

Assemblée mensuelle du 3 février 1988  
Maandelijkse vergadering van 3 februari 1988

#### Admissions / Toelatingen :

M. Frédéric SONDAG, rue de la Caserne 45, 6700 Arlon, est présenté comme membre associé par MM. J. VAN STALLE et P. GROOTAERT.

#### Communications / Mededelingen :

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

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

par Noël MAGIS

Une part importante des informations présentées provient du dépouillement de récoltes réalisées lors de campagnes de piégeages, organisées à l'initiative du Dr P. GROOTAERT, Chef de la Section d'Entomologie de l'I.R.S.N.B. Les pièges du type Malaise ont été installés et surveillés à Raversijde par G. HAGHEBAERT, à Koksijde par A. MUYLEAERT, à Wingene par K. DECLEER ainsi qu'au Centre Nucléaire de Mol par P. GROOTAERT; ceux de Terwagne et de Logne ont été relevés respectivement par J. M. HOYOUN et J. BERTEAU. Proviennent aussi de piégeages systématiques à l'aide de pièges Malaise, les données de Gembloux et de Neupré, rassemblées respectivement par Chr. FASSOTTE et V. LÉONARD, de la Faculté des Sciences agronomiques et des Stations de Gembloux, et celles de Virelles, réunies par M. ROUARD et par moi-même.

Quant aux renseignements cités de Tilff, ils découlent de récoltes systématiques obtenues à l'aide de plateaux colorés en jaune.

#### 72. *Xyela julii* (BREISSON) (Xyelidae)

*Liège*: Tilff (Brialmont, FS.80): 13/15.V.1986, 1 ♀; *Luxembourg*: Châtillon (FR.90): 13/19.IV.1981, 1 ♂ (P. DESSART, det. 1981).

Il est intéressant de signaler que ce dernier individu a été capturé aussi par bac coloré, mais cette fois de couleur blanche et non jaune.

On était sans nouvelle de cette espèce depuis celles rapportées de la Forêt de Soignes (Tervuren et Boitsfort) par A. CRÉVECOEUR & P. MARÉCHAL (*Bull. Anns Soc. ent. Belgique*, 69, 1929: 166 et 73, 1933: 143-144). Les larves se développent dans les cônes pollifères de *Pinus sylvestris* L.

#### 73. *Xyphydria prolongata* (GEOFFROY) (Xyphydriidae)

*West-Vlaanderen*: duin Prins Karel (Raversijde, DS.87), 27.VII-9.VIII.1986, 1 ♀; *Antwerpen*: Mol (C.E.N., FS.47), 17/25.VI.1986, 1 ♀.

Premières observations de cette espèce dans ces deux provinces (cf. N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 119, 1983: 295).

#### 74. *Janus femoratus* (CURTIS) (Cephidae)

*Antwerpen*: Mol (C.E.N., FS.47), 17/25.VI.1986, 1 ♀. L'espèce était connue seulement de cinq localités, réparties dans les provinces de Brabant, Hainaut, Namur et Liège (F. WOLF, *Bull. Rech. agr. Gembloux*, N.S., 3, 1968: 756 et carte n° 498 in *Atlas provisoire des Insectes de Belgique*: cartes 401 à 500, Gembloux, 1971). Les larves se développent sur les chênes (*Quercus* spp.).

#### 75. *Sterictiphora longicornis* CHEVIN, Belg. nov. spec. (Argidae)

*Liège*: Tilff (Brialmont, FS.80), 2/3.V.1986, 1 ♂; 5.V.1986, 2 ♂♂; 6/7.V.1986, 1 ♂, Logne (FR.88): 9/16.V.1986, 2 ♂♂.

Par sa coloration noire à reflets bronzés et ses pattes rougeâtres à partir des genoux, cette espèce est très proche de *S. geminata* (GMELIN); elle s'en distingue notamment par la forme très différente de la valve du pénis (H. CHEVIN, *Cahiers des Naturalistes*, *Bull. N. P.*, N. S., 37, (1981), 1982: 53-54, fig. 1).

#### 76. *Corynis crassicornis* (ROSSI) (Cimbicidae)

*Namur*: Anseremme (FR.36), 16.V.1947, 1 ♀; *Luxembourg*: Bouillon (FR.41), 2.VI.1987, 1 ♂.

Ces deux informations portent à dix le nombre d'individus et de stations où l'espèce a été notée en Belgique (N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 121, 1985: 64-65).

