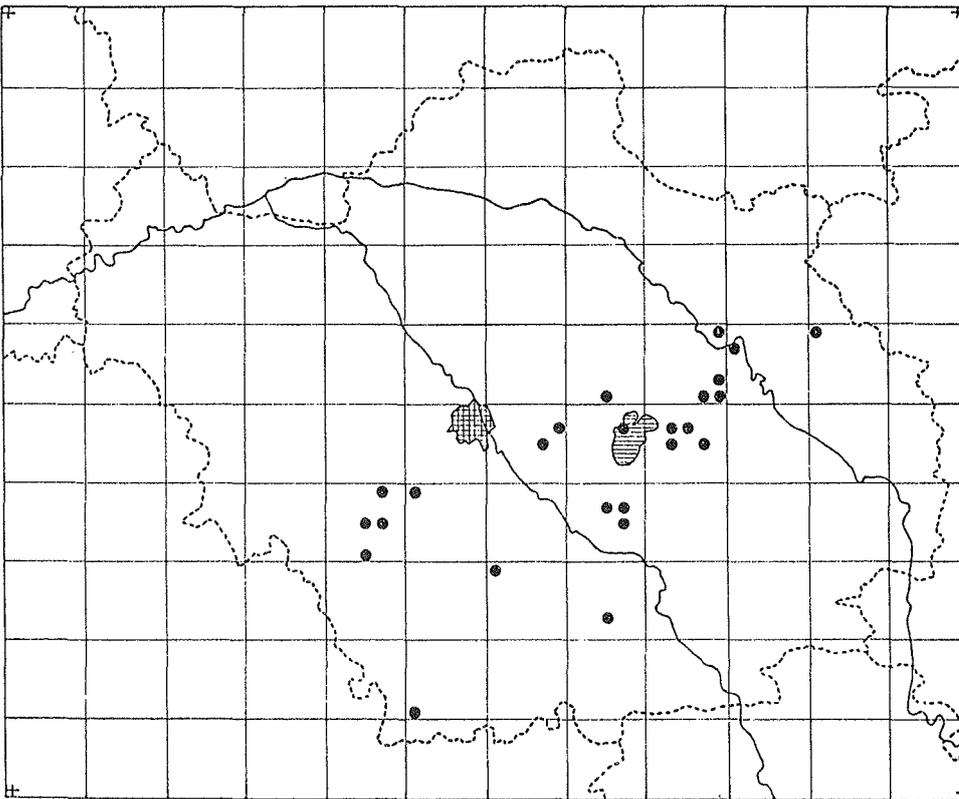
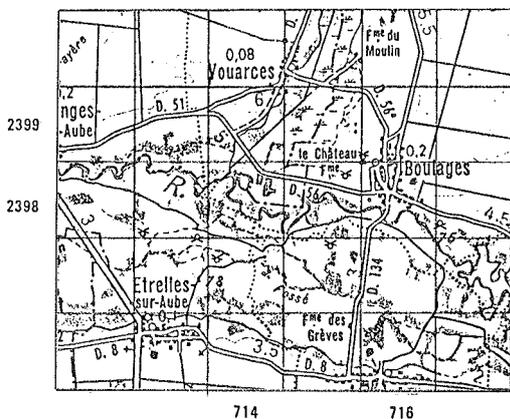


Fig. 4. - Carte de répartition de Limenitis populi.

DE LA PHOTO À L'ENTOMOLOGIE
'LEP. NYMPHALIDAE'

par Pierre PORCHERET

C'était à la fin de juin ou au début de juillet 1966. A cette époque, je ne m'occupais guère d'entomologie, mais j'avais remarqué



des Papillons qui volaient nombreux sur le territoire de la commune de Vouarces (Marne), non loin de la Superbe, une petite rivière où je pêchais. Ils étaient particulièrement abondants sur un chemin situé entre la plaine et les bois (714 2399). Ils se posaient sur le bord des flaques d'eau, sur des bouses ou autres excréments, et certains se rassemblaient sur de jeunes pousses de Frêne ou de Cornouiller sanguin.

