

peut y ajouter trois Etats : la Virginie (Fairfax Co., Park Lawn, 11 octobre 1960, réc. K. COOPER), l'Oregon (Leaburg, 10 octobre 1975, réc. K. COOPER) et le Massachusetts (Halifax Co., Monposelt Pond, 2 août 1977, réc. K. COOPER). Les deux sexes ont été retrouvés dans une nouvelle localité de l'Ontario, Canada (Rondeau Provincial Park, 1^{er} septembre 1979, réc. GOULET & MASNER).

3. *Conostigmus dimidiatus* (THOMSON, 1858) (Ceraphronoidea Megaspilidae). L'espèce était connue de divers pays européens (Suède, Pays-Bas, Allemagne, France, Suisse, Moldavie), d'Asie (Altaï) et d'Afrique (Maroc, Lybie); elle existe également en Amérique du Nord : nous avons vu deux mâles récoltés dans l'Alberta, au Canada (Aspen Beach, 23 août 1944, réc. O. PECK et Oldman River, Letherbridge, 22 juin 1956, réc. O. PECK).

4. *Trichosteresis glabra* (BOHEMAN, 1829) (Ceraphronoidea Megaspilidae). L'espèce sera bientôt connue de tous les continents : il ne manque plus que l'Australie, car nous avons identifié un mâle d'Amérique du Sud (Chili : Santiago, El Canelo, décembre 1950, réc. L. E. PENA).

5. *Ceraphron barbarie* DESSART, 1975 (Ceraphronidae). Autre espèce à large distribution géographique : décrite d'Europe (Autriche, France, Suisse), nous la connaissons maintenant aussi du Canada (2 ♀♀ : Ontario, St. Lawrence Is. Natl. Park, Grenadier Island Center, 22 juillet 1975, réc. L. MASNER, et Ontario, Ottawa, 29 septembre 1955, réc. T. R. VOCKEROTH; 1 ♂ : Québec, Cap Rouge, 4 août 1955, réc. O. PECK).

6. *Ceraphron bispinosus* (NEES, 1834) (Ceraphronoidea Ceraphronidae). (= *Ceraphron crassicornis* HARRINGTON, 1899, non BOHEMAN, 1829), **syn. nov.** La coloration semble très variée d'un exemplaire à l'autre chez cette espèce. du moins chez les femelles (cfr DESSART, 1975, Publ. natuurh. Gen. Limburg, « 1974 », 24/1,2 : 43); nous en avons vu une de coloration pratiquement semblable à celle du type perdu et qui paraît la plus fréquente, provenant du Canada : « Saskatchewan, Val Marie, 49° 15', 107° 44', 13 juin 1955, réc. J. R. VOCKEROTH; quant au type de *Ceraphron crassicornis* HARRINGTON, 1899 (non BOHEMAN, 1829), il est superflu de le rebaptiser, car nous considérons l'exemplaire comme une femelle brachyptère de *Ceraphron bispinosus* (NEES) : elle est morphologiquement identique aux femelles ailées ou brachyptères précédemment rencontrées, mais le corps est presque entièrement roux (sauf l'éperon propodéal médian, le dos du propodéum et le sillon métanotal, ainsi que le rebord antérieur du grand tergite gastral et les yeux) : l'aile antérieure en languette possède un radius très court, subapical. C'est la première fois que *C. bispinosus* est cité comme tel d'Amérique.

2. M. A. RYCKAERT présente la communication suivante :

Quelques Diptères Tachinidae rares ou non encore signalés de la faune belge

Depuis la parution en 1900, dans les « Annales » de notre Société, du Catalogue des « Muscidae de la Belgique » par le Dr JACOBS, ce n'est que rarement que les Tachinoïdes ont fait l'objet d'une publication ou d'une communication dans notre revue.

Il nous est apparu que les espèces provenant de captures déjà anciennes, mentionnées ci-dessous, ne sont ni reprises dans ce catalogue, ni représentées dans les collections de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

La nomenclature utilisée est celle de l'édition révisée de 1976 de la « Check List of British Insects » de KLOET & HINCKS.

- *Phania funesta* MEIG. (*Weberia pseudofunesta* VILLEN.): Overijssel (Brabant) 1949 1 ♂. A été signalée de Tournai (Hainaut) par M. Leclercq au cours de l'été 1945.

* *Dufouria chalybeata* MACQ. (*Minella* auct.): Oostakker (Oost-Vlaanderen) 1943 1 ♀, Berg (Brabant) 1950 1 ♂, Tervuren (Brabant) 1951 1 ♂.

* *Dufouria nigrita* FALL.: Melle (Oost-Vlaanderen) 1944 1 ♂; Forêt de Soignes (Brabant) 1948 1 ♀; Roly (Namur) 1978 1 ♀.

