

## SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE BELGIQUE

## Assemblée générale du 11 janvier 1948

Présidence de M. A. CRÈVECŒUR, Vice-Président.

— La séance est ouverte à 15 h. 15.

*Présents*: MM. BALL, BASILEWSKY, BERGER, CATELIN, COLLART, CRÈVECŒUR, DECELLE, DERENNE, DE WALSCHE, FAGEL, FONTAINE, FRENNET, GHESQUIÈRE, E. JANSSENS, N. LELEUP, LEROUX, PASTEELS, RIJCKAERT, SEGERS, TOLLET et VIEUJANT.

*Excusés*: MM. BRIEN, COLPIN, COOREMAN, DE MEESTER DE BETZENBROECK, DE MEYER, DE VUYST, HUYGEN, SONET, VAN DEN BRANDE, VAN DEN BRUEL et VIANE.

— Le compte rendu de l'assemblée générale du 12 janvier 1947 est approuvé.

— M. A. CRÈVECŒUR, vice-président, prend ensuite la parole et prononce l'allocution suivante :

MES CHERS COLLÈGUES,

Le compte rendu de l'assemblée de décembre vous a appris les raisons qui ont amené M. BRIEN à renoncer à l'achèvement de son mandat de président. Le voyage d'étude qu'il vient d'entreprendre dans la Colonie l'eût d'ailleurs de toute façon empêché d'assister à la réunion de ce jour. En ma qualité de vice-président, c'est donc à moi que revient l'honneur, mais aussi la charge, de présider cette assemblée.

Mes occupations absorbantes de fin d'année, et surtout le délai vraiment trop court qui m'a été imparti, ne m'ont pas permis de préparer la traditionnelle allocution présidentielle qui n'eût d'ailleurs été que vice-présidentielle. Je lui substituerai, si vous le permettez, la lecture d'un mémoire que je viens de présenter et qui sera publié plus loin. Bien que ce travail de biologie n'ait forcément ni la forme ni le style des discours du genre, peut-être sera-t-il néanmoins susceptible de vous intéresser. Mon désir de ne pas décevoir complètement ceux qui sont venus à cette réunion pour entendre disserter de quelque chose, sera ma seule excuse.

(Le Vice-Président donne lecture de son travail intitulé « Note sur la biologie d'*Odynerus debilitatus* SAUSS. », qui fait l'objet d'une publication dans le présent fascicule.)

MES CHERS COLLÈGUES,

Au cours de l'année qui vient de s'écouler, notre Société a été cruellement éprouvée par la perte de deux de ses plus actifs membres associés : MM. D'ORCHYMONT et BURGEON. Un membre honoraire, M. DE MEIJERE, et un membre correspondant, M. THÉRY, sont également décédés. Hommage à la mémoire de tous ces Collègues a été rendu au cours de nos réunions mensuelles.

Aux amateurs de statistique, je laisserai le soin d'établir avec exactitude, à l'aide de la liste publiée en tête du premier fascicule de l'année, le nombre de nos membres de chacune des catégories. Qu'il me suffise de dire que nos effectifs sont en continue progression.

Notre activité s'est affirmée par la publication d'un beau volume de plus de 350 pages. Un coup d'œil sur la table des matières vous permettra de mesurer toute l'importance et la diversité des travaux qui y ont été publiés, travaux consacrés à presque tous les ordres, et aussi bien à l'éthologie et l'écologie des Arthropodes qu'à leur systématique. La liste des espèces ayant fait l'objet de communications à nos séances mensuelles, en même temps qu'elle met en relief le nombre et la variété des communications faites, illustre la tâche considérable qui incombe à notre Secrétaire, M. COOREMAN. Nous ne pouvons assez le remercier de son dévouement. Notre gratitude va aussi à notre Trésorier, M. BERGER, à notre Bibliothécaire, M. BALL, et à tous ceux qui, à un titre quelconque, concourent à maintenir le bon renom de notre Société. Nous réitérons à la Direction du Musée Royal d'Histoire Naturelle nos remerciements pour les locaux si bien adaptés à nos besoins qu'elle met à notre disposition. Nous savons gré enfin à la Fondation Universitaire de sa précieuse aide financière qui nous permet, avec l'appui trop modeste des Pouvoirs publics, la publication de nos *Bulletin* et *Annales*.