Aimant beaucoup la photo, je fus attiré par ces petites merveilles aux reflets bleu violet et je fis quelques belles diapos. Je sus plus tard qu'il s'agissait d'Apatura ilia. Ils étaient accompagnés de quelques exemplaires d'une autre très belle espèce, de grande taille, que je fixai aussi sur la pellicule, grâce à quoi j'appris que c'était le Grand Sylvain (Limenitis populi).

J'ai continué de fréquenter cette localité en tant que pêcheur, mais je n'ai jamais retrouvé une telle abondance de Petit Mars changeant. Toutefois, l'espèce n'a pas disparu de ce biotope, car il m'est arrivé d'en rencontrer occasionnellement un ou deux exemplaires certaines années. Quant à Limenitis populi, je ne l'ai jamais revu. En 1984, plusieurs visites effectuées en juin et juillet n'ont rien donné.

Depuis 1966, le milieu a bien subi quelques changements, en ce sens que certains prés sont devenus des champs de Maïs et cette culture demande des traitements chimiques. Mais il reste encore beaucoup de Peupliers, de Saules, de taillis et même quelques très beaux Trembles dans ce secteur. Alors pourquoi n'ai-je jamais revu autant de Petit Mars changeant ? Cela tient peut-être à des conditions climatiques ou d'une autre nature qui ne se retrouvent qu'exceptionnellement.

La plupart des spécimens que j'ai photographiés appartenaient à la forme clytie : "dessins colorés de jaune fauve, sauf les points apicaux des antérieures qui demeurent blancs".

Cependant, certains exemplaires présentaient la forme type : "dessins blancs et oeil postmédian noir entouré d'orange sur les antérieures".

J'ai rencontré également Apatura ilia, non loin de là, à Boulagès (Aube), au bord de la rivière Aube (716 2398).

9, rue Maurice-Parez, 10170 Méry-sur-Seine



Fig. 1. - Apatura ilia f. clytie, ♂, Vouarces (Marne), juill. 1966.



Fig. 2. - Apatura ilia f. typique, ♀, Vouarces (Marne), juill. 1966.

P. PORCHERET phot.

LÉPIDOPTÈRES NOCTUIDAE DU DÉPARTEMENT DE LA MARNE
Les données du Fichier Caruel
et observations complémentaires

par Michel DEMANGE, Guy DENIZE et Claude LAMBERT

INTRODUCTION. - À la suite des listes de Rhopalocères marnais publiées par deux d'entre nous (LAMBERT, 1983; DEMANGE, 1984)*, nous avons préféré nous concerter pour continuer les publications systématiques concernant les autres familles de Lépidoptères du département de la Marne.

Nous avons commencé par les Noctuidae qui suscitent actuellement un intérêt certain au niveau européen (projet de répartition et de figuration dirigé par le Danois Poul SVENDSEN et relayé en France par M. Georges ORHANT).

Les indications suivantes sont fondées essentiellement sur le " fichier départemental " de Marcel CARUEL, contenant ses observations personnelles et celles de collaborateurs de l'époque (CHARLOT, DENIS, DEUTSCH, MANICHON, MENU, PIERRA, VARLET...). La période ainsi couverte s'étend approximativement de 1930 à 1955; malheureusement, ce fichier ne comporte que les mois de capture, et non pas les dates précises.

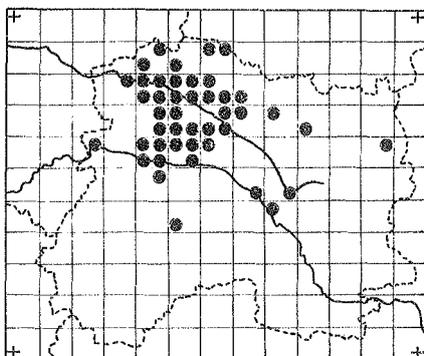
Le même travail reprend également des données plus anciennes (1875-1914 environ), établies par des entomologistes de l'époque : BELLEVOYE, DELSUC, DEMAISON et TUNIOT.

