

### Sur une larve siphonuridienne d'Ephémère fossile du Brésil.

En 1950 (*Anais Acad. Bras. Ci.*, XXII, 4, p. 419), A. DA COSTA LIMA a brièvement commenté 3 photographies de larves d'Ephémères fossiles, dont les empreintes calcaires proviennent du Brésil, Etat de Ceara (Fazenda Santa Rosa, près de la Pousada Santa Fé, Municipio de Crato). Ces larves montrent sept paires de trachéobranches insérées près de l'angle postéro-latéral des urites I-VII. Ces branches se présentent sous la forme de lamelles simples, parcourues longitudinalement par le principal tronc trachéen. On voit des paratergites étirés postérieurement en pointes triangulaires au moins sur les segments abdominaux VII et VIII. Le cerque médian est nettement plus court que les latéraux, ceux-ci frangés de cils au bord interne.

De ces caractères morphologiques, A. DA COSTA LIMA croit pouvoir déduire qu'il s'agit d'une espèce appartenant aux *Baëtidae Siphonurinae*, c'est-à-dire à nos *Siphonuridae*.

Comme on le sait, il n'y a actuellement pas de Siphonurides en Amérique néotropicale, sinon au Chili dont la faune est fort originale et de type paléantarctidien. Par contre, le centre et le nord de l'Amérique du Sud apparaissent comme la patrie d'élection des *Oligoneuriidae*, dont les larves actuelles présentent souvent un aspect trapu rappelant bien celui des fossiles du Ceara. Elles possèdent la plupart du temps des paratergites anguleux sur l'abdomen, et le paracerque est souvent raccourci (voire même absent). Je crois donc plus indiqué de placer les larves fossiles brésiliennes dans la famille des *Oligoneuriidae*.

C'est, je crois, la première fois que l'on signale des Oligoneuriides fossiles. Pour cette raison, et malgré l'intérêt qu'il y a en général à ne pas nommer les formes — surtout les larves — incomplètement connues, je propose de cataloguer cet Ephémère sous le nom de *Protoligoneuria limai* nov. gen. nov. sp.

G. DEMOULIN.

### *Hololepta plana* FUSSLY Belg. n. sp. et autre capture intéressante d'Histeridae.

Le 29 mai 1955 j'ai trouvé à Torgny un exemplaire de *Hololepta plana* FUSSLY, Belg. n. sp. sous l'écorce d'un chêne abattu. D'après la littérature, cet insecte a, en général, été capturé sous l'écorce de peupliers abattus et, plus rarement, sous l'écorce de

pins sylvestres. Cet insecte a été récolté dans divers départements de la France orientale et centrale et est répandu dans la plus grande partie de l'Europe de la Sibérie et de la Transcaucasie.

Le 14 mai 1953 j'ai trouvé également à Torgny un exemplaire de *Platysoma compressum* HERBST.

J. LEROUX.

### Assemblée mensuelle du 3 décembre 1955

Présidence de M. R. MAYNÉ, *Président*.

*Décisions du Conseil.* — Ont été nommés membres associés : M. Hugo BOMANS, 21, Place Constantin Meunier, Bruxelles, présenté par MM. P. BASILEWSKY et P.L.G. BENOIT (Entomologie générale); M<sup>lle</sup> Irène DE QUEKER, assistante à l'Université de Gand, Montebellostraat, 37, Anvers (Diplopodes); M<sup>lle</sup> Anna CHRISPEELS, Eendekkerlaan, 52, Woluwé-St.-Pierre (Trichoptères); M. Philippe POLK, Manebruggestraat, 229, Deurne-Sud, Anvers (Entomologie générale); M. Fernand BRONDERS, rue Colonel Chaltin, 13, Uccle-Bruxelles (Hydracariens); M. Willy VAN AKEN, Emiel Clausstraat, 1, Gentbrugge (Diptères); tous présentés par MM. S.G. KIRIAKOFF et J. COOREMAN; M. Louis WILLEMS et M<sup>me</sup> Louis WILLEMS-DYLDERS, 135, rue Léopold I<sup>er</sup>, Bruxelles II, présentés par MM. E. DERENNE et J. COOREMAN.

*Correspondance.* — Nous apprenons les changements d'adresse suivants : MM. le D<sup>r</sup> M. FONTAINE, Médecin de la Colonie, Paulis, Prov. Orientale, Congo Belge; SEMAL, J., 4, rue des Egyptiens, Ixelles; VERBEKE, Jean, avenue J. Laudy, 45, Woluwé-St.-Lambert; D'HAENENS, Guy, Biologiste Assistant, c/o Service de l'hygiène, B.P. 1103, Elisabethville, Congo Belge.

M.L. VAN DIJCK remercie pour sa récente admission comme membre associé.

*Errata.* — Dans la note « Pleurites thoraciques de Lépisme et pleurites de Blatte », par F. CARPENTIER, pp. 222 (al. 1) et 224 (al. 4), au lieu de (γ) lire (δ); p. 225 (al. 2) après « cette dernière » ajouter « région ».

*Bibliothèque.* — *Echanges.* — L'échange de nos Bulletin et Annales est décidé contre : *Boletin del Museo de Ciencias Natu-*