#### 77. *Aneugmenus coronatus* (KLUG) (Tenthredinidae, Selandriinae)

Observée à Tilff en 1983 (N. MAGIS, *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 122, 1986: 264), cette espèce, qui se développe aux dépens de diverses fougères, a été trouvée dernièrement dans les localités suivantes: *Brabant*: Uccle (ES.92), 30.V.1985, 1 ♀; *Hainaut*: Mouscron (ES.12): 24.VI.1986, 1 ♀; Thieusies (ER.97), 16.V.1987, 1 ♀; *Namur*: Gembloux (FS.10), 29.V.1987, 1 ♀.

Les mâles étant très rares, l'espèce se multiplie par parthénogenèse thélytoque.

78. *Loderus eversmanni* (KIRBY) (Tenthredinidae, Selandriinae)

Oost-Vlaanderen: Meerdonck (ES.77), 19.V.1930, 1 ♂; Haaltert (ES.63), 20/21.V.1985, 2 ♂♂, 4 ♀♀.

Spécimens identifiés à l'aide de la clé et des figures récemment publiées par A. D. LISTON (*Ent. Ber. Luzern*, 7, 1982: 102-109). Contrairement à ce que pensent A. CRÉVECOEUR & P. MARÉCHAL (*Bull. Anns Soc. ent. Belgique*, 78, 1938: 488), *L. eversmanni* (= *L. palmatus* auct. nec KLUG) ne me paraît absolument pas 'commune partout'. Les larves vivent sur les *Equisetum*.

79. *Strongylogaster macula* (KLUG) (Tenthredinidae, Selandriinae)

C'est sous le synonyme *Thrinax macula* qu'ont été publiés la plupart des renseignements concernant cette espèce. La récolte suivante complète les informations récentes fournies par J. L. MARCHAL (*Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 121, 1985: 369).

Oost-Vlaanderen: Haaltert (ES.63), 16.V.1985, 1 ♀ 'piégée' dans un abri d'autobus.

80. *Allantus cingulatus* (SCOPOLI) (Tenthredinidae, Blennocampinae)

Découverte à Maredsous (FR.27) en 1932 par G. de HENNIN (A. CRÉVECOEUR & P. MARÉCHAL, loc. cit.: 491), l'espèce n'avait plus été signalée depuis.

Liège: Terwagne (FR.69), 15/23.VI.1986, 1 ♀; Luxembourg: Hotton (FR.77), 31.V-3.VI.1986, 1 ♂.

Les larves se développent sur les *Fragaria* et les *Rosa*.

81. *Allantus truncatus* (KLUG) (Tenthredinidae, Blennocampinae)

Luxembourg: Grand-Halleux (GR.07), VIII.1941, 1 ♀; Liège: Beaufays (FS.80), 17.VI.1984, 1 ♀.

Espèce rapportée précédemment de Hamoir, Comblain-au-Pont et Martinrive par A. CRÉVECOEUR & P. MARÉCHAL (loc. cit.: 492) ainsi que de Barvaux-sur-Ourthe par J. PETIT (*Natura Mosana*, 24, 1971: 17).

Plantes-hôtes: *Potentilla erecta* (L.) RÄUSCH, *Sanguisorba officinalis* L. et *Rosa* spp.

82. *Ametastegia albipes* THOMSON (Tenthredinidae, Blennocampinae)

L'espèce était inscrite dans la faune de Belgique sur base d'un exemplaire de la collection WESMAEL dépourvu d'indication d'origine (E. DUBOIS, *Anns Soc. ent. Belgique* 61; 1921: 329).

Hainaut: Virelles (ER.94), 1.VI.1986, 2 ♀♀.

Mon collègue P. THOMAS (Leiden, Pays-Bas) m'informe in litt. avoir pris un couple

à Recht (KA.88), le 2.VIII.1986. La plante-hôte n'est pas connue.

83. *Athalia bicolor* LEPELETIER (Tenthredinidae, Blennocampinae)

West-Vlaanderen: Duinenabdij (Koksijde, DS.76), 3/10.VI.1983, 1 ♀; Brabant: Berstem (FS.13), 22.V.1948, 1 ♀; Schaffen (FS.45), 5.VI.1961, 1 ♀; Hainaut: Dour (ER.58), 11.VII.1987, 1 ♀.

Sur un total de 95 *Athalia* capturées au piège Malaise, J. L. MARCHAL (loc. cit.: 369), mentionne seulement 2 *A. bicolor*. Ce résultat confirme le qualificatif 'assez rare' attribué à cette espèce par A. CRÉVECOEUR & P. MARÉCHAL (loc. cit.: 488).