Dans quelques instants, il sera procédé à l'élection d'un nouveau président. Le candidat présenté, M. le D<sup>r</sup> J. PASTEELS, recueillera, j'en suis convaincu, l'unanimité de vos suffrages. En

l'élisant, vous porterez à la présidence non seulement le distingué professeur d'Embryologie à l'Université Libre de Bruxelles, mais encore un entomologiste enthousiaste et érudit auquel nous pouvons hardiment confier, pendant les deux années qui viennent, les destinées de notre Société.

*Rapport de la Commission de vérification des comptes.* — Au nom de la Commission, MM. DE WALSCHE et FAGEL déclarent que les comptes ont été reconnus parfaitement en ordre et exacts.

*Rapport du Trésorier.* — M. BERGER, trésorier, donne lecture de son rapport sur la gestion de nos finances en 1947. L'assemblée approuve les comptes de l'année 1947, ainsi que le projet de budget pour 1948.

Diverses suggestions sont faites pour réduire les frais d'impression des Bulletin et Annales; l'assemblée donne son accord à la proposition du Conseil sur le choix d'un nouvel imprimeur. Il est en outre décidé de supprimer la publication annuelle de la liste des membres. Celle-ci ne sera plus publiée que tous les cinq ans à partir de 1950; les autres années une liste des additions et rectifications paraîtra dans le fascicule de janvier.

Les frais de confection des clichés devant illustrer les travaux destinés à la publication dans nos Bulletin et Annales sera dorénavant à charge des auteurs.

Le Secrétaire insiste auprès des auteurs pour qu'ils ne présentent que des manuscrits dans leur forme définitive; les frais de « corrections d'auteurs » devant leur incomber, comme il est stipulé en page 2 de la couverture.

Par décision de l'Assemblée, le montant minimum de l'abonnement aux publications de la Société, cotisation comprise, est porté à 150 francs pour les membres associés et pour les membres correspondants belges résidant provisoirement au Congo Belge et à 200 francs belges pour les membres correspondants étrangers. Sont nommés membres à vie, les membres correspondants étrangers payant une somme de 3.000 francs belges.

Un nouvel et pressant appel est fait aux membres afin qu'ils contribuent, par une majoration spontanée et volontaire de leur cotisation, à compenser les frais d'impression de nos publications.

Enfin il est rappelé que les montants de l'abonnement et de la cotisation sont payables par anticipation; les membres qui seraient

en retard de paiement pour les années antérieures sont instamment invités à régulariser cette situation.

Le prix de vente du tome 83 des Bulletin et Annales est maintenu à 250 francs.

*Rapport de la Commission de surveillance des collections.* — Au nom de la Commission, M. FRENNET rapporte qu'il a pu constater l'état parfait de conservation et de tenue en ordre de nos collections; il en exprime sa vive satisfaction et remercie la Direction du Musée d'Histoire Naturelle auquel elles sont confiées.

*Rapport de la Commission de contrôle de la Bibliothèque.* — Le rapport de cette commission, déposé par M. SEGERS, est des plus élogieux: la belle tenue des livres et les accroissements importants de notre bibliothèque au cours de l'année écoulée, méritent d'être soulignés. Il convient de remercier tous ceux qui ont contribué à son enrichissement et en particulier notre Bibliothécaire et ses dévoués collaborateurs, les auteurs qui ont fait don de leurs ouvrages et le Musée d'Histoire Naturelle dont l'aide précieuse ne nous fait jamais défaut.

*Elections.* — M. le Dr J. PASTEELS, à l'unanimité, est élu président de la Société.

— MM. BERGER, MAYNÉ et SEGERS sont nommés membres du Conseil.