Nos observations personnelles, limitées, ne nous ont pas encore permis de retrouver toutes les espèces citées par CARUEL; en revanche, quelques espèces nouvelles pour la Marne ont été découvertes.

Sauf indication contraire, les déterminations sont celles des auteurs des captures.

DONNÉES. - La nomenclature est celle de P. LERAUT (1980). Nous avons rappelé, entre parenthèses, le numéro du Catalogue Lhomme.

L'abréviation " B.S. " concerne le Bulletin de la Société d'Étude des Sciences naturelles de Reims.



Les stations sont classées par ordre alphabétique, les dates d'observation par ordre chronologique.

Le nom de chaque localité est suivi, entre parenthèses, de l'indication de la maille kilométrique du lieu de récolte (Lambert II étendu).

Fig. 1. - Somme des données.

* Cf. Bull. d'Ent. champen., 2, 1983 : 225-234 et 261-274; 3, 1984 : 9-16, 53-61 et 91-98.

NOCTUIDAE
Noctuinae

3957. Euxoa obelisca Denis & Schiffermüller (313)
CARUEL. - Reims (PIERRA); signalé par BELLEVOYE (B.S., 1904 : 69)
comme ayant créé des dégâts dans le vignoble champenois.

3958. Euxoa tritici Linnaeus (327)
CARUEL. - Reims (TUNIoT, B.S., 1878 : 129). - VI.
Nouvelle observation :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 17-VIII-1963 (DENIZE).

3959. Euxoa nigricans Linnaeus (323)
CARUEL. - Reims. - VIII.

3963. Euxoa aquilina Denis & Schiffermüller (?)
CARUEL. - Reims (TUNIoT), Pierry (DELSUC), Châlons-sur-Vesle, Villers-Allerand. - VII, VIII.

Nouvelle observation :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 16-VIII-1965 (DENIZE leg., BOURGOGNE
det.).

3973. Agrotis cinerea Denis & Schiffermüller (308)
CARUEL. - Chenay (BLONDOT), Aubérive (MENU), Villers-Allerand. - IV,
VI, VIII.

Nouvelles observations :
Beine (733 2471), 13-VI-1970 (DEMANGE);
Sept-Saulx (740 2465), 1-VI-1974 (DEMANGE).

3977. Agrotis vestigialis Hufnagel (306)
CARUEL. - Châlons-sur-Vesle (TUNIoT), Reims (PIERRA), Écueil. - VII,
VIII.

Nouvelle observation :
Chenay (715 2479), 25-VIII-1973 (DEMANGE).

3979. Agrotis segetum Denis & Schiffermüller (305)
CARUEL. - Reims et partout. - V, VI, VII.

Nouvelles observations :
Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 21-IX-1979, 4 et 25-VII-
1980 (LAMBERT);
Épine (L') (756 2444), 20-VI-1965 (DENIZE);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);
Reims (72 247), 2-IX-1973 (LAMBERT);
Villers-Allerand : Montchenot (723 2464), 27-VI-1976 (LAMBERT).

3980. Agrotis clavis Hufnagel (307)
CARUEL. - Reims (TUNIoT, B.S., 1878 : 129), Villers-Allerand. - VI,
VII.

Nouvelles observations :

Chenay (715 2479), 25-VIII-1973 (DEMANGE);
Muizon (713 2477), 24-VIII-1974 (DEMANGE);
Villers-Allerand (723 2464), 3-VI-1960 (DEMANGE).

