

moins chez le mâle par WILLEM (7) reste d'ailleurs plus simple que chez les autres Collemboles.

La paire de stigmates antérieurs au prothorax et les trachées que possèdent divers Sminthurides (et *Actaletes*) n'apparaissent pas.

Il est intéressant que, dans les conditions où s'effectue la croissance, l'organisme reproduise plusieurs caractères particulièrement primitifs pour un Collembole. Sa tête énorme et dépourvue d'yeux reste presque aussi catacérate que celle d'une *Podura*. Elle porte également des antennes de quatre articles fort semblables à celles caractérisant ce dernier genre. Le prothorax n'est guère réduit. L'ampleur acquise par le métathorax était peut-être exigée du fait que l'abdomen n'offre plus, pour le développement des gonades, qu'un espace réduit. Les pattes ressemblent à celles de *Podura* mais la hanche est plus longue; les articles précoxiaux sont particulièrement distincts. L'abdomen, en dépit de sa brièveté, est, à l'extérieur, nettement segmenté.

A côté de ces caractères plus ou moins archaïques, il en existe évidemment de coenogénétiques. Au nombre de ces derniers, WILLEM a placé les curieuses constrictions du tube digestif; il vaudrait cependant la peine d'en rechercher l'origine exacte.

J. BARLET.

Redécouverte au Congo belge de l'*Apanteles carpatus* (SAY) (Hym. Braconidae).

A. carpatus (SAY) a été découvert pour la première fois sur le continent africain par moi-même en 1934 (cf. GHESQUIÈRE in DE SAEGER 1941, *Rev. Zool. Bot. afr.*, 35, p. 235) comme parasite de la Teigne des murs *Tinea alutella* (REB.) à Eala (Congo belge, Equateur).

Un nouveau spécimen, originaire de Léopoldville (Moyen-Congo) et obtenu du même hôte, vient de m'être soumis pour détermination par mon collègue M. LECLERCQ.

Cette nouvelle localité élargit considérablement l'aire géographique de ce Braconide en Afrique; il ne faut pas s'en étonner puisqu'il possède actuellement une dispersion quasi orbicole. Il a d'ailleurs pour synonymes plusieurs espèces décrites de diverses contrées (*Microgaster carpata* SAY, *Apanteles ensiger* (SAY) D.T.,

(7) V. WILLEM : Recherches sur les Collemboles et les Thysanoures, *Mém. couronnés et Mém. sav. étr., Acad. roy. Sc. Belg.*, 1900.

A. igae WATAN., *Meteorus* sp. GEIGY et ZINKERN.), et l'on peut même se demander si *A. hawaiiensis* SWEZ., obtenu encore de cette même Teigne des murs n'est pas, lui-aussi, identique à *A. carpatus*.

Originellement décrit des Etats-Unis, c'est un parasite solitaire de microlépidoptères et principalement des Tinéides. Les autres hôtes connus sont: *Tinea pelionella* L. ou Teigne des draps aux Etats-Unis et au Japon; *Trichophaga tapetzella* L. ou Teigne des tapis, *Gnorimoschema operculella* ZELL. ou Teigne de la pomme de terre (*Gelechiidae*) et *Crambus zeellus* FERN. ou Web-worm (*Crambidae*) aux Etats-Unis; *Tineola biselliella* HUMM. ou Mite des fourrures en Belgique, Allemagne et Suisse (Cf. FAHRINGER 1937, SACHTLEBEN 1941, DE SAEGER 1944 et THOMSON 1944-1947).

En Europe, on trouve parfois ce curieux *Apanteles* en compagnie d'un autre Braconide très commun, *Meteorus atrator* (CURT.) (cf. GHESQUIÈRE, cette revue, 86, p. 173, 1950) et du Chalcidien *Tetrastichus tineivorus* FERR. (*Eulophidae*) décrit de Suisse (*Mitt. schweiz. ent. Ges.*, 18, p. 376, 1941) par notre collègue Ch. FERRIÈRE.

J. GHESQUIÈRE.

Torymide (Hym.) nouveau pour la faune de Belgique.

De l'élevage de galles de *Perrisia (Dasyneura) acrophila* WINN. (Dipt. Cecid.) sur *Fraxinus excelsior* provenant de Dworp (Tourneppe), j'ai obtenu respectivement les 27 et 29 juin et 5 juillet 1951, 3 exemplaires ♀ de *Torymus acrophilae* RUSCHKA, espèce non encore signalée de Belgique. A. CRÈVECŒUR.

— La séance est levée à 16 h. 45.

**

Assemblée mensuelle du 4 août 1951

Présidence de M. A. CRÈVECŒUR, *Président*

— La séance est ouverte à 15 heures.

Présents: MM. A. BALL, A. COLLART, J. COOREMAN, A. CRÈVECŒUR, P. DALIMIER, C. SEGERS, J. VRYDAGH.

— Les comptes rendus des assemblées de mai-juin sont approuvés.

Décision du Conseil. — Est admis en qualité de membre associé, M. Auguste VAN DER KELEN, artiste-peintre, dessinateur, 21, rue