— MM. DE WALSCHE, FAGEL et A. JANSSENS sont réélus membres de la Commission de vérification des comptes, tandis que MM. DUFRANE et FRENNET sont nommés membres de la Commission de surveillance des collections.

— L'Assemblée procède ensuite, au scrutin secret, à l'élection d'un membre honoraire, en remplacement de M. J. C. H. DE MEIJERE, décédé.

Ayant obtenu la majorité des suffrages, M. MURILLO est élu membre honoraire.

— La séance est levée à 16 heures 45.

## Assemblée mensuelle du 11 janvier 1948

Présidence de M. PASTEELS, président.

— La séance est ouverte à 17 heures.

— M. le Président fait part aux membres de la constitution du Conseil pour 1948; aucune modification n'a eu lieu dans la composition du bureau.

Après avoir fait l'éloge de M. BRIEN qui vient de quitter la présidence, M. PASTEELS remercie notre vice-président, M. CRÈVE-CŒUR, de la compétence et de l'obligeance toujours si aimable avec lesquelles il a fréquemment rempli les fonctions de Président au cours de l'année écoulée. Le Président termine en soulignant la vitalité actuelle de notre Société, dont témoigne l'abondance de manuscrits déposés pour la publication.

*Correspondance.* — M. DISPERSIJN nous remercie pour son admission en qualité de membre associé.

— M. SCHOUTEDEN, directeur honoraire du Musée du Congo Belge, à Tervueren, nous fait part de la nomination de M. OLBRECHTS pour lui succéder dans la charge de Directeur de cette Institution.

*Bibliothèque.* — Il a été décidé d'accepter l'échange de nos publications contre le *Ceylon Journal of Science, Section B, Zoology*.

— Nous avons reçu d'autre part des separata de MM. A. COLLART (1), J. COOREMAN (3) et VANDEN BRANDE (2). (*Remerciements.*)

*Travaux pour les Bulletin et Annales.* — Sur proposition du Conseil, l'Assemblée décide la publication des travaux de MM. A. CRÈVECŒUR, R. JEANNEL et S. G. KIRIAKOFF.

*Communications.* — M. N. LELEUP présente des Thysanoures nouveaux pour la faune belge: **Campodea Lankesteri** SILVESTRI, Belg. n. sp., Basse-Wavre, le 18-XI-1946, nombreux spécimens, dans un nid de Taupe (det. CONDÉ). **Campodea fragilis** MEINERT, Belg. n. sp., Notre-Dame-au-Bois (Overysse), le 29-XI-1945, 1 ex. dans un nid de Taupe (det. CONDÉ).

Notre Collègue rappelle qu'une troisième espèce, **Campodea Giardi** SILVESTRI, fut trouvée naguère par A. COLLART, dans la grotte de Goyet, à Mozet (Namur).

— M. FAGEL montre ensuite quelques espèces de Staphylinidae peu ou pas encore signalées de Belgique, et attire l'attention sur la dispersion géographique de différentes espèces: *Tachyusa (Cathyusa) scitula* ER., Uccle (vallon d'Engeland), 1-VII-1945, 8 ex., sous des plantes et dans les racines de *Carex*; *Quedius (Microsaurus) invreae* GRIDELLI, Francorchamps, 24-XII-1911, nid de guêpes, éclos du 7-III au 14-IV-1912, (G. SEVERIN) in Musée Royal d'Histoire Naturelle, 3 ♂♂ 1 ♀; *Philonthus (s. str.) rubromaculatus* BERNH., Bas-Oha (Java), 25-IX-1947, 1 ♂ 1 ♀, dans un crottin de cheval desséché; *Platysthetus (s. str.) nodifrons* SAHLB., Waesmunster (inondations), 23-X-1936, 1 ♂ 1 ♀ (A. BALL) in M. R. H. N.; *Planeustomus palpalis* ER., Moorsel, 10-VI-1935 et 19-VII-1942, 1 ♂ 2 ♀♀ (A. BALL) in M. R. H. N.; *Phyllodrepa (s. str.) puberula* BERNH., Anseremme (ravin de Penant), 29-VI-1947, 1 ♂, sous des feuilles mortes au bord du ruisseau.

