

Institut royal des Sciences
naturelles de Belgique

Koninklijk Belgisch Instituut
voor Natuurwetenschappen

BULLETIN

MEDEDELINGEN

Tome XXXIII, n° 27
Bruxelles, juin 1957.

Deel XXXIII, n° 27
Brussel, juni 1957.

DEUXIEME CONTRIBUTION
A L'ETUDE DES PLECOPTERES DE BELGIQUE,

par Jacques AUBERT (Lausanne).

Cette notule est consacrée à l'étude d'un nouvel envoi de Plécoptères que j'ai reçus de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique. Parmi les 22 espèces contenues dans cet envoi, un certain nombre (*Taeniopteryx schoenemundi* MERTENS, *Brachyptera monilicornis* PICTET, *B. risi* MORTON, *Nemoura nitida* PICTET, *N. sulcicollis* STEPHENS, *N. cinerea* RETZIUS, *N. picteti* KLAPALEK, *Leuctra geniculata* STEPHENS, *L. aurita* NAVAS, *Perla marginata* PANZER, *P. burmeisteriana* CLAASSEN, *P. bipunctata* PICTET, *Dinocras cephalotes* CURTIS, *Isoperla grammatica* SCOPOLI) sont très communes et proviennent de localités déjà citées dans une première note (AUBERT, 1956, Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg., XXXII, 15). Je me bornerai donc à faire connaître ici quelques localités nouvelles et une espèce nouvelle pour la faune de Belgique.

Nemoura (*Protonemura*) *fumosa* RIS.

Liège : Bois de Mavelin, Ben Ahin, 20-VII-56 (C. SONDRON).
Luxembourg : Florenville, 4-VI-56 (A. COLLART).

Nemoura s.s. *marginata* PICTET.

Brabant : Rouge Cloître, Forêt de Soignes, 26-IV-56 (V. HENDRICKX).

Nemoura s.s. dubitans MORTON.

Luxembourg : Vance, 28-V-55 (E. JANMOULLE). Brabant : Groenendael, 23-V-20.

Leuctra albida KEMPNY.

Liège : *R. de Chôdire*, Duzo-Moûpas, Hautes Fagnes, 11-IX-50 (A. COLLART, J. COOREMAN).

Leuctra hippopus KEMPNY.

Namur : Furfooz, 22-V-55 (A. COLLART).

Leuctra nigra OLIVIER.

Liège : *R. de Chôdire*, Duzo-Moûpas, Hautes Fagnes, 19-VI-51 (A. COLLART et J. COOREMAN).

De nombreux ♂♂ ont été capturés dans cette localité. La plupart sont normaux. Ils ont des appendices chitinisés pairs sur les tergites 6 et 8; la marge antérieure du tergite 7 est entièrement chitinisée.

Il est intéressant de remarquer que quelques individus ont une paire d'appendices supplémentaires sur le tergite 7, issus des bords latéraux, un peu en arrière de la marge antérieure, parallèlement à celle-ci, orientés de l'extérieur vers l'intérieur. Ils atteignent à peu près les dimensions d'appendices normaux du tergite 6. Les appendices du tergite 6 sont un peu plus grands que chez les individus normaux tandis que ceux du tergite 8 ne sont pas modifiés. Il n'y a pas lieu d'observer des anomalies dans les autres parties du corps de ces ♂♂.

Diura bicaudata LINNÉ.

Liège : *R. de Chôdire*, Duzo-Moûpas, Hautes Fagnes, 28-III-50, 1 larve ayant presque achevé son développement (A. COLLART, J. COOREMAN).

Cette espèce, répandue dans le nord de l'Europe et dans divers massifs montagneux de l'Allemagne, est nouvelle. à ma connaissance, pour la faune de Belgique.

Chloroperla torrentium PICTET.

N a m u r : Furfooz, 22-V-55 (A. COLLART).

MUSÉE ZOOLOGIQUE DE LAUSANNE, SUISSE.

