

On se souviendra également que les affinités phylétiques peuvent être masquées par des convergences morphologiques auxquelles on accorde une valeur systématique imméritée. C'est, je crois, le cas de *Melanemerella*. J'y vois en réalité une forme rappelant assez ce qu'a dû être l'ancêtre tricorythidien, à l'époque où débutait seulement, dans cette lignée, la dernière étape de réduction de l'aile postérieure. Ce n'est qu'ultérieurement qu'a dû apparaître et se développer l'évanescence de la plus grande partie des nervules transverses.

Pour juger exactement de la position familiale exacte de *Melanemerella*, il serait indispensable de connaître le mâle imago, et aussi la larve. Cependant, dans l'état actuel de nos connaissances, je pense que *Melanemerella* est au moins autant un *Tricorythidae* qu'un *Ephemerellidae*.

Si cette nouvelle attribution systématique est admise, et compte tenu des particularités morphologiques malgré tout fort originales de cette coupe générique, je proposerai d'isoler *Melanemerella* dans une sous-famille, nouvelle, des *Melanemerellinae*, qui sera placée en tête des *Tricorythidae*.

#### INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

- LESTAGE, J.A., 1925, *Contribution à l'étude des Larves des Ephémères. III. Le groupe Ephémérellidien.* (Ann. Biol. lac., XIII, p. 229.)  
 —, 1942, *Contribution à l'étude des Ephéméroptères. XXV. Notes critiques sur les anciens Caenidiens d'Afrique et sur l'indépendance de l'évolution tricorythido-caenidienne.* (Bull. Mus. R. Hist. Nat. Belg., XVIII, 48.)  
 ULMER, G., 1920, *Neue Ephemeropteren.* (Arch. Naturg., LXXXV, A, II, 1919, p. 1.)  
 —, 1921, *Ueber einige Ephemeropteren-Typen älterer Autoren.* (Loc. cit., LXXXVII, A, 6, 1920, p. 229.)

Institut royal des Sciences naturelles  
de Belgique.

## SOCIÉTÉ ROYALE D'ENTOMOLOGIE DE BELGIQUE

### Assemblée mensuelle du 3 septembre 1955

Présidence de M. R. MAYNÉ, *Président*

*Bibliothèque.* — *Dons.* — Nous avons reçu pour la bibliothèque de la Société deux separata de M. M. HUET (*Remerciements*).

*Echanges.* — L'échange des publications de la Société est décidé contre *Folia Scientifica Africae Centralis*, édité par l'I.R.S.A.C.

*Divers.* — M. R. MAYNÉ montre des larves de *Capsidae* (Hémiptères) dont l'abdomen porte des champignons parasites affectant la forme de « soucoupes ».

M. E. JANSSENS présente une communication sur les *Elmidae* silicicoles du plateau de Losheimergraben. Ce travail comportant des figures sera publié dans le corps des Bulletin et Annales.

#### COMMUNICATION

### Présence de *Microsania* (Diptera, Platypezidae) à Kalmthout.

Notre Collègue, M. F.G. OVERLAET a capturé à Kalmthout, le 25 juin 1955, une série de 18 *Microsania*. Ces Diptères, qui font actuellement partie des collections de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, furent recueillis selon la méthode habituelle, c'est-à-dire en les attirant au moyen de fumée dégagée par la combustion de détritüs végétaux.

L'étude des *Microsania* rassemblés par M. OVERLAET a montré que le petit essaim était composé de *Microsania pallipes* MEIGEN (11 mâles, 5 femelles) et de *M. pectinipennis* MEIGEN (2 mâles). Les femelles, qui d'habitude sont toujours capturées en beaucoup moins grande quantité que les mâles, fournissent ici un pourcentage relativement élevé, puisqu'il s'est rencontré 5 femelles de *pallipes* pour 11 mâles.

Kalmthout n'avait pas encore livré de *Microsania*. Nous savons maintenant que les deux espèces les plus communes et les plus répandues en Belgique, *pallipes* et *pectinipennis*, s'y rencontrent. Peut-être y aurait-il encore d'autres espèces de *Microsania* à découvrir en cette localité proche de la frontière hollandaise: *M. stigmatalis* ZETTERSTEDT par exemple? Mais, pour en être certain,

il faudra y mettre de la persévérance et nous ne pouvons mieux faire qu'engager l'excellent chasseur qu'est M. OVERLAET à poursuivre ses investigations de ce côté.

A. COLLART.

#### Assemblée mensuelle du 1<sup>er</sup> octobre 1955

Présidence de M. R. MAYNÉ, *Président*

*Décisions du Conseil.* — Lors de l'Assemblée générale du 8 janvier 1956, il sera procédé à l'élection de 4 membres du Conseil en remplacement de M. R. MAYNÉ, Président sortant et non rééligible, et de MM. E. DERENNE, E. JANSSENS et A. RAIGNIER, membres sortants et rééligibles. Candidats présentés par le Conseil: MM. R. BRENY, E. DERENNE, E. JANSSENS et A. RAIGNIER.

D'autre part, le Conseil présentera aux suffrages des membres présents, la candidature à la Présidence de M. S.G. KIRIAKOFF.

Toute proposition signée par 7 membres et adressée par écrit au Conseil d'administration est portée à l'ordre du jour (art. 14, 2, des Statuts).

D'autre part, il est rappelé (art. 15) que tout membre associé peut se faire représenter à l'Assemblée générale par un autre membre associé muni de pouvoirs écrits.

*Correspondance.* — M. W.L. HASSEWER nous communique sa nouvelle adresse: 22, rue au Bois, Diegem.

*Divers.* — Après les communications et les discussions auxquelles elles donnèrent lieu, le Président présente une série de remarquables clichés en couleur concernant des aspects très caractéristiques du pays gaumais, tout particulièrement sur Torgny et les marais de Vance. M. MAYNÉ accompagne ces projections de commentaires qui permettent aux membres d'apprécier l'incalculable intérêt de ces régions au point de vue de la faune entomologique.

#### COMMUNICATION

**Coléoptère rare de Belgique: *Ludius ferrugineus* LINNÉ (Elate-  
ridae).**

Pendant une chasse en compagnie de notre collègue R. MICHIELS et un de mes collègues de la « Vereniging voor Entomologie »

d'Anvers, M. L. VAN DIJCK, j'ai eu la bonne chance de capturer un *Ludius ferrugineus* LINNÉ ♂. A Wilmarsdonck (maintenant Anvers), je me trouvais sous un vieux saule sur la digue venant de Ekeren lorsque le coléoptère sauta sur ma manche. Je n'eus qu'à fermer le bras pour le capturer. C'était le 23.VII.1955. M. L. VAN DIJCK, qui en est maintenant le propriétaire, l'a déterminé et notre aimable collègue, M. C. SEGERS, a bien voulu confirmer la détermination, ce pour quoi je le remercie sincèrement.

L. MARNEF.