— M. RYCKAERT signale la capture d'un Diptère rare, *Myopa dorsalis* F., à Everberg (Brabant), le 19-VI-1947, sur *Knautia arvensis* L., dans un chemin creux. Cet Insecte, d'après A. COLLART (*Bull. Ann. Soc. Ent. Belg.*, t. 81), avait été trouvé jadis à Dinant (A. TONNOIR) et dans l'Hertogenwald (Catalogue JACOBS).

— M. GHESQUIÈRE exhibe des Hémiptères Lygaeides, *Ischnodemus sabuleti* FALL., adultes brachyptères et larves récoltés par notre collègue LELEUP aux environs de Bruxelles, dans la Forêt de Soignes, en station humide, sur des *Sparganium ramosum* HUD. (Sparganiacée) et des *Typhalatifolia* L. (Typhacée). Les seules plantes-hôtes connues jusqu'à présent appartenaient à la famille des Graminées. Cet Hémiptère — de large dispersion paléarctique — n'était pas encore compris dans la Faune de Belgique. Cependant, le Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique possède dans ses collections un spécimen récolté par WESMAEL il y a près d'un siècle, aux environs de Bruxelles également. Ces mêmes collections renferment un certain nombre d'exemplaires originaires de divers pays d'Europe et notamment 5 spécimens brachyptères et un macroptère du Portugal (réc. OLIVEIRA et VAN VOLXEM: Coimbra), un brachyptère d'Espagne (réc. BAUDUER: Sos, 1873.. Il est curieux de noter que ces deux pays sont également nouveaux pour la dispersion de ce Lygaeide.

Notre collègue rappelle que cet *Ischnodemus* appartient à la s-fam. des Blissines renfermant des espèces particulièrement nuisibles aux Graminées cultivées: *Blissus leucopterus* SAY, le fameux « Chinch Bug » américain si préjudiciable aux cultures de Céréales aux Etats-Unis et *B. gibbus* KLUG parasite de la Canne à sucre dans l'Inde, etc.

— M. GHESQUIÈRE fait ensuite circuler des *Ceratitis capitata* WIED. (réc. SCHUYTS, XI-1947) obtenues à la station d'élevage du Musée d'Histoire Naturelle, de mandarines de provenance italienne. La durée de nymphose fut de 16 jours, T° diurne 21°C, T° nocturne 12°C, humidité 95 % en moyenne.

— Enfin M. PASTEELS présente un rare Hyménoptère, *Urocerus phantoma* F., trouvé par M. COSYNS à Cacouetta, dans les Basses Pyrénées (France).

— La séance est levée à 18 heures 25.

#### Assemblée mensuelle du 7 février 1948

Présidence de M. PASTEELS, président.

— La séance est ouverte à 15 heures 35.

Excusés. — MM. BAIL et CRÈVECŒUR.

**Addendum.** — M. CARPENTIER nous prie d'insérer l'addendum suivant à sa note « Quelques remarques concernant la morphologie thoracique des Collembolés » (Bull. Ann. Soc. Entom. Belg., t. 83, XI-XII, 1947): p. 301, après la dernière phrase du texte, ajouter un renvoi (1) à la note infrapaginale suivante: « 1) Sur la difficulté de lire les coupes voir, 1946 b, p. 171 ».

**Divers.** — Nous apprenons la création à Liège, le 8 novembre 1947, d'une « Commission scientifique belgo-néerlandaise pour la protection de la Montagne Saint-Pierre ». Cette Commission, groupant les Naturalistes de Maastricht, Hasselt et Liège, a élu notre Collègue M. MARÉCHAL, comme Président, M. DARIMONT, Secrétaire pour la Belgique et M. KOFMAN, Secrétaire pour la Hollande. (Félicitations.)