3981. Agrotis exclamationis Linnaeus (333)

CARUEL. - Reims et partout. - VI.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 4 et 25-VII-1980 (LAMBERT);
Beine (733 2471), 13-VI-1970 (DEMANGE);
Châlons-sur-Marne (748 2442), 20 et 26-V-1964 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 12-VI-1970 (DEMANGE);
Germaine (723 2458), 6-VII-1976 (LAMBERT);
Muizon (713 2477), 13-VII-1972 (DEMANGE);
Reims (724 2474), 29-V-1961, 28-VI-1961 (DEMANGE);
Ville-en-Selve (727 2459), 11-VI-1983 (LAMBERT);
Villers-Allerand : Montchenot (723 2464), 27-VI-1976 (LAMBERT).

3983. Agrotis ipsilon Hufnagel (335)

CARUEL. - Montbré, Rilly, Villers-Allerand. - VII, VIII, IX.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979 (LAMBERT);
Châlons-sur-Marne (748 2442), 13-VIII-1964 (DENIZE);
Châlons-sur-Vesle (715 2478), 9-IX-1961 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 5-IX-1970 (DEMANGE);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);
Muizon (713 2477), 12-VII-1970 (DEMANGE);
Reims (724 2474), 28-IX-1962, 24-IX-1963 (DEMANGE);
Sept-Saulx (740 2465), 18-VIII-1973 (DEMANGE).

3984. Agrotis puta Hübner (314)

CARUEL. - Reims (DENIS), Villers-Allerand. - VIII, IX, X.

Forme lignosa Godart : Reims (VARLET, Bull. n° 13, 1953).

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 19-IX-1980, 11-VIII-1983 (LAMBERT);
Muizon (713 2477), 24-VIII-1974 (DEMANGE);
Sept-Saulx (739 2463), 11-IX-1982 (LAMBERT);
Ville-en-Selve (727 2459), 24-VIII-1983 (LAMBERT).

4002. Ochropleura plecta Linnaeus (348)

CARUEL. - Reims et partout. - VI, VII, VIII, IX.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 6-VI-1980, 11-VIII-1983 (LAMBERT);
Reims (724 2474), 30-VII-1963 (DEMANGE);
Sainte-Menehould (787 2457), 30-V-1981 (LAMBERT);
Sept-Saulx (739 2463), 11-IX-1982 (LAMBERT);
- (740 2465), 18-VIII-1973 (DEMANGE);
Ville-en-Selve (727 2459), 24-VIII-1983 (LAMBERT).

4012. Rhyacia simulans Hufnagel (371)

CARUEL. - Reims (TUNIoT, B.S., 1878 : 190), Pierry (DELSUC), Villers-Allerand. - VI, VII.

Nouvelle observation :

Épine (L') (756 2444), 20-VI-1965 (DENIZE).

4026. Noctua pronuba Linnaeus (341)

CARUEL. - Reims et partout. - VI, VII, VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 19-IX-1980 (LAMBERT);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 27-VI-1961, 13 et 24-VIII-1961 (DENIZE);

Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);

- , 15-V-1960 (DEMANGE);

Montbré (724 2466), 29-VII-1960 (DEMANGE);

Reims (72 247), 16-IX-1976, 17 et 21-VI-1977, 13 et 18-IX-1984 (LAMBERT);

- (724 2474), 11-VI-1960, 29-VI-1962, 6-V-1963, VIII-1971 (DEMANGE);

Villers-Allerand : Monchenot (722 2464), 27-VI-1976 (LAMBERT).

4027. Noctua orbona Hufnagel (339)

CARUEL. - Partout en juin d'après TUNIoT (B.S., 1878 : 130), mais n'a pas été retrouvé. Aucune confusion n'a pu se commettre dans l'esprit de TUNIoT car il catalogue également toutes les autres Noctuelles à ailes inférieures jaunes, notamment comes.