Campogaster exigua MEIG. (*Syntomogaster* SCHIN.): Forêt de Soignes 1948 2 ♀. A été signalé par P. MARÉCHAL de Comblain-au-Pont (14.V.1931).

* *Billaea triangulifera* ZETT.: Tervuren 1950 1 ♀; Rhisnes (Namur) 1949 1 ♀.

* *Ernestia laevigata* MEIG. (*nielsenii* VILLEN.): Forêt de Soignes 1948 et 1949 5 ♂, 7 ♀.

* *Campylochaeta praecox* MEIG.: Forêt de Soignes 1948 2 ♀.

* *Periscepsia prunaria* ROND. (*carbonaria* auct. nec PANZ.): Forêt de Soignes 1948 3 ♂.

Periscepsia spatulata FALL. (*Wagneria lentis* MEIG.): Dourbes (Namur) 1978 1 ♂, 1 ♀. Signalé d'Esneux par P. MARÉCHAL (28.IV.1928).

* *Zaira cinerea* FALL. (*Viviania* ROND.): Kraainem (Brabant) 1950 1 ♀.

Policheta unicolor FALL. (*Pericheta* ROND.): Kraainem 1949 1 ♂. Signalé de la Cornette (?) (Liège) par P. MARÉCHAL (14.IX.1929).

* *Gastrolepta anthracina* MEIG. (*Medoria* auct. nec R.D.): Forêt de Soignes 1948 1 ♂.

Actia pilipennis FALL.: Waarschoot (Oost-Vlaanderen) 1944 1 ♀. Signalé de la Forêt de Soignes en 1902 par Villeneuve.

* *Eumea westermanni* ZETT. (*Exorista* MEIG.): Forêt de Soignes 1949 1 ♂, Kraainem 1950 2 ♂.

Les espèces marquées d'un astérisque n'ont apparemment pas encore été signalées de Belgique.

D'autre part, les espèces, citées ci-dessous, ne sont pas citées dans le Catalogue JACOBS mais existent, représentées par des exemplaires uniques à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique :

Pseudopachystylum gonitoides ZETT.: Hockai (Liège) 1949 1 ♀, 1951 11 ♂; Wellin (Lux.) 1935 (Dr Goethgebuer, I.R.S.N.B.).

Ligeria angusticornis LOEW (*Anachaetopsis ocypterina* auct.): Overmere (Oost-Vlaanderen) 1944 1 ♂; De Panne (West-Vlaanderen) 1954 1 ♂; Berg (Brabant) 1978 1 ♀; Logne (Liège) 4.VIII.1913 (col. J. MÜLLER, I.R.S.N.B.).

Actia lamia MEIG. (*frontalis* MACQ.): Woluwé-Saint-Pierre 1948 6 ♂, 1 ♀; Doische (Namur) 3.VIII.1936 (col. M. Bequaert, IRSNB).

Cyzenias albicans FALL. (*Monochaeta* B.B.): Forêt de Soignes 1948 et 1949 1 ♂, 5 ♀. L'exemplaire de l'I.R.S.N.B. porte la mention Les Loges-en-Josas (?) 3.IV.1938 (det. L. MESNIL).

La très rare *Winthemia speciosissima* MESNIL : Forêt de Soignes 1947 1 ♂. J. VERBEKE a pris un exemplaire à Feschaux (Namur) en 1942 et à Buzenol (Lux.) en 1951.

Elpe (*Campylochaeta* ROND.) *inepta* MEIG. : Oostakker 1944 1 ♂. Figure au Catalogue JACOBS sous le nom de *Friwaldskia longicornis* Fall., mais n'est pas représenté dans les collections de l'I.R.S.N.B.

De même, *Ceromyia bicolor* MEIG. (*Actia* R.D.) : Moorsel (Brabant) 1948 1 ♀ qui figure au Catalogue Jacobs sous le nom de *Thryptocera bicolor* MEIG. avec Steinbach (G.D. Lux.) comme localité de capture.

Des détails sur la biologie des espèces citées, ainsi que la liste des hôtes parasités connus pour chaque espèce, se trouvent dans HERTIG B. « *Biologie der Westpalaarktischen Raupenfliegen* » (Monographien zur angew. Entomologie, 16, 1960- Paul Parey Verlag, Hamburg).

3. M. M. RANSY présente une belle Solifuge (Arachnida) d'Algérie.

4. M. M. ROUARD nous entretient d'un nouvel ouvrage sur l'Apiculture édité et réalisé par le Dr Gérard IZARRA. Certains aspects de cet ouvrage provoquent une longue discussion entre M.M. ROUARD et DEHOUSE.

