

4. M. J. GOSSERIES fait un appel pour du matériel: Noctuidae Catocalinae des genres *Chalciope*, *Parachalciope* et *Grammodes* d'Afrique.

5. M. N. MAGIS présente la communication suivante.

Apports à la chorologie des Hyménoptères Symphytes de Belgique et du Grand-Duché de Luxembourg. X

par Noël MAGIS

56. *Arge berberidis* SCHRANK (Argidae)

Les renseignements sur la chorologie de cette espèce en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg sont restés peu nombreux jusqu'en 1981 (N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 117, 1981: 216): 17 exemplaires capturés dans 9 mailles du réseau UTM, dont 3 seulement marquées par le symbole "observations postérieures à 1949".

Données inédites: BRABANT: Braine-l'Alleud (ES.91), 27.V.1985, 1 ♂ et 25.V.1986, 1 ♀; Perwez (FS.20), 2 et 20.V.1986, 2 ♀; Uccle (ES.92), 23.VI et 15.VII.1985, 2 ♀; LIÈGE: Oleye (FS.52), 20.VI.1985, 1 ♂; LUXEMBOURG: Erezée (FR.87), 19.VI.1983, 2 ♀; Libramont (FR.63), 17.V.1985, 1 ♀; NAMUR: Eghezée (FS.30), 8.VIII.1985 (sur *Mahonia aquifolium*), 1 ♀; Mazy (FR.19), 28.VIII.1985, 1 ♀; Romerée (FR.15), 20.VIII.1985, 1 ♀

L'examen du matériel inventorié appelle trois remarques:

1. L'éventail des dates de capture des spécimens d'origine belge suggère l'existence de deux générations, comme l'ont également constaté au Grand-Duché de Luxembourg H. CHEVIN et N. SCHNEIDER (*Pairperlek, Lëtzeb. ent. Zeitschr.*, 6 (4), 1985: 13).

2. Les captures consécutives faites en 1985 et 1986 à Braine-l'Alleud par les étudiants de Gembloux ou à Erezée par mon collègue J. BARLET en 1981, puis en 1983, démontrent l'existence de populations bien fixées dans ces sites.

3. De 1880 à 1981, la présence d'*Arge berberidis* n'avait été relevée qu'à douze reprises par les entomologistes belges alors que la somme des occurrences de ces deux dernières années se monte à onze.

Ces deux dernières constatations conduisent à penser que cette *Arge* est actuellement dans une phase d'extension. Le phénomène est probablement lié en partie au fait que sa plante-hôte, l'épine-vinette (*Berberis vulgaris* L.), hôte intermédiaire et obligatoire de la rouille du blé, n'est plus combattue aujourd'hui comme autrefois. L'introduction par les horticulteurs d'autres espèces ou variétés décoratives pourrait contribuer aussi à augmenter le nombre des stations potentielles d'*A. berberidis*.

57. *Cimbex femorata* (LINNÉ) (Cimbecidae)

Données inédites: HAINAUT: Blaugies (ER.58), 8.VI.1984, 1 ♀; LIÈGE: Eupen (KB.91), 26.V.1985, 1 ♀ (déjà notée dans ce carré UTM en 1912); La Calamine (GS.02), 8.VI.1986, 1 ♀; Yvoz-Ramet (FS.70), 3.VI.1986, 1 ♂; LIMBOURG: Hechtel (FS.66), 1931, 1 ♀ (ex coll. J. BARLET, Univ. Liège).

Ajoutées aux renseignements déjà publiés par C. VERSTRAETEN (*Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 111, 1975: 97) et sous les numéros 5 et 46 de ces "Apports à la chorologie" (N. MAGIS, *ibid.* 116, 1980: 204 et 121, 1985: 64), ces nouvelles informations livrent une image moins alarmante du statut de l'espèce que celle donnée par J. LECLERCQ et al. (*Notes fauniques de Gembloux*, n°4, Gembloux, 1980: 104 pp.)

L'analyse de la carte 246 de l'Atlas provisoire, dressée sur base de la révision de F. WOLF (*Bull. Rech. agr. Gembloux*, N.S., 1, 1966: 335) donnait une différence de 20 carrés entre ceux occupés seulement avant 1950 (22) et ceux notés à partir de cette date (2).

Avec les données précitées, le "déficit" est ramené à 11 carrés UTM. Malgré ce gain relatif, le statut de ce *Cimbex* reste malgré tout préoccupant, compte tenu d'un "effort de chasse" autrement important aujourd'hui qu'hier.