**Correspondance.** — M. V. VAN STRAELEN, Directeur du Musée royal d'Histoire Naturelle, nous adresse la lettre suivante:

#### MONSIEUR LE PRÉSIDENT,

Plusieurs postes de naturalistes sont à conférer au Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique. Les spécialités auxquelles ils se rapportent sont la pétrographie des roches sédimentaires, l'océanographie biologique, la protistologie, l'helminthologie, l'entomologie et l'ichtyologie. Plus tard, il sera fait appel à des représentants d'autres branches de la zoologie, de la paléontologie animale et végétale, ainsi que de la minéralogie et de la pétrographie.

Je vous prie de bien vouloir en donner connaissance aux membres de la Société Entomologique de Belgique. Les candidats sont invités à présenter à la Direction du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique, à Bruxelles, leurs titres comprenant l'énumération des diplômes, des études spécialisées entreprises et des publications scientifiques.

Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'expression de ma considération la plus distinguée.

Le Directeur du Musée,  
V. VAN STRAELEN.

**Bibliothèque.** — Notre Collègue, M. STRANEO, fait don à notre Bibliothèque d'une série de 59 tirés à part, et M. COLLART, d'autre part, nous offre les 4 fascicules parus en 1947, de la revue « Hautes Fagnes ». (Remerciements.)

**Travaux pour les Bulletin et Annales.** — Sont présentés les travaux de MM. VAN DORSSELAER, LELEUP, N. et STRANEO. La publication de l'important manuscrit de M. LELEUP, soulevant certaines objections d'ordre budgétaire, fera l'objet d'un nouvel examen de la part du Conseil. Il est toutefois accepté en principe afin de prendre date parmi les travaux à publier prochainement.

**Communications.** — Notre Collègue, M. GOETGHEBUER, nous prie de bien vouloir acter les rectifications suivantes:

**Collartomyia** nom. nov., pro *Collartiella* GOETGHEBUER, 1936 (Rev. Zool. Bot. Afr., XXVIII, 4, pp. 453 et 457), (Diptera) nec *Collartiella* SCHOUTEDEN, 1931 (Ann. Mus. Congo Belge, Zool., sér. III, sect. II, t. I, fa. 2, p. 109), (Hemiptera).

**Hulstaertulus** nom. nov., pro *Hulstaertiella* GOETGHEBUER, 1936 (ibid., pp. 454 et 456), (Diptera) nec *Hulstaertiella* SCHOUTEDEN, 1931, (ibidem p. 106), (Hemiptera).

— M. FAGEL signale la capture en Belgique de *Quedius* (*Raphirus*) *plancus* ER. (*Kraatzi* BRIS.) à Wavreille (gouffre de Belvaux), 23-VII-1947, 1 ♀ (N. LELEUP).

Espèce méridionale (Sardaigne, Corse, France méridionale,

Algérie, Tunisie), existant cependant dans quelques localités du S. de l'Angleterre. BÜCKING cite plusieurs captures en Nassau, ce que HORION semble mettre en doute.

Cette espèce appartient à un petit groupe facilement reconnaissable par la présence de 2 points frontaux; il comprend également *lucidulus* ER. et *scintillans* GRAV. *Q. plancus* s'en différencie par une taille nettement plus forte, le labre bien plus échancré en avant, une rangée oblique de 3 points, de part et d'autre, entre l'œil et le col, une ponctuation élytrale bien plus fine et une pubescence jaune doré, plus longue.

Espèce semblant affectionner les rives de rivières à courant vif, contrairement aux espèces précitées qui ne sont pas spécialement ripicoles.

— M. N. LELEUP a capturé 1 exemplaire ♀ de *Carabus* (*Tomocarabus*) *convexus* F., sous une touffe d'herbes sèches, au pied d'un Chêne, dans la Forêt de Meerdael, le 31-I-1948. Cette espèce, assez commune en France et en Allemagne, est locale et peu fréquente en Belgique. Détruit à Tervueren, il y a plusieurs années, ce Carabe fut signalé dans la province de Hainaut (Camp de Casteau), en Ardenne et dans le Jurassique; Meerdael serait donc la limite nord de la dispersion de cette espèce en Belgique.