4029. Noctua comes Hübner (340)

CARUEL. - Reims et partout. - VI, VII, VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979, 19-IX-1980 (LAMBERT);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 14-VIII-1965 (DENIZE);

Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);

Reims (72 247), 17-VII-1977, 15-VII-1982, 3-VIII-1983, 22-IX-1984 (LAMBERT);

Villers-Allerand (723 2464), 10-V-1960, 16-VIII-1960 (DEMANGE).

4030. Noctua fimbriata Schreber (402)

CARUEL. - Cernay (TUNIoT, B.S., 1878 : 130), Brimont, Reims (TUNIoT), Louvois (B.S., 1900 : li), Germaine, Rilly, Trigny, Villers-Allerand. - VI, VII, VIII.

Variété solani F. : avec le type, plus rare.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Vesle (715 2478), 3-VII-1961 (DENIZE);

Reims (724 2474), 10 et 13-IX-1963 (DEMANGE).

4031. Noctua janthina Denis & Schiffermüller (403)

CARUEL. - Reims, Rilly (TUNIoT, B.S., 1878 : 130), Écueil, Germaine, Montbré, Villers-Allerand. - VII, VIII, IX.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 25-VII-1980, 19-IX-1980 (LAMBERT);
Châlons-sur-Marne (748 2442), 20-VI-1964 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 29-VIII-1970, 5-IX-1970 (DEMANGE);
Muizon (713 2477), 24-VIII-1974 (DEMANGE);
Villers-Allerand (723 2464), 7-VII-1960 (DEMANGE).

4032. Noctua interjecta Hübner (404)

CARUEL. - Villers-Allerand, 1 ex. - VIII, IX.

4033. Epilecta linogrisea Denis & Schiffermüller (401)

CARUEL. - Châlons-sur-Vesle, Reims, Rilly (TUNIOT, B.S., 1878 : 130),
Montbré. - VII, VIII.

4034. Spaelotis ravidata Denis & Schiffermüller (362)

CARUEL. - Reims (DELSUC).

4037. Graphiphora augur Fabricius (363)

CARUEL. - Mâco. - VI.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979 (LAMBERT);
Prouilly (710 2479), 30-VI-1982 (LAMBERT);
Sept-Saulx (740 2465), 16-VIII-1975 (DEMANGE).

4042. Paradiarsia glareosa Esper (337)

Nouveau pour le département :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979 (LAMBERT);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT).

4047. Lycophotia porphyrea Denis & Schiffermüller (375)

CARUEL. - Germaine (TUNIOT, B.S., 1878 : 120), Rilly, Villers-Allerand. - VI, VII, VIII.

Nouvelles observations :

Verzy (733 2461), 13-VII-1970, 15-VII-1972 (DEMANGE);
Villers-Allerand : Montchenot (722 2464), 27-VI-1976 (LAMBERT).

4048. Peridroma saucia Hübner (379)

CARUEL. - Reims (DENIS), Montbré, Rilly, Villers-Allerand.

Variété margaritosa Haw. avec le type, un peu plus rare.

VIII, IX, X, XI.

Nouvelle observation :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 10 et 20-VIII-1965 (DENIZE).

4049. Diarsia mendica Fabricius (366)

CARUEL. - Germaine, Rilly, Villers-Allerand. - VI.

Nouvelle observation :

Sept-Saulx (740 2465), 14-VI-1975 (DEMANGE).

4052. Diarsia brunnea Denis & Schiffermüller (353)

CARUEL. - Germaine, Rilly, Villers-Allerand, Reims (VARLET). Commune à la miellée; vient peu à la lumière. - V, VI, VII.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 20-VI-1964 (DENIZE);

Val-de-Vesle (737 2465), 6-VII-1982 (LAMBERT);

Villers-Allerand : Montchenot (722 2464), 27-VI-1976 (LAMBERT).

4053. Diarsia rubi Vieweg (355, partim)

CARUEL. - Rilly, Villers-Allerand. - VI, VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 6-VI-1980 (LAMBERT);

Courcy (721 2481), 6-VI-1975 (LAMBERT);

Sainte-Menehould (727 2457), 30-V-1981 (LAMBERT).

