

le Vairon (*Phoxinus phoxinus* L.), plus rarement sur la Carpe (*Cyprinus carpio* L.).

Les caractères donnés par NETTOVITCH semblent bien différencier ce *viridis* des *foliaceus* et *coregoni*. Il ressemble à *foliaceus* par ses appendices caudaux arrondis, mais il en diffère notamment :

1. — par sa petite taille : 5 mm. de longueur, 3 mm. de largeur (♂ ♀); *foliaceus* a 7 mm. (♂), 8 1/2 mm. (♀) de longueur, et 4 à 4 1/2 mm. de largeur (♂ ♀).

2. — par sa coloration : vert foncé chez *viridis*, jaune transparent, rarement un peu verdâtre, chez *foliaceus*.

3. — par la forme de la carapace ; elle est, chez *viridis*, ovoïde, élargie en avant, rétrécie en arrière, à peine différenciée des lobes frontaux par son enfoncement, recouvrant toutes les pattes natatoires.

NETTOVITCH énumère quantité d'autres caractères qui ne lui laissent aucun doute sur la valeur de son espèce. Je n'ai pu savoir si ses suppositions ont été confirmées ou infirmées depuis lors.

Cet *A. viridis* serait à rechercher dans les milieux lénitiques, à en juger par les hôtes qu'il fréquente et qui sont des sténothermes d'eau au moins tempérée, exception faite du Vairon (*Phoxinus phoxinus* L.) qui est un eurytherme, tout en recherchant de préférence les mêmes biotopes que la Truite pour laquelle il est une proie de choix.

* * *

En m'encourageant à publier cette note, M. CUENOT m'écrivait : " Elle incitera à rechercher l'*A. Coregoni* sur les Corégones de nos lacs alpins ". C'est aussi le vœu du Dr ROULE qui me disait, le 19 mai : " Les Corégones n'existent, en France, que dans les lacs alpins du Léman, du Bourget, d'Aiguelette. Leurs parasites, y compris les Argules, doivent donc être fort spécialisés ". Cette spécialisation tombe du fait de la découverte de l'*A. Coregoni* dans un pays où les Corégones sont inconnus, et peut-être serait-il intéressant de faire quelques recherches dans la zone française voisine de la Belgique où les peuplements truttiens forment aussi la dominante.

(Laboratoire de Recherches hydrobiologiques).

ANNEXE. — Le Dr LÉGER me fait savoir (27 mai) qu'il " n'a jamais observé l'*A. Coregoni*, ni en Dauphiné, ni ailleurs, tandis que le *foliaceus* est ici fort commun ".

MATÉRIAUX

POUR SERVIR A L'ÉTABLISSEMENT D'UN NOUVEAU

Catalogue des Hyménoptères de Belgique

VI

PAR

AD. CRÈVECŒUR ET P. MARÉCHAL

Les présents Matériaux fournissent une première suite aux *Sphéridae* et contiennent la récapitulation de toutes les espèces de cette famille actuellement connues de Belgique. Ils traitent également des *Cleptidae* et des *Chrysididae* et abordent l'examen préparatoire de la superfamille des *Serphoidea* (*Proctotrupeoidea*).

47 espèces y sont citées comme nouvelles pour la faune du pays.

* * *

Superfam. SERPHOIDEA (*Proctotrupeoidea*).

Ainsi que nous l'avons déjà rappelé (Matér. III, p. 150), l'ancienne famille des *Proctotrupidae* a été démembrée et comprend maintenant les cinq familles suivantes : *Heloridae*, *Serphidae* (*Proctotrupidae* s. str.), *Calliceratidae* (*Ceraphronidae*), *Diapriidae* et *Scelionidae*.

Nous avons traité précédemment des *Heloridae*. Grâce à la précieuse collaboration de M. H. MANÉVAL, de Taulhac (Hte-Loire), qui a bien voulu se charger de la détermination de nos exemplaires, nous sommes en mesure maintenant de donner ici, pour les quatre autres familles, un premier relevé, fort modeste et encore bien incomplet, des 115 espèces (dont 44 nouvelles) connues de Belgique.

L'ordre des genres est celui adopté par KIEFFER dans ses importants ouvrages publiés dans *Das Tierreich*.

Fam. SERPHIDAE (*Proctotrupidae* s. str.).G. PARACODRUS KIEFFER (*Codrus* LAMEERE 1907).

P. apterogynus HAL. (LAM. 1907).

G. SERPHUS SCHRANK (*Proctotrupes* LAM. p. p.).S. divagator OL. (*emarciator* F., *brevipennis* LTR.) (LAM. 1907).

S. gravidator L. (LAM. 1907). 1 ♀ Rixensart VII-27, 1 ♂ Keerbergen VII-27, 1 autre Weert-St-Georges VI-26 (CANTENS); 1 ♂ St-Mard 25-V-31 (M.); 1 ♀ Ixelles (maison) 23-X-32 (CR.);

G. DISOGMUS FÖRSTER.

D. areolator HAL. (LAM. 1907).

G. PHAENOSERPHUS KIEFFER (*Proctotrupes* LAM. p. p.).

Ph. calcar HAL. Belg. nov. sp. Nous en avons des expl. de Keerbergen, Sterrebeek, Tervueren, Vossem, Uccle, Rixensart, Forêt de Soignes, Lustin, VII à X (CANTENS, CR.).