D'autre part, lors d'une prospection dans les Hautes-Fagnes, effectuée pour le compte du Musée d'Histoire naturelle, notre Collègue a pu récolter de nombreux spécimens du Collemboule cryophile *Agrenia bidenticulata* TULLBERG (det.: G. MARLIER). Capturés près de la Hoëgne (23-I-1948), sautant sur la neige, par une température de  $-1^{\circ}$  à  $+4^{\circ}$  C., ces Insectes se trouvaient donc dans des conditions identiques à celles décrites par A. COLLART, lors de ses récoltes de 1939 (*Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belg.*, t. XIX, n° 7, 1943).

— M. COLLART signale que dans une note publiée assez récemment (*Bull. Ann. Soc. Ent. Belg.*, LXXXIII, 1947, pp. 93-94), notre excellent Collègue M. P. MARÉCHAL admet comme importante la capture à Lanaye, le 4-VIII-1946, d'une ♀ de l'Hyménoptère *Methocidae*: *Methoca ichneumonides* LATREILLÉ.

D'après M. MARÉCHAL, cet Hyménoptère, parasite des *Cicindela*, est considéré comme rare partout, et spécial aux régions sablonneuses chaudes; il n'avait jamais été cité de Haute Belgique.

Situé dans une région connue sous le nom de Plaine de la Meuse, Lanaye se trouve ainsi à la limite de la Moyenne et de la Haute Belgique. La présence de *Methoca ichneumonides* en Haute Belgique ne peut trouver meilleure confirmation que par la capture d'une femelle dans nos Hautes Fagnes, sur la Vîkée (ou Vecquée), chemin qui relie directement Hockai à la Baraque Michel. C'est le 30-VI-1938 que M. COLLART recueillit l'Hyménoptère parasite sur le chemin argileux, piétiné par les touristes et à un endroit (face à une petite plantation de Pins) où de nombreuses larves de *Cicindela campestris* LINNÉ avaient creusé leurs terriers.

Que la femelle aptère de *Methoca ichneumonides* soit présente dans nos Hautes Fagnes au rude climat, au sol argileux, froid et humide, prouve à suffisance que le parasite n'est guère sensible aux conditions géologiques et climatiques, mais suit son hôte, là où s'installe ce dernier.

Notre Collègue montre ensuite aux membres le spécimen en question.

M. PASTEELS souligne à ce propos l'extrême rareté du sexe ♂ de cet Hyménoptère; cette espèce pouvant être considérée comme parthénogénétique thélitoque dans les conditions normales.

— M. GHESQUIÈRE présente un exemplaire de *Spilomicrus basaliformis* MARSH. (*Proctotrupoidea*, *Diapriidae*) que notre Collègue N. LELEUP a obtenu par élevage, d'une nymphe de *Quedius* (*Microsaurus*) *othiniensis* JOHANS. Jusqu'à présent, cet Hyménoptère n'avait été signalé qu'avec doute comme parasite d'un *Quedius* sp., en Angleterre.

— M. COOREMAN exhibe ensuite une Chauve-souris, *Myotis nattereri* KUHL., capturée par notre Collègue F. ANCIAUX, à Denée, le 15-I-1948. Ce Cheiroptère est parasité par des Acariens, *Trombicula penetrans* (CONTARINI), au stade larvaire, dont les colonies, formées par de nombreux individus étroitement accolés, sont bien visibles sur le pavillon de l'oreille de leur hôte. *Trombicula penetrans* (CONTARINI) (= *Otonissus aurantiacus* KOLENATI, = *Trombidium ruscicum* OUDEMANS, = *Allostrombidium muscae* OUDEMANS) n'est pas rare et fut maintes fois signalé sur la plupart des espèces de Chauves-souris des Pays-Bas.

— La séance est levée à 16 heures 35.