La plante-hôte reste inconnue, elle pourrait être un *Ranunculus*, fleur sur laquelle les adultes sont assez souvent observés.

84. *Athalia scutellariae* CAMERON (Tenthredinidae, Blennocampinae)

Brabant: Beersel (ES.92), 13.VII.1951, 1 ♂ de la forme sombre. Cet exemplaire est probablement un complément de la première récolte faite en Belgique, resté inédit (J. PASTEELS, *Bull. Anns Soc. ent. Belgique* 87, 1951: 193). A la deuxième capture faite dans cette province à l'aide d'un piège Malaise (J. L. MARCHAL, loc. cit.: 369), il faut ajouter ces deux données.

Antwerpen: Mol (Centre nucléaire, FS.47), 17/25.VI.1986, 5 ♀♀ et 1.VII.1986, 1 ♀; West-Vlaanderen: Wingene (Gulke Putten, ES.25), 16/23.VI.1986, 1 ♀. A ma connaissance, l'espèce n'a pas encore été notée au sud du Sillon Sambre-et-Meuse.

Plantes-hôtes: *Scutellaria galericulata* L. et *S. minor* L.

85. *Fenella nigrita* WESTWOOD (Tenthredinidae, Blennocampinae)

West-Vlaanderen: Duinenabdij (Koksijde, DS.76), 3/10.VI.1983, 1 ♀. Premier renseignement publié depuis la citation de J. C. JACOBS (*Anns Soc. ent. Belgique*, 28, 1884, c. r.: XXIV): La Cambre (Bruxelles, ES.93).

86. *Parna tenella* (KLUG) Belg. nov. spec. (Tenthredinidae, Blennocampinae)

Liège: Tilff (Brialmont, FS.80), 8/10.V.1986, 1 ♂.

Larves mineuses dans les feuilles de *Tilia platyphyllos* SCOP. et *T. cordata* MILL.

Je me suis assuré, en me référant aux indications de H. CHEVIN (*Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 52, 1983: 62) que cet exemplaire ne pouvait être rapporté à *P. kamijoi* TOGASHI, récemment décrit du Japon et effectivement présent en France avec *P. tenella*.

87. *Periclista pilosa* CHEVIN, Belg. nov. spec. (Tenthredinidae, Blennocampinae)

Liège: Tilff (Brialmont, FS.80), 2/3.V.1986, 1 ♂; 5.V.1986, 2 ♂♂; 6/7.V.1986, 1 ♂.

Espèce très proche de *P. albida* (KLUG), entre autre par sa livrée, et qui s'en écarte

notamment par la forme de la valve du pénis (H. CHEVIN, *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 40, 1971 : 234-236, figs 1-3).

La larve de *P. pilosa* a été décrite par PASTEELS comme étant celle de *P. albipennis* (ZADDACH) (*Bull. Anns Soc. ent. Belgique*, 84, 1948 : 89-90).

#### 88. *Taxonus agrorum* FALLÉN (Tenthredinidae, Blennocampinae)

*Namur*: Loncée (FS.20), 29.V.1987, 1 ♀ (déjà trouvée dans la portion brabançonne de ce carré par J. L. MARCHAL (loc. cit. : 370); *Luxembourg*: Izel (FR.70), 11.V.1987, 1 ♀; *Liège*: Les Avins (fr.68), 17.V.1980, 1 ♀.

Plantes-hôtes: *Rubus* spp.

#### 89. *Perineura rubi* (PANZER) (Tenthredinidae, Tenthredininae)

*Namur*: Sosoye (FR.27), 7.VI.1987, 1 ♀; *Liège*: Ben-Ahin (FR.59), 2.V.1953, 1 ♀; Neupré (Réserve de Rognac, FS.70), 24.V-4.VI.1987, 1 ♀.

Les observations de cette espèce restent sporadiques; sa plante-hôte n'est pas connue.

#### 90. *Sciapteryx consobrina* (KLUG) (Tenthredinidae, Tenthredininae)

*Luxembourg*: Les Epioux (FR.61), 24.IV.1987, 1 ♀.

Cette capture est, à ma connaissance, la quatrième de Belgique; les précédentes dataient du 19ème ou du début de 20ème siècle: Boitsfort et Rixensart (J. C. JACOBS, loc. cit. : XV) et Aalst (J. BEQUAERT, *Botan. Jbk.*, 17, 1912 : 27-58).

