

Diverses communications sont entendues, dont certaines sont reprises ci-dessous. Celle de M. R. TOLLET, consacrée à une nouvelle famille à créer dans les Diptères Nématocères, fera l'objet d'un article séparé qui paraîtra dans ce Bulletin.

Pour terminer, M. G. DEMOULIN présente quelques essais de reconstitution, sur papier, de diverses formes d'Ephéméroptères fossiles, du Carbonifère supérieur au Crétacé, figurés dans leurs biotopes probables. A la demande de plusieurs membres présents, cette présentation est accompagnée d'un court commentaire sur les grandes tendances évolutives dans l'ordre des Ephéméroptères.

COMMUNICATIONS

Un Brenthide myrmécophile aberrant, nouveau pour la faune du Congo Belge.

Notre collègue M. J. DECELLE vient de faire parvenir au Musée Royal du Congo Belge un exemplaire en parfait état du remarquable Coléoptère Brenthidae : *Myrmecobrenthus Wasmanni* KLEINE (*Ent. Blätter*, XVI, 1920, pp. 25-28, figs.). Cette espèce, seul représentant connu du genre, avait été décrite sur un unique exemplaire du Sud-Cameroun et n'avait plus jamais été reprise. Elle est remarquable par la modification profonde subie par les antennes et la tête, ainsi que par la présence de trichomes à la face ventrale de cette dernière, modifications dues à la myrmécophilie. Les antennes présentent neuf articles, dont les huit derniers très larges et aplatis, rappelant fortement celles des Paussides du genre *Cerapteris*; deux autres genres d'*Amorphocephalini*, également myrmécophiles, ont des antennes très semblables, mais avec onze articles : *Thoracantharus* KLEINE (une espèce d'Afrique orientale) et *Paussobrenthus* GESTRO (trois espèces du Sud-Est asiatique).

M. DECELLE l'a redécouverte à Yangambi (Congo Belge, district de Stanleyville), en juin 1955, en plein midi, sur le sol cimenté de sa barza à proximité de laquelle avaient été rasées de nombreuses termitières et fourmilères.

Cet exemplaire concorde exactement avec la très longue et très explicite description de KLEINE, ainsi qu'avec les dessins publiés par cet auteur, à l'exception de la taille un peu moindre (9 mm, au lieu de 10) et de la teinte plus claire. Le type, qui était

conservé au Musée de Hambourg, a été perdu lors de la destruction de cet Institut, ainsi que me l'a aimablement confirmé le docteur H. WEIDNER. Je propose donc de désigner l'exemplaire capturé par M. DECELLE, et déposé au Musée Royal du Congo Belge à Tervuren, comme le néotype de *Myrmecobrenthus Wasmanni* KLEINE.

P. BASILEWSKY.

Captures du *Dytiscus lapponicus* GYLL.

Au cours de l'année 1946, M. J. MULLER signalait la première capture en Belgique du *Dytiscus (Macrodytes) lapponicus* GYLL., faite à Warsage, près de Visé (XI.1933).

En juillet 1956, M^{me} VAN DORSSELAER trouvait à Calmpthout, dans un fossé à sec, sous des détritiques, un deuxième exemplaire.

Deux localités, distantes l'une de l'autre de plus de cent kilomètres étaient ainsi connues, mais il pouvait s'agir là de captures accidentelles, les Dytiscides étant capables de parcourir de longues distances en vol. Poursuivant mes recherches dans la Réserve Naturelle de Calmpthout, je parvins à en localiser une station, à proximité de l'endroit de la première capture. Je pris ainsi encore cinq exemplaires (VIII et IX.56), dans un fossé étroit et peu profond, ayant été, au début de l'année, en communication avec le Putse Moer.

Il est étonnant que l'espèce n'y ait jamais été repérée, ce fossé ayant été exploré à diverses reprises depuis des années, à l'effet d'y rechercher le *Coelambus novemlineatus* STEPH., actuellement introuvable.

Le *Dytiscus lapponicus* existe probablement à l'état permanent dans le Putse Moer. Sept exemplaires belges en sont actuellement connus.

R. VAN DORSSELAER.

Assemblée mensuelle du 1^{er} décembre 1956

Présidence de M. S.-G. KIRIAKOFF, *Président*

En début de séance, M. KIRIAKOFF, *Président*, souhaite la bienvenue à M. J. MATEU, de l'Institut d'Acclimatation d'Almeria. M. MATEU est archéologue-ethnologue, et aussi ento-