

## Assemblée mensuelle du 3 février 1965

Présidence de M. C. SEGERS, président

— La séance est ouverte à 19 h 15.

Le président rappelle, à l'intention des membres qui étaient absents lors de l'assemblée générale du 10 janvier, que les séances de la Société commencent désormais à 19 h au lieu de 19 h 30.

*Décisions du conseil.* — M. HARS René Ph.J., présenté par MM. J. COOREMAN et F. FRANÇOIS, est admis à titre de membre associé (Lépidoptères).

*Correspondance.* — 1. Il est porté à la connaissance des membres, à la demande du secrétaire général de l'Institut des Hautes Etudes de Belgique, que le 9 février, à 18 h 30, le professeur Dr J. DE WILDE, directeur du Laboratoire d'Entomologie de la *Landbouww Hogeschool* de Wageningen fera une conférence sur le sujet suivant: *Le système endocrinien des insectes transmetteurs d'information écologique* (projections). Cette conférence sera donnée à l'Institut des Hautes Etudes, 65, rue de la Concorde, Bruxelles 5. L'admission est libre et gratuite.

2. *Comité de Coordination pour la Protection des Oiseaux* (Durentijdelei 8, Brasschaat). Une lettre, que nous adresse cet organisme, est lue aux membres. Il nous demande, en tant que Société intéressée à la protection de la nature, de soutenir son action. Notre adhésion contribuera à renforcer l'influence du Comité sur les autorités. Sur proposition du président, il est décidé que le Comité pour la Protection des Oiseaux sera autorisé à faire état de notre appui total.

3. A la demande d'un membre le secrétaire s'est enquis auprès de *Scripta Technica Inc.*, 1000 Vermont Avenue, N.W. Washington, D.C. du prix des volumes du *Journal de la Société entomologique de l'U.R.S.S.*, traduits en anglais. Il s'agit des volumes 41 à 43 (1962 à 1964). Le coût est de 28 dollars (1400 fr) le volume.

*Divers.* — Les problèmes posés par les projets de barrages sur la Semois et sur la Lesse sont évoqués. Après discussion des

inconvenients qui en résulteront au point de vue entomologique et botanique, il est décidé que la Société réservera son avis jusqu'à ce que des études préalables lui permettent d'étayer sa protestation par des arguments précis.

## COMMUNICATIONS

1. M. Jacques DENIS, le célèbre arachnologue français, nous a fait parvenir la communication suivante.

## Quelques araignées nouvelles ou intéressantes pour la faune de Belgique

Parmi des *Leptyphantes* recueillis par M. P.L.G. BENOIT, Chef de la Section des Invertébrés du Musée Royal de l'Afrique Centrale, qui me les a soumis à fins de détermination, figurent deux espèces nouvelles pour la faune de Belgique et représentées chacune par une femelle; ce sont *L. mengei* KULCZ. (Stockel, 21.V.1964) et *L. ericaeus* (BLACKW.) (Keerbergen, 22.VII.1964). Aucun commentaire particulier n'est à faire sur la présence en Belgique de ces deux Araignées qui s'y trouvent dans leur aire de distribution normale; cependant, quoique largement dispersée en Europe occidentale, la seconde est plutôt sporadique et ses captures sont toujours intéressantes.

A noter aussi deux localités nouvelles, la Forêt de Soignes (1 ♀, 4.VII.1964) et Bohan (1 ♀, VIII.1964), pour *Leptyphantes flavipes* (BLACKW.) dont la seule station belge connue jusqu'à présent était La Calamine (DENIS, 1958).

La capture dans la tourbière (5.V.1955) d'une femelle de *Leptyphantes angulatus* (O.P. CAMBR.), qui comme tous les exemplaires suivants m'a été communiquée par l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, confirmerait s'il en était besoin la présence de l'espèce à la Baraque Fraiture d'où elle a été citée d'après un unique mâle (DENIS, 1958). L'espèce est rare et n'a été signalée par ailleurs que de Grande-Bretagne et de Scandinavie; c'est donc une Araignée nordique dont la limite méridionale de distribution se situe en Belgique, cas dont on trouve peu d'exemples.

Une autre acquisition pour la faune belge est celle de *Porrhomma pallidum* JACKSON: 1 ♀, Baraque Michel, 16.I.1958 (J. KERENBOSCH). L'espèce est connue de l'Europe tempérée froide et mon-

tagneuse; elle n'est pas troglophile comme la plupart de ses congénères.