58. *Tenthredo bipunctula* KLUG. (Tenthredinidae, Tenthredininae)

Je crois utile d'ajouter les informations suivantes aux renseignements que j'ai présentés sous le numéro 36 de ces "Apports à la chorologie" (N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 120, 1984: 42).

BRABANT: Limal (FS.11), 18.VI.1986, 1 ♂ 1 ♀; Uccle, forêt de Soignes (ES.92), 31.V.1986, 1 ♂; LIÈGE: Dolembreux (FS.80), 1.IX.1985, 1 ♀ (sur ombellifères, talus d'autoroute); Neuville-en-Condroz (FS.70), 5.VIII.1945, 1 ♀ (sur *Angelica*), collect. Paul MARECHAT, C.E.L.; Pouleur (FR.89), 30.VII.1986, 1 ♀ (sur ombellifères, au bord de l'Ourthe); Rocherath vallée du Tröglichtenbach (LA.19), 13.VI.1984, 1 ♂ (sur *Meum athamanticum*).

La femelle observée à Pouleur par P. LAYS, dévorait un Ichneumonidae, type de proie rarement signalé chez les Tenthredininae occasionnellement entomophages (F. WOLF, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 104, 1968: 275-276).

59. *Tenthredo procera* KLUG. (Tenthredinidae, Tenthredininae)

En Belgique, cette espèce est connue de trois stations seulement, toutes situées au nord du sillon Sambre et Meuse (N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 119, 1983: 41).

Deux exemplaires restés inédits figuraient encore à l'I.R.S.N.B., ANTWERPEN: Rijmenam (FS.15), 26.VII.1942, 1 ♂; BRABANT: Vilvoorde (ES.94), 13.VII.1945, 1 ♂ (coll. A. CREVECOEUR).

Sept exemplaires ont été récoltés ces deux dernières années par les étudiants de la Faculté des Sciences agronomiques de l'Etat à Gembloux, en voici le détail:

BRABANT: Ganshoren (ES.93), 23 et 31.V.1986, 2 ♀; Jette (ES.93), 23.V.1986, 2 ♀ et

9.VI.1986, 1 ♂; NAMUR: Gembloux (FS.10), 17.V.1986, 1 ♀; LIÈGE: Saint-Hadelin (FS.90), 10.VIII.1985, 1 ♀, première capture faite au sud du sillon Sambre-et-Meuse.

L'espèce a comme plantes-hôtes *Symphytum officinale* L. et *Petasites* sp. A l'exception du district ardennais où leur distribution présente quelques discontinuités (surtout *S. officinale*), ces deux plantes-hôtes sont largement réparties dans l'ensemble du territoire. Contrairement à *Petasites hybridus* (L.), *Symphytum officinale* couvre la Basse et Moyenne Belgique de façon pratiquement totale (E. VAN ROMPAEY et L. DELVOSALLE, *Atlas de la flore belge et luxembourgeoise*, 1979, cartes 747 et 1035). Cette continuité pourrait expliquer pourquoi la plupart des stations où la tenthrède a été notée sont justement localisées dans cette partie du pays.

60. Tenthredo succincta LEPELETIER Belg. nov. spec. (Tenthredinidae, Tenthredininae)

La validité de cette espèce considérée par les auteurs comme synonyme de *T. marginella* FABRICIUS, a été clairement établie par H. CHEVIN (*Cahiers des Naturalistes*, Bull. N.P., n.s., 39, 1983: 15-18) qui, de plus, a donné tous les éléments pour identifier les deux taxa.

T. succincta est présente en France mais également au Grand-Duché de Luxembourg (H. CHEVIN et N. SCHNEIDER, loc. cit., p. 14) ainsi qu'aux Pays-Bas, notamment dans le Zuid Limburg (P. THOMAS, in litt.).

