

et J.P. SMEEKENS; celle du contrôle de la bibliothèque de M.M. R. DELEDICQUE et M. RANSY; celle de la surveillance des collections de M.M. J. DE WALSCHE et M. ROUARD.

Excursion annuelle. — Sur proposition de M. J. DECELLE et, à l'occasion du millénaire de la Principauté de Liège, l'assemblée décide de demander à notre collègue M. N. Magis d'organiser notre excursion dans la région des Hautes Fagnes un samedi de juin 1980. Notre secrétaire est chargé de prendre les contacts nécessaires.

Prix Adolphe Crèvecoeur. — Au nom du jury, M. J. DECELLE, lit le rapport qui décerne le Prix 1979 à Mlle Camille THIRION pour son travail « Les Diplazontinae (Hymenoptera Ichneumonidae) en Belgique » paru dans le volume 115 de notre revue. Dans cette étude, l'auteur traite des espèces belges d'un groupe dont la systématique est particulièrement difficile et dont les déterminations ont exigé beaucoup de travail. Les 2.038 spécimens examinés et répertoriés appartiennent à 40 espèces. Les données rassemblées sur les localités et dates de captures permettent à l'auteur d'établir la répartition spatiale des espèces et de comparer les récoltes anciennes, antérieures à 1950, aux récoltes plus récentes, réalisées de manière plus intensive de 1950 à 1976. L'auteur tente enfin de trouver les causes de l'abondance et du déclin des espèces. La lauréate constate, en conclusion, que les Diplazontinae liés à des biotopes assez secs, et, le plus souvent, parasites de Diptères Syrphides, ont moins souffert de la dégradation récente des milieux naturels que les Ichneumonides Amblypygi étudiés antérieurement.

Le montant du Prix Crèvecoeur pour 1978 non attribué, ni en 1978, ni en 1979, est à mettre au crédit du capital constitutif du Prix.

La lauréate remercie le Conseil et le Jury de l'honneur qu'on lui fait aujourd'hui et signale que c'est grâce à l'aide du Professeur Jean LECLERCQ et de son personnel scientifique M.M. C. GASPARD et C. VERSTRAETEN qu'elle a pu se spécialiser dans ce groupe d'Hyménoptères.

Le jury 1980 du Prix Crèvecoeur sera composé de M. J. DECELLE, Mme A. JACOB-REMACLE et de Mlle C. THIRION.

Divers. — 1. A l'occasion du 125^{me} anniversaire de la Société, l'assemblée décide de faire paraître dans le courant de 1981 un *Répertoire des espèces citées dans les compte rendus des assemblées mensuelles de 1945 à 1980*. M. G. COULON veut bien se charger de la préparation de cette importante compilation.

2. M. J. KEKENBOSCH annonce que l'Institut royal des Sciences naturelles a reçu la propriété de feu M. E. JANMOULLE et qu'il compte en faire une centre de réunions pour les entomologistes. A la demande de M. J. KEKENBOSCH, l'assemblée accepte que les réunions mensuelles de notre Société se déroulent à partir de 1981 à Watermael-Boitsfort. Seules les assemblées générales continueront à être organisées à la rue Vautier.

Assemblée mensuelle du 13 janvier 1980

Présidence de M. W. HANSEN, *Président*

Décisions du Conseil. — M. W. HANSEN signale les attributions de chacun des membres du Conseil (cf. page 4).

Admission. — M. Alain GRAFTEAUX, Fontaine d'Azy-Deville, F-08800 Monthermé, France, présenté par M.M. J. CULOT et J. KEKENBOSCH, est admis comme membre assistant. M. GRAFTEAUX, quoique domicilié en France, étant très souvent en Belgique est cependant admis comme membre assistant. M. A. GRAFTEAUX étudie les Coléoptères Carabidae.

COMMUNICATIONS

1. M. M. DEHOUSE présente des *Lasius* (Hym. Formicidae) vivants en compagnie de quelques spécimens de *Claviger testaceus* PREYSSLER et de *Claviger longicornis* MÜLLER (Col. Psélaphidae). L'assemblée présente peut ainsi admirer la bonne harmonie existant entre tous ces insectes.

2. M. J. BEAULIEU présente quelques captures de Coléoptères intéressants pour notre faune réalisées à Treignes (Namur) en août 1979 :

— *Blethisa multipunctata* (L.) (Carabidae) : 1 ex. le long du Viroin sur une plage de galets.

— *Chrysomela geminata* (PAYK.) (Chrysomelidae) : 1 ex. en fauchant des *Hypericum*.

