

REVUE
D'ENTOMOLOGIE

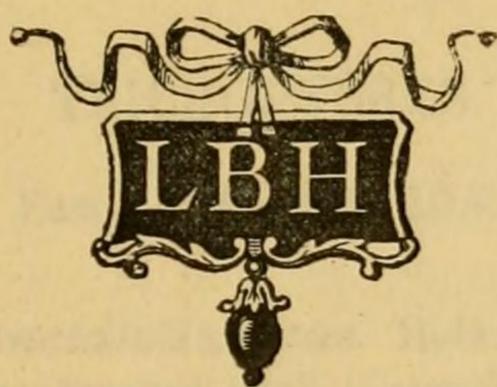
PUBLIÉE PAR LA

SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ENTOMOLOGIE

RÉDACTEUR : ALBERT FAUVEL

TOME IV. — 1885

(12 numéros par an)



CAEN

IMPRIMERIE F. LE BLANC-HARDEL, LIBRAIRE

RUE FROIDE, 2 ET 4

1885

REVUE
D'ENTOMOLOGIE

Publiée par la

SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ENTOMOLOGIE

Rédaction : ALBERT RAUVEL

TOME IV. — 1885

(12 numéros par an)



CAEN

IMPRIMERIE R. LE BLANC HAZARD, LIBRAIRE

Rue Croix, 2 et 4

1885

NOTES ADDITIONNELLES

SUR

LES NÉVROPTÈRES DES VOSGES

Par Robert MAC-LACHLAN.

Dans le numéro de la *Revue* de janvier 1884, j'ai publié les résultats névroptérologiques d'une excursion faite par moi dans les Vosges, au mois de juillet 1883, en y ajoutant les espèces trouvées par M. le Dr Puton, de Remiremont, et M. Cuny-Gaudier, de Gérardmer. Tout dernièrement M. Cuny m'a envoyé deux boîtes avec les résultats de ses chasses pendant 1884, où je vois environ 52 espèces, dont quelques-unes nouvelles pour le pays, et par conséquent d'un grand intérêt. M. Puton a eu aussi la bonté de faire quelques chasses automnales, fournissant un supplément de quelques espèces, mais cependant sans retrouver les plus remarquables qu'il avait prises à l'automne de 1883. Il en résulte que je puis énumérer environ 20 espèces non notées dans ma première liste, ce qui porte actuellement le chiffre total à environ 187. Voici les additions :

TRICHOPTÈRES.

FAM. LIMNOPHILIDÆ.

Glyphotælius punctatolineatus Retz. Une seule ♀ sur la Vologne, au mois de septembre 1883 (Cuny). Espèce magnifique et nouvelle pour la France, habitant surtout la Scandinavie, la Finlande et la Russie septentrionale. La localité la plus occidentale connue de moi était Francfort-sur-le-Mein. L'individu pris par M. Cuny est assez petit (envergure 51 mill.), et d'une variété assez frappante, ayant les ailes antérieures brunes (presque brun marron pâle), et sans points pâles excepté sur les deux lignes ponctuées, les postérieures brunâtres au bout, et les couleurs du corps foncées. En réalité, c'est à peu près la variété septentrionale décrite par M. le Dr Hagen sous le nom de *frigidus*. Il reste à décider si cette superbe

espèce est habituelle dans les Vosges, ou si l'individu devrait être considéré comme sporadique.

Limnophilus flavicornis F. Une ♀ de cette espèce commune. Remiremont, au mois de septembre (*Puton*).

Anabolia nervosa, var. *excisa* Hag. Parmi une foule d'individus de l'*A. nervosa* pris par M. Puton, à Remiremont, en 1884, j'en remarque quelques-uns qui s'accordent avec le type de l'*A. excisa* que j'ai décrit et figuré dans le « *First additional supplement* » à mon ouvrage sur les Trichoptères d'Europe (juin 1884). Mais je trouve toutes les modifications structurales entre le type et la variété dans les appendices des mâles.

Anabolia nervosa, var. *Putoni* M.-Lachl. C'est l'« *Anabolia*, sp. nov. » de ma première liste. Bien que M. Puton n'ait pas pu retrouver d'individu aux appendices absolument comme chez le type, je suis sûr que ce n'est qu'une légère modification structurale de *nervosa*. (Voir *First. addit. suppl.*).

Stenophylax alpestris Kol. Lispach, 29 juin, 4 ♀ (*Cuny*).

Stenophylax luctuosus Piller. La Jamagne, 1^{er} septembre, 2 ♀ (*Cuny*). Jolie espèce, nouvelle, je crois, pour la France.

Halesus digitatus Schrk. Saut des Cuves, 24 octobre, et Bas-Rupt, 9 novembre, 1 ♂, 3 ♀ (*Cuny*).

(*Halesus interpunctatus* Zett. Il faut effacer le point d'interrogation, car M. Cuny a pris un ♂ au lac de Longemer, et M. Puton un autre près Remiremont).

