

Bibliothèque. — Echange. Il est décidé d'accepter la proposition d'échange des publications de la Société contre celles de l'I.R.S.A.C.

Dons. Nous avons reçu des separata de MM. G. DEMOULIN (3) et A. GALOUX (1). (*Remerciements*).

COMMUNICATIONS

Holopogon fumipennis MEIGEN, Belg. n. sp. et autres captures remarquables d'Asilidae belges.

Notre collègue A. COLLART a capturé le 21.6.1946 à Yvoir (Rocher de Champale) un exemplaire ♀ d'*Holopogon fumipennis* MEIGEN. Cette espèce, comme tous les *Holopogon*, est surtout représentée en Europe méridionale et dans le sud de l'Europe centrale. Elle n'a jamais été rencontrée dans notre pays.

En même temps, A. COLLART a récolté au même endroit un ♂ d'*Holopogon nigripennis* MEIGEN, dont un seul exemplaire a été pris jusqu'ici en Belgique, également à Yvoir, par DONCKIER, le 21.6.79. Il figurait dans la collection WESMAEL, et se trouve actuellement à l'Institut royal des Sciences naturelles. Ces captures attestent une fois de plus le caractère particulier de la vallée de la Meuse, qui apparaît comme le lieu géométrique (ou si l'on veut, géographique) des espèces méridionales de notre faune.

Il faut, d'autre part, inscrire au crédit de l'excellent chasseur et diptérologue qu'est notre collègue A. COLLART la capture de *Cyrtopogon lateralis* FALLÉN dans le Rœrbusch (2.6.1950), au nord de Soorbroodt. Je fais remarquer ici même le caractère boréo-alpin de cette espèce, dont j'ai signalé pour la première fois la présence sur le Plateau des Hautes-Fagnes, à Fringshaus. L'exemplaire récolté par A. COLLART est un ♂ immature, dont l'habitus tourmenté m'avait d'abord fait hésiter sur sa véritable identité. Il s'agit cependant d'un véritable *C. lateralis*, et cette capture affirme la présence probable de l'insecte sur tout le Haut-Plateau ou, tout au moins, sur toute sa partie orientale. E. JANSSENS.

Deux Staphylinidae prédateurs occasionnels des pupes de la mouche de la cerise (*Rhagoletis cerasi* L.) (Dipt. Trypetidae).

Au cours de nos études sur la mouche de la cerise, nous plaçons dans le sol des tubes en treillis métallique, contenant des pupes

de *Rhagoletis cerasi*, afin de déterminer les dates d'émergence des adultes. Ces tubes sont toujours envahis par une faune constituée de fourmis, de collemboles, de myriapodes et d'acariens. Toute cette faunule est en général sans dommage pour les pupes proprement dites. Les fourmis, tout au plus, détruisent les mouches au fur et à mesure de leur éclosion.

Or, à Huy, nous avons découvert un jour des pupes dont la partie latérale s'ornait d'un trou rond à bords déchiquetés. La nymphe à l'intérieur était détruite. Ce dégât était associé à la présence de petits Staphylinins. Monsieur G. FAGEL les a déterminés comme appartenant à l'espèce *Hommaeus acuminata* MAERK. considérée comme essentiellement myrmécophile. Le tube contenait également un grand nombre de fourmis. Cette découverte n'a été faite qu'un seul jour, le 25 mai 1953, caractérisé par une température particulièrement élevée. De même nous n'avons trouvé cette espèce que dans un seul biotope. Il est constitué par un vieux verger abandonné et envahi d'une végétation luxuriante, établi sur l'emplacement d'un ancien vignoble, sur les coteaux d'exposition sud-est de la rive gauche de la Meuse. Par la suite, nous n'avons plus trouvé de pupes abîmées malgré la présence quasi-permanente d'un très grand nombre de fourmis. Toutefois, au cours des jours qui suivirent, le temps s'est fort refroidi et est devenu pluvieux. La présence de *H. acuminata* dans nos tubes le 25 mai est peut-être en rapport avec le temps chaud de ce jour.

D'après la littérature, les espèces hôtes de *H. acuminata* seraient : *Lasius niger* L. et *L. fuliginosus* LATR.

Au cours de nos recherches, nous avons trouvé d'autres staphylinins dans les tubes d'observations. A Huy et à Tihange, nous avons noté la présence de *Atheta* (= *Hygroetia*) *palustris* KIESW. et de *Atheta* (= *Acrotona*) *laticollis* STEPH. au cours du mois de juin 1953. Toutefois les pupes ne portaient aucune traces de dégâts.

A Hastière, le 25 juin 1953, nous avons à nouveau trouvé des pupes présentant un trou rond à bords déchiquetés, et dont la nymphe était détruite à l'intérieur. le tube était également peuplé de staphylinins, mais appartenant à une espèce considérée comme saprophyte : *Amischa analis* GRAV. J. BERNARD.