Les larves vivent sur *Adoxa moschatellina* L.

#### 91. *Tenthredo solitaria* SCOPOLI (Tenthredinidae, Tenthredininae)

*Liège*: Lanaye (FS.82), 15.VI.1947, 1 ♀, sur *Euphorbia esula* L.; *Luxembourg*: Radelange (FR.92), 9.VI.1986, 1 ♀; *Namur*: Mariembourg (FR.05), 8.VI.1986, 1 ♂, dans un jardin; Olloy-sur-Viroin (FR.14), 12.VI.1986, 1 ♂ 1 ♀, sur *Euphorbia cyparissias* L.; *Grand-Duché de Luxembourg*: Berdorf (LA.02), 3/4.VI.1983, 2 ♀ ♀, en lisière de forêt.

Les présentes informations portent de 13 à 16 le nombre de carrés UTM marqués pour cette espèce (F. WOLF, carte n° 253 in '*Atlas provisoire des Insectes de Belgique*': cartes 201 à 300; Gembloux, 1971). Elles enregistrent l'existence de l'espèce dans la partie sud de l'Entre-Sambre-et-Meuse et confirment son maintien à la Montagne-Saint-Pierre. Elles ajoutent enfin une station nouvelle à celles déjà repérées au Grand-Duché par J. PASTEELS (*Arch. Inst. grand-duc. Luxembourg, sect. Sc. nat. phys., math.*, 24, 1957 : 71-78).

#### 92. *Amauronematus fallax* (LEPELETIER) (Tenthredinidae, Nematinae)

*A. fallax* (LEPELETIER) figure dans la liste des Symphytes de J. C. JACOBS (loc. cit. : XX) sous son synonyme *A. vittatus* LEPELETIER. Ce dernier taxon est cité une première

fois comme bonne espèce et une seconde comme synonyme de *A. quercus* HARTIG. On cherche en vain à quelles sources JACOBS s'est référé pour introduire une telle confusion. Sans doute est-ce l'absence de référence précise qui a conduit J. BEQUAERT (loc. cit. : 40) à considérer simplement probable la présence de *A. fallax* dans le pays. Son avis a été suivi par A. CRÈVECOEUR & P. MARÉCHAL (loc. cit. : 499).

L'espèce (1 ♀) a été trouvée sur le territoire d'Eupen (KB.91), au Steinley (Réserve domaniale des Hautes Fagnes), le 28.V.1986. Sa larve vit aux dépens de *Salix*, notamment de *S. aurita* L. et *S. repens* L., deux saules présents dans le site.

#### 93. *Hoplocampa flava* (LINNÉ) (Tenthredinidae, Nematinae)

*Liège*: Beaufays (FS.80), 24.IV.1983, 1 ♀ dans le feuillage d'un laurier-cerise; *Luxembourg*: Florenville (FR.60), 01.V.1987, 1 ♀.

Premières localisations précises depuis les renseignements donnés par J. C. JACOBS (loc. cit. : XXIX).

La larve se développe dans les fruits de *Prunus*, entre autre de *Prunus spinosa* L.

#### 94. *Pachynematus extensicornis* (NORTON) (Tenthredinidae, Nematinae)

*Namur*: Gembloux (FS.10), 8/14.VI.1983, 1 ♂.

Espèce signalée nouvelle pour la Belgique sous son synonyme *P. truncatus* BENSON (J. PASTEELS, *Bull. Anns Soc. ent. Belgique*, 85, 1949 : 19).

Il s'agissait d'un ♂, pris à Beyne-Heusay, le 16.VI.1941. La fausse-chenille se développe aux dépens de graminées.

#### 95. *Platycampus luridiventris* (FALLÉN) (Tenthredinidae, Nematinae)

*Liège*: Brackvenn, vallée du Getzbach (Eupen, KB.91), 28.V.1986, 3 ♂ ♂, 1 ♀.

Plantes-hôtes: *Alnus* spp., dont *A. incana* (L.) Moench, dans le feuillage duquel les adultes précités ont été trouvés.

L'espèce est probablement plus fréquente que ne l'indiquent les renseignements disponibles. *Oost-Vlaanderen*: Aalst (ES.74), J. BEQUAERT (loc. cit. : 36); *Liège*: Tihange (FR.69), P. MARÉCHAL (*Lambillionea*, 49, 1949 : 97); Montagne-Saint-Pierre (FS.82), J. PETIT et J. L. RAMAUT (*Les Natur. belges*, 66, 1985 : 152-153 et fig. 8).