

Assemblée mensuelle du 4 juin 1975

Présidence de M. J. DECELLE, *Président*

Décision du Conseil. — M. Jean DELIGNE, professeur extraordinaire à l'Université de Bruxelles, chemin des Deux Maisons 27, 1200 Bruxelles, présenté par M.M. R. CAMMAERTS et J. P. PASTEELS, est admis comme membre associé. M. J. DELIGNE est un spécialiste d'Isopodes. M. Daniel THIELEMANS, Leeuwriklaan 62, 1980 Tervuren, présenté par M.M. G. COULON et Ch. VERSTRAETEN, est admis comme membre associé. M. D. THIELEMANS se spécialise en Coléoptères de notre faune. De même M. Serge CROMBAGS, route d'Esneux 45, 4121 Neuville-en-Condroz, présenté par M. J. DECELLE et Ch. VERSTRAETEN, est admis comme membre assistant. M. S. CROMBAGS se spécialise aussi dans les Coléoptères de la Belgique.

COMMUNICATIONS

1. M. J. DE WALSCHE attire l'attention de l'assemblée sur la grande longévité que pourraient atteindre, d'après des études qu'il a lues, certains Coléoptères Ténébrionides, notamment les *Blaps* et les *Akis* dont des exemplaires auraient atteint de 4 à 7 ans.

2. M. M. ROUARD nous entretient des sites qu'il nous fera parcourir au cours de notre prochaine excursion annuelle du 7 juin dans la région de Cul-des-Sarts.

3. M. G. BOOSTEN s'est rendu récemment dans la région de Torgny et de Virton. Il signale la disparition quasi complète du site remarquable de la vallée du Rabais rasé pour des raisons touristique-sociales.

4. M. M. KERSMAEKERS signale que le chanoir de Béron Ry, près de Remouchamps, doit servir de déversoir pour des déblais de construction de l'autoroute de jonction E9. Un ruisseau alimentant la grotte de Remouchamps passe par ce chanoir. Ses eaux polluées entraîneront, dans la grotte, la disparition de *Proasellus cavaticus* LEYDIG (Isopoda, Asellidae) qui n'existe plus que dans cette cavité de notre pays. Notre collègue demande que l'on intervienne auprès des autorités compétentes notamment auprès du gouverneur de la province de Luxembourg.

5. M. D. THIELEMANS fait circuler un carton avec divers Coléoptères de Belgique.

6. M. J. ROUYR montre trois cartons avec de belles séries chromatiques de *Chrysocarabus solieri* DEJEAN (Col. Carabidae) classés d'après les études les plus récentes. Une longue discussion s'engage sur l'intérêt de la création de ces nombreuses « sous-espèces » et « natio ».

7. M. W. HANSEN fait circuler des exemplaires de deux espèces de Carabes du genre *Meganebrius* provenant du Népal.

8. M. J. P. SMEEKENS présente d'abord une boîte contenant deux espèces rares de Coléoptères Psélaphides :

— *Bibloporus minutus* RAFFRAY (= *B. sulcatus* Jeannel). Notre revue (tome 106, 1970, p. 329) a rapporté la première capture de ce Psélaphide dans notre pays (Hockai VII. 1970). Depuis 8 nouveaux exemplaires ont été récoltés le 8 mai 1971 à Hotton (Luxembourg), localité se trouvant à la limite orientale de la Famenne. Initialement signalé des provinces rhénanes (JEANNEL), ces captures laissent supposer que cette espèce, souvent confondue avec *B. concolor* DEN. doit occuper une grande partie de nos Ardennes.

— *Plectophloeus erichsoni* AUBÉ : 1 exemplaire dans le bois de Hal (Brabant) le 8 mai 1975. C'est la deuxième capture de cet Euplectini en Belgique. Le premier a été récolté par J. DECELLE à Laroche-en-Ardenne le 18 octobre 1949.

Il lit ensuite la communication suivante :

A propos de *Hydraena britteni* JOY en Belgique (Col. Hydraenidae). Comme le signalait dans notre revue (tome 108, 1972, p. 229), notre collègue M. E. JANSSENS, *H. britteni* n'était connu à l'époque que par quelques captures isolées si l'on excepte l'importante récolte effectuée à Hotton qui laissait présager l'existence de populations denses à certains endroits.

La capture, le 28 mai 1975 de 24 exemplaires à Zoerle-Parwijs, commune de Westerlo (Antwerpen), permet maintenant d'étendre de façon importante sa répartition dans notre pays. De plus, il y a lieu d'éliminer la notion de rareté qui auréolait cet *Hydraena*, notion imputable à la méconnaissance de son mode de vie.

Contrairement à la grande majorité des représentants du genre, *britteni* vit dans des eaux très peu courantes voire pratiquement stagnantes, peu profondes. Ce sont, dans les cas observés, des eaux recueillies par des fossés de drainage (Zoerle), d'écoulement de trop pleins d'eaux de ruissellement (Hotton), d'une cuvette marécageuse alimentée par une source (Hotton, seul endroit où ce coléoptère a été pris dans l'eau). Au début de l'été, ces biotopes se dessèchent et l'on assiste à une concentration des imagos dans les débris végétaux couvrant le fond des fossés, dans les creux où l'humidité se maintient le plus longtemps. C'est à ce moment que de fructueuses chasses au tamis pourront être effectuées.

Il est à noter que dans les deux localités où j'ai capturé *H. britteni* une rivière passe à proximité. Ces cours d'eau peuvent agir comme facteur de dispersion ! A Zoerle cependant, la Nèthe, fortement polluée ne joue certainement plus ce rôle !

9. M. R. CAMMAERTS (*) présente la communication suivante :

Découverte d'une exuvie larvaire de dernier stade de *Cicadetta montana* SCOPOLI en Belgique (Homopt. Cicadidae).

*Aspirant du Fonds National Belge de la Recherche Scientifique, Université de Bruxelles.