Rectifications

1° Par suite d'un lapsus dans mon dernier travail sur les *Flattidae* africains (*Expl. Parc. Nat. Upemba, Miss G. F. De Witte*

1946-1949, fasc. 32 (2), 1955, p. 26), j'ai indiqué le genre *Chaetormenis* MELICHAR comme synonyme de *Ulundia* DISTANT. Ce dernier (1910) étant postérieur à *Chaetormenis* (1923), il faut lire *Chaetormenis* (= *Ulundia*) au lieu de *Ulundia* (= *Chaetormenis*).

2° Les espèces *Andes angulatus* SYNAVE (*Expl. Parc. Nat. Upemba, Miss. G. F. De Witte*, fasc. 23, 1953, p. 4) et *A. spinosus* SYNAVE (*ibidem*, p. 6) étant préoccupées respectivement par *A. angulatus* MUIR (*Philipp. Journ. Sci.*, vol. 27, 1925, p. 216, pl. 2, f. 15, 16) et *A. spinosus* MUIR (*ibidem*, p. 207, pl. 1, f. 12), je propose de les nommer respectivement *A. muiri* (= *A. angulatus*) et *A. spinifer* (= *A. spinosus*).

H. SYNAVE.

Assemblée mensuelle du 2 avril 1955.

Présidence de M. E. JANSSENS, Vice-Président.

Errata et addenda. — Quelques erreurs et omissions se sont glissées dans la liste des membres publiée dans le précédent fascicule (I-II) du Bulletin :

p. 11. — ajouter : 1954. — ROMMEL (Georges), Ingénieur-Agronome A.I.Gx., 48, rue des Pavots, Bruxelles.

lire : 1954. — VAN CAMPENHOUD (Willy-Guillaume), 111, rue Alphonse Asselbergs, Uccle. — Coléoptères de Belgique.

p. 13. — lire : 1953. — BALACHOWSKY (D' Alfred), Chef de Service à l'Institut Pasteur, 25, rue du D' Roux, Paris.

ajouter : 1954. — LAMPRECHT (Herbert), Director of the Plant Breeding Institute, Weibulsholm, Landskrona, Suède.

Décision du Conseil. — Est nommé membre correspondant M. ERNST GRUNDMANN, Leberbergweg, 32, Kitzbühel-Tirol, Autriche, présenté par MM. P. BASILEWSKY et H. SCHOUTEDEN (*Coléoptères paléarctiques et Carabidae Chlaeniinae du Globe*).

Correspondance. — Nous avons reçu avis de la prochaine publication, par les soins de la Fédération Spéléologique de Belgique, d'un *glossaire français-anglais-allemand* relatif aux sciences natu-

relles, et plus particulièrement aux sciences minérales. Les membres que cela intéresse peuvent obtenir tous renseignements auprès de M. P. G. LIÉGEAIS, Président de la Fédération Spéléologique de Belgique, 11-13, rue L. Troclet, Liège.

Bibliothèque. — Dons. — Nous avons reçu pour la Bibliothèque deux plaquettes : *I.R.S.A.C., Institut pour la Recherche Scientifique en Afrique Centrale*, et *Hommage Henri Schouteden*.

D'autres part, nous avons reçu de M. le Prof. H. WEBER (Tübingen) des *separata* de 3 travaux dûs à ses élèves.

(Remerciements).

Echanges. — L'échange de nos publications est décidé contre le nouveau périodique *Fragmenta entomologica*, de l'Istituto Nazionale di Entomologia, Roma.

Divers. — M. P. BASILEWSKY signale la parution de deux travaux consacrés aux Coléoptères : *Welcher Käfer ist das?* par J. et B. BÉCHYNÉ ; et *l'Edéage*, par R. JEANNEL. Ces deux travaux feront l'objet de prochains comptes rendus bibliographiques.

BIBLIOGRAPHIE

H. WEBER. — *Grundriss der Insektenkunde* (Dritte überarbeitete Auflage), mit 220 Abbildungen im Text. Stuttgart, G. Fischer, 1954.

Le traité du Prof. H. Weber est exceptionnel ; il n'en existe pas d'autre fournissant au sujet des insectes, sous un volume pourtant assez restreint, une information de pareille ampleur. L'auteur a tenu cette dernière à jour avec une attention constante. Les sujets à propos desquels son livre réapparaît particulièrement remanié sont l'embryologie expérimentale, l'histologie de la peau, son ornementation, le déterminisme humoral de l'évolution postembryonnaire, la phylogénie des types de métamorphose, des questions écologiques. Cela fait une bonne centaine de pages en plus de celles que comportaient les précédentes éditions et l'on sait de quelle « concentration stylistique » l'auteur est capable sans cesser pourtant d'être clair. Inutile, je crois, de louer encore l'excellence de l'illustration : on la retrouve enrichie, plus élégante encore sur l'excellent papier de la nouvelle édition. L'ensemble de l'œuvre me paraît tout simplement admirable et je suppose que tout entomologiste un peu soucieux de formation générale tiendra à profiter de cette occasion unique d'élargir ses connaissances.

F. CARPENTIER.