— *Chrysomela cerealis* (L.) (Chrysomelidae) : 1 ex ; par fauchage sur un plateau calcaire.

— *Melasma haemorrhoidalis* (L.) (Chrysomelidae) : 12 ex. en battant des aulnes.

— *Chlorophanus viridis* (L.) (Cerambycidae) : 2 ex. en fauchant des orties le long du Viroin.

3. M. M. ROUARD fait circuler un carton contenant toute une série de Coléoptères Cerambycidae et lit la communication suivante :

Quelques Coléoptères de Belgique

I. Cerambycidae

Outre quelques captures intéressantes au niveau belge, cette liste précise la répartition de quelques espèces en Entre-Sambre-et-Meuse, région particulièrement explorée depuis quelques années.

— *Tetropium castaneum* L. var. *aulicum* FABR. : Straimont (Luxembourg) sur souche d'épicéa 23.VII.1978 ;

— *Tetropium fuscum* F. : Straimont (Luxembourg), sur souche d'épicéa 23.VII.1978 ;

- *Cerambyx scopoli* FÜESSLY : Regniowez (France, Ardennes) 10.VII.1965.
- *Obrium brunneum* F. : Cul-des-Sarts (Namur), tourbière 23.VI.1973 ; Saint-Hubert (Luxembourg) 27.VI.1976 ;
- *Rhagium bifasciatum* F. : Fouches (Luxembourg) « Lagland » 11.VI.1978, dans tronc pourri de bouleau ;
- *Rhagium inquisitor* L. : semble assez commun en Entre-Sambre-et-Meuse, Dourbes (Namur) 20.VII.1968 ; Matagne-la-Petite (Namur) III.1969, 2 ex. ; Regniowez (France, Ardennes) IV.1965, 2 ex. ;
- *Stenochorus méridianus* L. : C. en Entre-Sambre-et-Meuse ;
- *Cortodera humeralis* SCHALLER var. *suturalis* F. : Fontenoille (Luxembourg) « Fond des Saulx » 29.V.1977 (dét. G. BOOSTEN) ;
- *Grammoptera variegata* GERMAR : Sautin (Hainaut) 3.VI.1978 ;
- *Leptura maculicornis* DEGEER : C en Entre-Sambre-et-Meuse ;
- *Strangalia aethiops* PODA : CC en Entre-Sambre-et-Meuse ;
- *Strangalia aurulenta* F. : Fouches (Luxembourg) « Lagland », dans tronc pourri de bouleau 11.VI.1978, 3 ex. et 5.VII.1978, 1 ex. ex-larva ;
- *Strangalia quadrifasciata* L. : C en Entre-Sambre-et-Meuse ;
- *Molorchus minor* L. : Cul-des-Sarts, tourbière 23.VI.1973 ;
- *Hylotrupes bajulus* L. : Cul-des-Sarts 15.VIII.1968 ; Chimay (Hainaut) « Bois Robert » 5.VII.1979 ;
- *Callidium aeneum* DEG. : Gembloux (Namur) « Liroux » 5.VI.1971, sur le sol, dans des parcelles expérimentales du Centre de Recherches agronomiques !
- *Pyrrhidium sanguineum* L. : CC en Entre-Sambre-et-Meuse ;
- *Pogonochaerus hispidulus* PILLER : Regniowez (Ardennes) 26.VI.1968 ; L'Escaillère (Hainaut) 1969 (leg. M. MARTIN) ;
- *Agapanthia cardui* L. : Harchies (Hainaut) « Marais » 15.VI.1974 ; Lessines (Hainaut) « Carrières » 15.VI.1974 ; Saint-Remy (Hainaut) 16.VI.1979 ;
- *Saperda scalaris* L. : C en Entre-Sambre-et-Meuse ;
- *Stenostola ferrea* SCHR. : Philippeville (Namur) 28.V.1972 ; Rance (Hainaut) 18.VI.1976 ; Sautin 2.VI.1977 ; Sivry (Hainaut) 19.VI.1978 ;
- *Phytoecia cylindrica* L. : Macquenoise (Hainaut) 6.XI.1969 ; Fontenoille « Fond des Saulx » 29.V.1977, 2 ex. ; Elsenborn (Liège) « Hautes Fagnes » 12.VI.1977, 4 ex. ; Saint-Remy (Hainaut) 16.VI.1979, 2 ex. ;
- *Phytoecia nigricornis* F. : Sainte-Marie (Luxembourg) « Croix-Rouge » 19.VII.1975 ;
- *Phytoecia coeruleascens* SCOP. : Nismes (Namur) « Montagne aux buis » 17.VI.1979.