4060. Xestia c-nigrum Linnaeus (342)

CARUEL. - Reims et partout. - VI, VIII, IX.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979, 19-IX-1980 (LAMBERT);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 26-VIII-1965 (DENIZE);

Chenay (715 2479), 5-IX-1970 (DEMANGE);

Dizy (719 2453), 6-VI-1979 (LAMBERT);

Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);

Muizon (713 2477), 13-VII-1972 (DEMANGE);

Saint-Léonard (728 2471), 12-VII-1984 (LAMBERT);

Ville-en-Selve (727 2459), 11-VI-1983, 24-VIII-1983 (LAMBERT).

4061. Xestia ditrapezium Denis & Schiffermüller (345)

CARUEL. - Rilly, Villers-Allerand. - VII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 4 et 25-VII-1980 (LAMBERT leg., R. MÉTAYE det.);

Prouilly (710 2479), 30-VI-1982 (LAMBERT leg., R. MÉTAYE det.);

Val-de-Vesle (737 2465), 6-VII-1982 (LAMBERT leg., R. MÉTAYE det.).

4062. Xestia triangulum Hufnagel (344)

CARUEL. - Villers-Allerand. - VI.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 6-VI-1980 (LAMBERT);

- (id.), 4-VII-1980 (LAMBERT leg., R. MÉTAYE det.);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 4-VII-1964 (DENIZE);

Germaine (723 2458), 6-VII-1976 (LAMBERT leg., R. MÉTAYE det);

Sept-Saulx (740 2465), 14-VI-1975 (DEMANGE).

4064. Xestia baja Denis & Schiffermüller (347)

CARUEL. - Rilly (TUNIOT manuscrit), Germaine, Villers-Allerand. Commune à la miellée; ne vient pas à la lampe. - VII, VIII.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 3-VII-1964 (DENIZE);

Reims (72 247), 19-XII-1982 (trouvé mort dans un grenier) (LAMBERT).

4069. Xestia sexstrigata Haworth (354)
CARUEL. - Mâco, Rilly, Villers-Allerand. - VI.

4071. Xestia xanthographa Denis & Schiffermüller (356)
CARUEL. - Reims et partout. - VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 19-IX-1980 (LAMBERT);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 12-VIII-1964, 2 et 3-VIII-1965 (DENI-
ZE);

Reims (72 247), 2 et 5-IX-1973, 6 et 10-IX-1974, 16-IX-1984 (LAM-
BERT).

4074. Naenia typica Linnaeus (400)

CARUEL. - Tinguieux, Reims (TUNIOT, B.S., 1878 : 138), Mâco (de TOUL-
GOËT). - VI.

4076. Anaplectoides prasina Denis & Schiffermüller (399)

CARUEL. - Germaine (B.S., 1891 : 74), Mont Aimé (B.S., 1935 : xxi),
Chigny, Rilly, Villers-Allerand. - V; VI.

Nouvelles observations :

Chenay (715 2479), 27-VI-1970 (DEMANGE);

Muizon (713 2477), 14-VI-1970 (DEMANGE);

Saint-Imoges (719 2458), 19-VI-1982 (LAMBERT);

Villers-Allerand : Montchenot (722 2464), 27-VI-1976 (LAMBERT).

4077. Cerastis rubricosa Denis & Schiffermüller (393)

CARUEL. - Villers-Allerand. - IX, X.

Nouvelles observations :

Beine (733 2471), 31-III-1973 (DEMANGE);

Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);

- , 5-IV-1966 (DENIZE);

Ludes (727 2453), 14-V-1979 (LAMBERT);

Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974 (DEMANGE);

Villers-Allerand : Mont Tisset (723 2465), 2-IV-1976 (LAMBERT).