Sa présence en Belgique, qu'on pouvait prédire, est confirmée par les captures suivantes, déposées à la Faculté des Sciences agronomiques de Gembloux: LIÈGE: Comblain-Fairon (FR.79), 15.VIII.1985, 1 ♀; Moresnet (GS.02), 22.V.1986, 1 ♀

Dans les collections de l'I.R.S.N.B., j'ai identifié une série d'exemplaires provenant des localités suivantes: ANTWERPEN: Postel (FS.58), 14.X.1922, 1 ♂ (la date de cette récolte de G. SEVERIN me paraît inexacte); BRABANT: Forêt de Soignes (ES.92), 27.VIII.1942, 2 ♀; Rhode-Saint-Genèse (ES.92), 8.VIII.1951, 1 ♀; Uccle, Fort Jaco (ES.92), 26.VII.1944, 1 ♀; HAINAUT: Ghlin (ER.69), 12.VIII.1947, 1 ♀; LIÈGE: Hermalle-sous-Argenteau (FS.82), 5.VIII.1921, 1 ♂ 2 ♀; Julémont (FS.91), 20.VI et 14.VIII.1939, 2 ♀; Val Dieu (FS.91), 21 et 23.VIII.1942, 1 ♂ 2 ♀; Warsage (FS.92), 28.VIII.1938, 3 ♀; NAMUR: bois de Cerfontaine, vallée de l'Eau d'Heure (FR.05), 25.VIII.1950, 1 ♀; OOST-VLAANDEREN: Gent (ES.55), 5.IX.1888, 2 ♀

La révision de tous les spécimens classés jusqu'ici comme *T. marginella* est en cours et permettra de fixer de façon précise le statut de *T. succincta*. Au vu de la liste précédente, il apparaît déjà que l'espèce est largement distribuée en Belgique.

61. Aglaostigma lichtwardti (KONOW) (Tenthredinidae, Tenthredininae)

Cette espèce, dont les larves vivent aux dépens des pétasites, n'est connue que de quatre stations: Méry et Rivage (A. CREVECOEUR et P. MARECHAL, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 78, 1938: 481), Maredsous (G. de HENNIN et F. ANCIAUX, id., 82, 1946: 267) et Bévercé (J. PASTEELS, id., 82, 1946: 146; J. PETIT, *Lambillionea*, 67, 1969: 55).

Je crois utile de mentionner les récoltes inédites suivantes car elles étendent quelque peu

la distribution de l'espèce dans la région.

ANTWERPEN: Borgerhout (ES.97), 17.V.1964, 1 ♀; BRABANT: Auderghem, Rouge-Cloître (FS.03), 2.VI.1974, 1 ♂; Woluwé-St-Pierre (FS.03), 25.V.1974, 1 ♀; LIÈGE: Argenteau, vallée de la Julienne (FS.82), 9.VI.1983, 1 ♂, 1 ♀; Trooz, vallée de la Vesdre (FS.80), 10.V.1984, 1 ♂.

62. Rhogogaster punctulata (KLUG.) (Tenthredinidae, Tenthredininae)

Déjà trouvée dans la vallée de la Holzwarche (N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 116, 1980: 252), *R. punctulata* est également présente dans le complexe des anciens prés de fauche du Tröglichtenbach (LA.19), 4.VII.1980, 1 ♀ (feuillage de *Salix aurita* et du Jansbach (LA.19), 4.VII.1980, 1 ♀ et 9.VI.1982, 1 ♂ (planches basses et feuillage d'un chemin forestier).

Sur le plateau des Hautes Fagnes, outre Hockai d'où elle était connue, *R. punctulata* a été vue dans la fagne de la Polleur (KA.99), 17.VI.1980, 1 ♀ (feuillage de *Salix aurita*) ainsi qu'aux abords de la Station scientifique de l'Université de Liège à Mont-Rigi (KA.99), 1.VIII.1986, 2 ♀ (P. THOMAS, Leiden, in litt.).

En dehors des plateaux de la Haute Ardenne nord-orientale, l'espèce est connue des localités suivantes, LIÈGE: Rechi (KA.88), 2.VIII.1986, 1 ♀ (P. THOMAS, in litt.); LUXEMBOURG: Bertrix (FR.62), 8.IX.1980, 1 ♂; Martué (FR.60), 14.VI.1980, 1 ♂; NAMUR: Vresse (FR.32), 18.VI et 12.VII.1984, 2 ♀

A l'heure actuelle, *R. punctulata* n'a été observée qu'au sud du sillon mosan et s'avère surtout fréquente dans le district ardennais des phytogéographes. Les larves étant très polyphages, cette distribution ne dépend donc pas directement de celle d'une plante nourricière déterminée.

6. M. P. STROOT présente la communication suivante.

Hydropsyche dinarica Marinkovic, 1979
nouvelle pour la faune belge.
Illustration de l'importance des stades
préimaginaux pour la discrimination
taxonomique.

par Philippe STROOT^o

^o Collaborateur I.R.S.N.B., UNCECED, Facultés Universitaires Notre-Dame de la Paix, rue de Bruxelles, 61, B-5000 Namur.