Halesus sp. nov.? ou *H. uncatatus* Brauer, var.? Une paire entre Phény et Ramberchamp, 15 novembre (*Cuny*). Pour la taille, les couleurs et le bout de l'abdomen de la femelle semblable à l'*uncatus*, mais le mâle en diffère notablement par la forme du bout des appendices inférieurs. Il me semble donc prudent d'attendre plus de matériaux.

Anomalopteryx Chauviniana Stein. Un ♂ sur la Jamagne, 1^{er} septembre (*Cuny*). Petite espèce extraordinaire, qui n'était connue que par les individus pris par M^{lle} von Chauvin, en Silésie. Le ♂ est semi-aptère, les ailes étant lancéolées, pas plus longues que l'abdomen, et sans doute inutiles comme organes de vol, tandis que chez la ♀ les ailes sont à peu près normales.

Enoicyla pusilla Burm. Deux ♂ près de la Moselle au mois de septembre (*Puton*). On sait que la larve de cette espèce vit *hors de l'eau* parmi les mousses au pied des arbres, etc., et que la ♀ n'a que des ailes très-rudimentaires.

(*Chætopteryx villosa* F., est une espèce vraiment hivernale, car M. Puton m'a dit en avoir vu deux individus accouplés le 7 décembre 1884).

FAM. SERICOSTOMATIDÆ.

Sericostoma timidum Hag.? — Parmi les *Sericostoma* pris près de Gérardmer en 1883, j'en trouve quelques-uns qui sont peut-être de cette espèce à cause de leurs antennes légèrement annelées.

FAM. LEPTOCERIDÆ.

Tricænodes bicolor Curt. Un individu sur la Moselle près Remiremont, au mois de septembre (*Puton*),

FAM. RHYACOPHILIDÆ.

Rhyacophila obliterateda M.-Lachl. Un ♂ sur la Moselle au mois de septembre (*Puton*), et 1 ♂ et 2 ♀, Base des Rupts, 27 septembre (*Cuny*). Nouvelle, je crois, pour la France.

PLANIPENNES.

Hemerobius nitidulus F. Deux individus sans localité spéciale (*Cuny*).

Hemerobius nervosus F. Deux individus sans localité précise (*Cuny*).

Hemerobius concinnus Steph., var. Deux individus, Base des Rupts (*Cuny*). Cette variété n'est pas rare sur les Alpes, etc., ordinairement à une élévation considérable. Elle a la taille du type à peu près, mais les couleurs sont plutôt comme chez *H. nervosus*, exagérées. Actuellement elle ne me semble qu'une forme alpine du *concinnus*.

PSEUDO-NÉVROPTÈRES.

FAM. PSOCIDÆ.

Psocus nebulosus Steph. Trois individus sans localité spéciale (*Cuny*).

FAM. EPHEMERIDÆ.

M. Eaton a eu la bonté de faire un examen du peu d'espèces. Ce sont :

Polymitarcys virgo L. Martimprey, une ♀ (*Cuny*).

Baetis Rhodani Pict. Deux individus (*Cuny*).

Epeorus sp. nov. Deux individus (*Cuny*). M. Eaton va décrire cette espèce qui est connue également des Pyrénées.

Ecdymus venosus Pict. Un individu (*Cuny*).

ODONATA.

Æschna grandis L. Retourner, une ♀ (*Cuny*).

NOUVEAUX DOCUMENTS

POUR SERVIR

A L'HISTOIRE DES MALACHIDES (1)

Par ELZÉAR ABEILLE DE PERRIN.

1. *Cyrtosus dolorosus* Ab.

Long., 2 à 2 1/2 mill.

Cœruleus, capite antice antennarumque articulis basalibus infra flavis; ♂ antennarum articulis duobus primis incrassatis, elytris apice concoloribus.

♂. Bleu foncé, presque mat, à pubescence blanche mêlée de poils noirs hérissés. Front impressionné au milieu, relevé entre les antennes en un tubercule aigu et saillant; devant de la tête jaune jusqu'à la moitié des yeux et jusqu'à l'insertion des antennes, la couleur métallique s'arrêtant au niveau de la base des antennes et en arrière du tubercule; extrémité des mandibules et articles des palpes noirâtres. Antennes à 1^{er} article renflé, fortement conique de la base au sommet, où il est anguleux par devant, 2^e à peine plus long que le 1^{er}, dilaté en dessous où il est arrondi, 3^e de même longueur, mais non renflé, conique, 4^e et 5^e de même forme, un peu plus longs, les suivants un peu plus courts, légèrement en dents de scie, les 5 premiers jaunes en dessous, les autres bruns. Corselet transversal, légè-

(1) Voir *Annales Soc. Ent. Fr.*, 1884; — *Naturaliste Sicilien*, 1882; — *Revue d'Entom.*, 1882, p. 180 et *Même recueil*, 1883, p. 25.