5. M. J. DECALLE nous parle de ses derniers séjours dans différents « Museo Civico » d'Italie. Il signale que ces musées sont souvent très riches à la suite de dons importants. Il rappelle que la collection SPINOLA est maintenant au Musée de Turin, qui devient le Musée du Piémont. Nos collègues italiens peuvent maintenant acquérir des boîtes à insectes en plastique moulé de dimensions similaires aux nôtres en bois pour le prix raisonnable d'environ 450 FB. Ces boîtes sont classées dans des armoires métalliques spécialement conçues. Pour plus de détails, nos collègues peuvent prendre contact avec M. Decalle au Musée de Tervuren.

6. M. C. VERSTRAETEN présente la communication suivante :

**Nouveau cas de myiase cutanée furonculeuse par
Cordylobia anthropophaga (BLANCH.) (Dipt. Calliphoridae)
en Belgique**

par M. LECLERCQ

Il s'agit d'un enfant zairois, couvert de pustules cutanées, hospitalisé dans une clinique pédiatrique à Mons en février 1980. Il avait séjourné antérieurement au Zaïre et c'est à son arrivée dans notre pays que les multiples lésions se sont développées sur son corps. Les larves extraites correspondent à *Cordylobia anthropophaga* (BLANCHARD), stade 2.

C'est le second cas en Belgique que nous publions (*Revue Médicale de Liège*, 1966, XXI : 12-13).

Cette mouche est exclusivement africaine. La femelle pond de 300 à 500 œufs sur des surfaces sèches (sable ou linges) imbibées d'urine ou d'excréments. Les larves éclosent après 1 à 3 jours et peuvent rester à jeun environ 9 à 15 jours. Elles rampent jusqu'à un hôte favorable (animal ou homme) et pénètrent directement dans la peau. Le développement s'effectue durant une huitaine de jours. La pupaison a lieu dans le sol et les mouches apparaissent 10 à 11 jours après.

Il n'existe pas d'autre attitude thérapeutique que d'attendre et d'extraire les larves au moment opportun. Toute application de pommade ou d'anti-

septique sur de telles pustules tue la larve et provoque des furoncles qu'il faut éviter.

Le Dr A. FAIN signale que l'Institut de Médecine Tropical d'Anvers a déjà été consulté plusieurs fois pour des cas de myiase de ce type en Belgique. Il rappelle qu'il s'agit de ce que l'on appelle communément le « Ver du Cayor ».

Assemblée mensuelle du 3 décembre 1980

Présidence de M. W. HANSEN, *Président*

COMMUNICATIONS

1. M. A. RYCKAERT présente la communication suivante :

Brachyglossum erostratum RONDANI (Dipt. Conopidae)
Belg. n. sp. (?)

Nous avons capturé une ♀ de *Brachyglossum erostratum* RONDANI (= *signatum* WIED.) sur la pelouse de notre jardin à Kraainem le 10.IX.1980. En consultant l'ouvrage de K.G.V. SMITH (1969) « *Diptera Conopidae* », une phrase nous donna l'explication probable de la présence de ce rare Diptère en ce lieu... « Occurs at ivy blossom among *Vespula* upon which it is probably parasitic... » Il y a, en effet, au fond du jardin une remise recouverte de lierre en fleurs à cette époque. A la recherche des guêpes hôtes éventuelles, nous y avons rencontré, butinant, deux espèces *Paravespula germanica* L. et *P. vulgaris* L., connues pour leur fréquentation des fleurs de lierre.

L'apparition de la rare et splendide *Volucella zonaria* Poda, qui s'était posée sur la même pelouse n'est, sans doute, pas sans rapport avec la découverte du Conopide. Ce Syrphide, également parasite de guêpes, est cité comme hôte des deux espèces rencontrées sur les fleurs de lierre.

SÉGUY donne comme aire de dispersion de *Brachyglossum erostratum* l'Europe centrale et méridionale. SMITH le signale cependant comme rare de plusieurs régions d'Angleterre. L'espèce ne figure dans aucune collection de l'I.R.S.N.B.

DE MEYERE a signalé la capture d'un ♂ de *Conops signatus* MEIG. (plus exactement WIEDEMANN in Meigen, 1824) à Heure-lez-Marche (Namur) en 1900 dans les « *Annales* » de la Société. TONNOIR a repris cette seule capture dans sa liste des Conopidae de Belgique (*Bull. Soc. Ent. Belg.*, 1921) sous la dénomination de *Brachyglossum brevisrostris* GERM. (= *signatus* WIED.), conformément au Catalogue de BECKER (1905) dans lequel *B. brevisrostris* GERM., *erostratum* ROND. et *signatus* WIED. sont considérés comme synonymes. Pour les auteurs actuels, les deux premiers noms spécifiques désignent deux espèces voisines mais bien distinctes. Nous n'avons pas pu retrouver l'exemplaire signalé par DE MEYERE et nous nous posons la question : ce *Conops*