

CONTRIBUTION

A

l'Étude des Coléoptères de Belgique

PAR

L. FRENNET

Le 13 avril dernier, j'ai effectué des recherches entomologiques dans les mares privées, situées entre Hérenthals et Lichtaert.

Leur physionomie rappelle assez celles de Calmpthout et comme ces dernières, elles sont peuplées de vanneaux, de courlis et de hérons.

J'y ai recueilli les coléoptères suivants, qui sans être nouveaux, me semblent intéressants :

Aulonogyrus concinnus KLUG., en nombre.

Hygrotus decoratus GYLH., 4 ex.

Acilius canaliculatus NIC., 1 ex.

Graphoderes bilineatus DE G., 1 ex.

Hydrochus carinatus GERM., 2 ex.

Acalyptus carpini HRBST., 1 ex.

Le 6 avril, à Calmpthout, j'ai pris : 4 *Carabus nitens* L. et 10 *Coelambus novemlineatus* STEPH.

J'y suis retourné le 29, avec M. N. LELEUP ; malgré le vent N.-E. assez froid, nous avons totalisé :

Carabus clathratus L. 7 ex. (4 ♂, 3 ♀).

Carabus nitens L. 17 ex. (4 ♂ 13 ♀).

Blethisa multipunctata 1 ex.

Pterostichus aterrimus HRBST., 1 ex.

Cymindis vaporariorum L. 1 ex.

la plus grande partie de ces captures faites par M. LELEUP, qui montre, sur le terrain, une inlassable persévérance et un flair extraordinaire.

Notes trichoptérologiques

XVI. — La larve de *Leptocerus alboguttatus* HAG.

PAR

J. A. LESTAGE

Au cours de mes recherches sur la sîtèse de diverses eaux, notamment la Lesse et affluents, j'avais trouvé sur des pierres couvertes de Spongilles des fourreaux d'un *Leptocerus* dont je n'avais pu identifier l'habitant. Par ses mœurs spongillicoles il me rappelait *L. senilis* BURM., que j'ai étudié autrefois (1) et *L. fulvus* RAMB. ; mais divers caractères différencient cette larve des deux autres. Un récent travail du Dr H. KRAWANY (2) me permet de l'attribuer à *L. alboguttatus* HAG., que DE SÉLYS LONGCHAMPS avait déjà signalé de " Liège, à la Boverie, et de Bouillon " (3), mais qui est assez répandu un peu partout. Sa coloration claire permet de le reconnaître facilement.

L'espèce vole en juillet, souvent au début du mois. La larve est à classer parmi les rhéobiontes typiques, ce qui dénote ses exigences et limite son extension.

* * *

La larve a le dessus de la tête jaune pâle, comme celle de *L. senilis* BURM., mais non concolore comme elle. Le clypeus porte un dessin, plus ou moins foncé et plus ou moins net, formé de points ou de macules disposés comme suit :

(1) LESTAGE, J. A. — Notes trichoptérologiques. — X. Une larve d'un Trichoptère spongillicole. (*Ann. Biol. lac.*, XIV, 1926, pp. 237-248, 7 fig.).

(2) KRAWANY, H. — Die Metamorphose von *Leptocerus alboguttatus* HAG., *Synagapetus armatus* Mc L., *Rhyacophila hirticornis* Mc L. (*Int. Rev. Hydrogr. Hydrob.*, 1937, 34, pp. 1-14, 28 fig.).

(3) DE SÉLYS LONGCHAMPS, Edm. — Catal. raison. des Orthopt. et Névropt. de Belgique. (*Ann. Soc. ent. Belg.*, XXXII, 1888, p. 189).