4. Le Dr. F. LECHANTEUR présente la communication qui suit :

Note sur *Aridius bifasciatus* REITTER (Col. Lathridiidae)

Dans un article publié en avril 1979 dans la revue « L'Entomologiste », Gaston TEMPÈRE pose la question : « Le Coléoptère Lathridien australien *Aridius bifasciatus* va-t-il envahir l'Europe ? ».

Notre collègue démontre qu'après une acclimatation dans le Sud de l'Angleterre qui remonte à une trentaine d'années, ce coléoptère de taille réduite s'est définitivement installé en Gironde où on le capture en battant

des roseaux et en criblant des débris végétaux ou des amas d'herbe envahis par des moisissures. L'auteur prévoit la présence de l'*Aridius* dans d'autres parties de la France et son extension prochaine en Europe moyenne.

Lors d'opérations répétées de criblage d'herbe moisie provenant de la tonte de pelouses, dans le but d'y inventorier la faune des *Cryptophagus* et des *Atomaria*, j'ai recueilli ce lathridien en 4 exemplaires à Bellaire (Liège) le 24.IX.78, un spécimen dans la même localité et dans les mêmes conditions le 9.IX.79, un autre, à Romsée dans une meule de foin moisi, le 18.VIII.79.

J'ai le sentiment qu'une prospection plus poussée m'aurait permis la capture d'un nombre plus considérable d'*A. bifasciatus*.

La présence de l'espèce en Allemagne occidentale a été signalée par HORION (*Ent. Blätter*, 1972, 68, 24). Elle figure même sur une liste rouge des espèces en voie de disparition en Rhénanie du Nord (*Ent. Blätter*, 1977, 73, 10), ce qui ne me paraît pas une interprétation correcte.

Je crois plutôt que l'on assiste à l'extension rapide d'une espèce d'adaptation facile aux conditions rencontrées dans les amas de végétaux en décomposition envahis par des moisissures probablement spécifiques, une extension que je compare à celle présentée par *Atomaria lewisi* REITTER (Col. Cryptophagidae), une espèce que l'on ne récoltait pas avant 1945 dans nos régions mais qui pullule actuellement chez nous dans le foin en décomposition au point de donner l'impression qu'elle a réussi à écarter de ce biotope une faune autrefois bien plus riche en espèces d'*Atomaria* que je ne retrouve plus actuellement.

Aridius bifasciatus est sans doute une espèce nouvelle pour la faune belge.

5. Notre collègue P. DESSART présente la communication suivante :

Notule hyménoptérologique n° 4

1. *Lagynodinae* américains (Hym. Ceraphronoidea Megaspilidae).

Le Dr Norman N. JOHNSON, de la Cornell University, Ithaca, NY, a eu l'extrême gentillesse de faire don à l'IRSNB de trois *Lagynodinae* récoltés par lui-même et son collègue Mike SHARKEY, au moyen d'un piège de type « assiette » dans le Tennessey (Blount County, Great Smokey Mountains, National Park, Cade's Cave, 1-6 juin 1979). Un mâle ailé, à nervure radiale obsolète et sans notaules, nous paraît bien *Holophleps brevigena* KOZLOV, 1966 ; cette espèce n'était connue jusqu'ici que par trois exemplaires mâles d'Europe (Moldavie et Italie). Les deux femelles sont plus énigmatiques : très petites comme le mâle (1,21 et 1,06 mm), on pourrait les considérer comme de petits exemplaires de la forme étroite de *Lagynodes pallidus* (BOHEMAN, 1832), espèce des plus polymorphes ; mais les petites différences observées ont peut-être une valeur spécifique et l'on serait tenté de les associer au mâle en compagnie duquel elles ont été capturées... ; auquel cas, la validité du genre *Holophleps* deviendrait difficile à soutenir. Ces femelles ont les cinq flagellomères distaux nettement assombrés, le mésosoma plus pâle (surtout le propodéum) que la tête et l'avant du métasoma, dont l'arrière est plus foncé ; le propodéum est aussi large que le prothorax mais non ruguleux ; il est en outre parcouru par un sillon longitudinal médian ; les yeux sont situés vers le milieu de la tête vue de face et l'on ne distingue pas de moignons alaires (ces deux derniers caractères éloignent ces femelles de *L. occipitalis* KIEFFER,