(À suivre)

M. D., 6, rue Lucien-Lewen, 75020 Paris
G. D., 21, avenue du Général-Leclerc,
51000 Châlons-sur-Marne
C. L., 11, cours Langlet, 51100 Reims

UNE TENTATIVE D'ÉLEVAGE
'LEP. SPHINGIDAE'

par Françoise CHAMPART

À la suite de conversations téléphoniques, je fus, à ma grande joie, en possession d'une chenille d'*Acherontia atropos*, un vieux rêve devenu réalité.

Cette chenille fut trouvée, le 13 août 1984, sur un pied de Pomme de terre, dans un petit champ situé à environ 200 m des dernières maisons de Romilly-sur-Seine. À peu près à la même époque, deux articles parurent dans la presse locale, signalant la " découverte " de deux chenilles, l'une à Droupt-Saint-Basle, au début d'août, l'autre vers le 25 du même mois à Esclavolles-Lurey (Marne). Pour cette dernière, les indications données au journal l'avaient été par M. Michel ROBIN, pharmacien à Romilly. J'allai le trouver afin de savoir, si possible, qu'elle avait été le sort de cette chenille. D'après lui, les personnes avaient essayé de l'élever. Puis, il y eut trois autres récoltes de chenilles avec essais d'élevage. Enfin, une cinquième, par une personne dont M. ROBIN me donna nom et adresse, car il s'en souvenait l'ayant vue la veille. Je me rendis à l'adresse indiquée, espérant revenir en possession de cette chenille, la mienne ayant eu la malencontreuse idée de mourir de maladie. Or, la brave personne, ne sachant qu'en faire, craignant de se lancer dans un élevage, l'avait rapportée sur le lieu de récolte, c'est-à-dire Gélannes. Elle fut sage, mais pour moi c'était la déception car j'espérais, cette fois, pouvoir en mener à bien l'élevage.

Mais revenons en arrière, si vous le voulez bien.

Avertie le 17 août, je partis chercher ma chenille. Enfin, il m'était possible d'en contempler une; je ne pensais pas en voir une aussi grosse. Je la ramenai à la maison. Là, je l'installai dans une cage spacieuse avec le nécessaire. Tous les jours, nourriture adéquate : feuillage d'un plant soit de Pomme de terre, soit de Tomate. Dès le début, elle dédaigna la nourriture, fit la paresseuse pour se promener. Sans doute allait-elle se nymphoser ? Il n'en fut rien. Quatre jours passèrent, puis petit à petit ses couleurs pâlirent, et bientôt sa peau devint marron foncé, sauf la corne restée jaune. Au début, j'avais pensé, à part la nymphose, qu'elle pouvait être parasitée.

Finalement, je pense qu'elle est morte de maladie. Par curiosité, je fendis la peau et ne trouvai qu'un peu de liquide brunâtre.

Aurai-je plus de chance la prochaine fois ? L'avenir seul...

19, rue du Premier-Mai, 10100 Romilly-sur-Seine

Bull. d'Ent. champen., 3 (4), 1984 : 144.

GROUPÉ ENTOMOLOGIQUE CHAMPENOIS (G.E.C.)
(loi 1901)

Président d'Honneur
M. Robert GALLEY, Maire de Troyes

CONSEIL D'ADMINISTRATION 1984

Président M. Pascal LEBLANC
Vice Président M. Gérard MÉTIVIER
Secrétaire Mme Nadine LEBLANC
Trésorier M. Laurent SCHOTT
Directeur du Bulletin et
Bibliothécaire M. Roger MÉTAYE
Membres MM. Olivier PILLON et Pierre VIETTE

Le "GROUPE ENTOMOLOGIQUE CHAMPENOIS" a pour but l'étude de la faune entomologique de la Champagne : inventaires, répartition, biologie et écologie. De plus, il contribue à l'étude et à l'enrichissement des collections du Musée d'Histoire naturelle de Troyes.