Le genre *Porrhoma* est en effet bien représenté dans les cavités souterraines de Belgique. Aux nombreuses localités déjà signalées pour *P. convexum* (WESTR.) [= *P. proserpina* SIMON] il y a lieu d'ajouter le Trou Lecocq à Remouchamps (1 ♀, 7.V.1964, F. DELHEZ). Un mâle de *P. pygmaeum* (BLACKW.) a été capturé (11.X.1957, J. KEKENBOSCH) dans la grotte de Noû-Molin, à Rochefort, dont on connaissait déjà *P. convexum*; les deux espèces sont très voisines et la seconde est parfois considérée comme une simple sous-espèce de la première, ce que ne paraît pas confirmer entièrement la structure des organes génitaux internes de la femelle, mais les bulbes des mâles sont identiques; *P. pygmaeum* est l'espèce tout à la fois la plus fréquente dans le domaine épigé et la plus exceptionnelle dans les grottes; dans le cas présent la disposition oculaire ne permet pas de douter de l'exactitude de la détermination.

Bien qu'il ne soit pas strictement inféodé au domaine souterrain, en Belgique *Porrhoma egeria* SIMON n'a pas encore été cité en dehors des grottes. Deux nouvelles captures sont donc intéressantes à signaler. La première a été faite à Clermont (Walcourt) (2 ♂ 2 ♂ subad. 1 ♀ 1 juv., 15.IV.1961, A. et J. DOUCET) sous une taque métallique recouvrant le puisard d'un égoût familial à écoulement perdu, la seconde dans la Forêt de Soignes (1 ♀, 24.XI.1962, J. KEKENBOSCH) (1) dans des conditions qui n'ont pas été précisées.

Pour en terminer avec les *Porrhoma* une rectification s'impose; dans une note récente (1964) j'ai en effet indiqué *P. campbelli* F.P. CAMBR. comme possédant en Belgique ses seules stations d'Europe continentale; en réalité l'espèce a aussi été trouvée en Allemagne, près d'Erlangen (WIEHLE, 1960).

C'est encore d'une grotte, le Trou de Noû-Molin, que provenait l'unique exemplaire belge du Thériidiide *Robertus neglectus* (O.P. CAMBR.); c'était d'ailleurs sa seule station souterraine connue. Une femelle en a été capturée (21.III.1964, R. BAURANT) à 80 cm de profondeur dans de la terre de culture à Bossière-Mazy.

(1) M. J. KEKENBOSCH nous fait savoir que la ♀ de *Porrhoma egeria* SIMON, citée par M. J. DENIS dans la communication ci-dessus a été capturée au pied d'un hêtre.

Il est possible que la rareté apparente de l'espèce, habituellement considérée comme muscicole, résulte d'habitudes endogées.

Enfin deux autres nouveautés, dont la capture est l'œuvre de M. S. JACQUEMART, sont extrêmement intéressantes. Il s'agit de deux Dictynides, très proches l'un de l'autre au point que la nécessité de deux genres différents pour les recevoir est discutable, qui sont toujours rares. Le premier, *Protadia patula* (SIMON) (1 ♀, la Calamine, 20.IV.1959), appartient à la faune de l'Europe occidentale, du Lancashire à l'Espagne, et atteint l'Algérie; il a été aussi trouvé dans les prés salés en Allemagne; sa citation de l'Himalaya sur de jeunes individus paraît très douteuse. Quant au second, *Argenna subnigra* (O.P. CAMBR.), dont un mâle a été pris le 20.VI.1962 dans la dune évoluée à Knokke (Zwyn), c'est une espèce moins méridionale, mais dont la distribution est beaucoup plus vaste puisqu'elle s'étend jusqu'à la Scandinavie, aux Balkans et aux confins de l'Oural (Perm).

#### INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

- DENIS J., 1958. — Quelques Micro-Araignées de Belgique (Bull. Inst. R. Sc. nat. Belg., 34, n° 29, pp. 1-14).  
 DENIS J., 1964. — Capture de deux Araignées intéressantes pour la Faune de Belgique (Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg., 100, pp. LX-LXI).  
 WIEHLE H., 1960. — Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna (Zool. Jahrb., 88, pp. 195-254).

Jacques DENIS.

2. M. J. DECELLE avise les membres qu'il a reçu des nouvelles de notre collègue M. N. LELEUP, parti aux Iles Galapagos dans le courant de l'an dernier sous les auspices de la Fondation Darwin. M. LELEUP signale quelques unes de ses captures les plus intéressantes, parmi lesquelles un poisson aveugle encore inconnu, et aussi de nombreux arthropodes.

3. M. J. DECELLE, qui travaille à une révision des Bruchides africains entretient l'assemblée du progrès de son travail. Il expose les lignes générales de la systématique moderne de ces insectes et leur distribution dans le monde. Il montre que leur biologie n'est pas aussi simple qu'on le croyait et qu'ils sont loin d'être, sous tous les climats, inféodés aux seules légumineuses. Il relève aussi les complications qui résultent, dans un travail d'ensemble, de leur dissémination d'un continent à l'autre. Cette dissémination a commencé il y a plusieurs centaines d'années déjà, avec les débuts du commerce mondial. Elle se continue de nos jours. Ainsi les