Les membres du G.E.C. se livrent à des recherches individuelles ou collectives portant essentiellement sur la faune entomologique des départements champenois : Aube, Marne et Haute-Marne. Les résultats de leurs travaux sont publiés dans un Bulletin trimestriel dont les dates de publication correspondent à celles des réunions.

Les réunions ont lieu le 3e samedi des mois de mars, juin, septembre et décembre, à partir de 15 heures, dans l'une des salles de réunions de l'Hôtel de Ville de Troyes (Escalier F, 3e étage).

Pour être membre du G.E.C., il est indispensable d'être domicilié dans l'un des trois départements de la Champagne. Pour tous renseignements, s'adresser au Président du G.E.C. :

Pascal LEBLANC - Musée d'Histoire naturelle - 26, rue Chrestien-de-Troyes - 10000 Troyes. - Téléphone : (25) 73.49.49 (poste 382).

Le Bulletin est servi aux membres du G.E.C. Il est également adressé aux diverses sociétés et organismes suivants :

Aube - Association des Amis du Parc naturel régional de la Forêt d'Orient (Piney). - Bibliothèque municipale de Troyes. - Groupe d'Étude d'Histoire naturelle "Gentiana" (Troyes). - Musée d'Histoire naturelle de Troyes. - Société académique de l'Aube (Troyes).

Côte-d'Or - Université de Dijon, Laboratoire d'Écologie.

Creuse - Musée de Guéret.

Eure - Association entomologique d'Évreux.

Gironde - Société linnéenne de Bordeaux.

Haute-Marne - Société de Sciences naturelles et d'Archéologie de la Haute-Marne (Chaumont). - Union régionale Champagne-Ardenne pour la Nature et l'Environnement "URCANE" (Chaumont).

Meurthe-et-Moselle - Association lorraine des Amis des Sciences de la Terre 'ALAST' (Nancy).

Nord - Société entomologique du Nord de la France (Villeneuve-d'Ascq).

Paris - Alexanor. - Bibliothèque centrale du Muséum national d'Histoire naturelle. - Bibliothèque du Laboratoire d'Entomologie du Muséum. - L'Entomologiste. - Société de Biogéographie. - Société entomologique de France.

Haut-Rhin - Société entomologique de Mulhouse.

Rhône - Société linnéenne de Lyon.

Saône-et-Loire - Société d'Histoire naturelle et des Amis du Muséum d'Autun.

Seine-Maritime - Centre de Documentation sur le Milieu (Rouen). - Société d'Étude des Sciences naturelles et du Musée d'Elbeuf.

Seine-et-Marne - Association des Naturalistes de la Vallée du Loing (Fontainebleau).

Seine-St-Denis - Entomologica gallica (Tremblay-lès-Gonesse).

Yvelines - Office pour l'Information éco-entomologique 'OPIE' (Versailles).

BELGIQUE - Faculté des Sciences agronomiques de l'État (Gembloux). - Linneana Belgica (Bruxelles).

GRANDE-BRETAGNE - Zoological Society of London. - General Library, British Museum (N.H.) (London).

PAYS-BAS - Bibliotheek van de Nederlandse Entomologische Vereniging (Amsterdam).

Les demandes d'échange sont acceptées. Pour tous renseignements se rapportant au Bulletin, s'adresser au Directeur de la Publication :

Roger MÉTAYE - 307, rue du Fbg-Croncels - 10000 Troyes

ABONNEMENT 1984
(4 fascicules)

France et Étranger ... 35 F (net à nous)

Les chèques doivent être libellés au nom du "Groupe entomologique champenois" et être adressés au Trésorier :

Laurent SCHOTT - 15, rue Lucien-Morel-Payen - 10000 Troyes

Les abonnés peuvent, au même titre que les membres du G.E.C., publier dans le Bulletin toutes observations ou études relatives à la faune entomologique champenoise.