Ph. curtipennis HAL. Belg. nov. sp. 1 ♀ Crainhem VII-27, 1 autre Stockel VII-27 (CANTENS).

Ph. pallipes LTR. (DE BORMANS 1885). 2 ♂ Tervueren VII-27, 1 autre Rixensart VII-27 (CANTENS); 1 ♀ Forêt de Soignes 23-IX-33 (CR.).

Ph. viator HAL. (KIEFFER 1914). BOLS (1914) a obtenu cet insecte d'une larve de *Nebria brevicollis* L. (Col.). Le nombre de parasites varie de 4 à 12 par larve de *Nebria*. Nouv. loc. : Bruxelles, Stockel, Forêt de Soignes, Crainhem, Waterloo, Vossem, Sterrebeek (CANTENS, CR.).

G. CRYPTOSERPHUS KIEFFER, Belg. nov. gen.

C. nigricauda KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Embourg 9-XI-24 (M.). D'après M. MANEVAL, on ne connaissait probablement jusqu'ici que l'individu type de la coll. DE GAULLE.

G. EXALLONYX KIEFFER (*Proctotrupes* LAM. p. p.).

E. ligatus NEES Belg. nov. sp. Cette espèce est probablement, chez nous, la plus commune de la famille. Nous la possédons de Tervueren, Quatre-Bras, Stockel, Uccle, Watermael, Boitsfort, Weert-St-Georges, Crainhem, Sterrebeek, Waterloo, Vossem, Rixensart (CANTENS, CR.); Verlaine (Tohogne) (M.); Chertal (Herstal) (L.).

E. longicornis NEES Belg. nov. sp. 1 ♀ Loën 21-VII-33 (M.); 1 ♀ Rixensart VII-27, 1 autre Weert-St-Georges VI-26 (CANTENS); 1 ♂ Boitsfort 9-VI-29 (CR.); espèce AC toute l'année dans nombre de grottes : Ramioul, Méry, Comblain-au-Pont, Petit-Lanaye, Rochefort, mais rien que des ♀♀ (L.).

E. niger HAL. (LAM. 1907). Repris 1 ♀ Liège (CARP.).

Fam. CALLICERATIDAE (*Ceraphronidae*)G. CALLICERAS NEES (*Ceraphron* JURINE).

C. fuscicornis NEES (LAM. 1907).

C. nana NEES (GHESQUIÈRE 1934).

C. sulcata JUR. (LAM. 1907).

G. LAGYNODES FÖRSTER.

L. pallidus BOH. (LAM. 1907). Selon GHESQUIÈRE (1934), cette esp. myrmécophile aurait comme hôte *Myrmica rubra* L.

G. LYGOCERUS FÖRSTER.

L. campestris KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Crainhem VII-27 (CANTENS).

L. Carpenteri CURT. (LAM. 1907).

L. rufipes THS. (HENRIKSEN 1918). C'est à cette esp. que doivent se rattacher, selon HENRIKSEN, les 3 expl. d'*Anopedias* sp. décrits d'Overmeire par SCHULZ (1907).

L. testaceimanus KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Stockel VII-27 (CANTENS).

L. Thomsoni KIEFF. (*L. stigma* NEES) (LAM. 1907).G. CONOSTIGMUS DAHLBOM (*Megaspilus* LAMEERE).

C. abdominalis BOH. (LAM. 1907). 1 ♂ Tervueren VII-27 (CANTENS).

C. crassicornis BOH. (? *C. sulcatus* JUR.) (LAM. 1907).

C. cursitans NEES (LAM. 1907).

C. filicornis KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Uccle VIII-27 (CANTENS).

C. halteratus BOH. (LAM. 1907).

C. punctatifrons KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Tervueren VII-27 (CANTENS).

C. rufipes NEES (LAM. 1907).

C. thoracicus NEES (LAM. 1907).

C. versicolor KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Stockel 14-VI-32 (CR.).

G. TRICHOSTERESIS FÖRSTER (*Megaspilus* LAM. p. p.).

T. Försteri KIEFF. (LERUTH 1931 : Rochefort). 1 ♀ Rixensart VIII-27, 1 autre Crainhem VII-27 (CANTENS).

T. Syrphii BOUCHÉ (LAM. 1907).

G. MEGASPILUS WESTWOOD (*Habropelte* LAMEERE).

M. scutellaris BOH. (LAM. 1907).

Fam. DIAPRIIDAE

Subf. I. — *Diapriinae*

G. PLATYMISCHUS WESTWOOD.

P. dilatatus WESTW. (LAM. 1907).

G. PHAENOPRIA ASHMEAD.

Ph. minima MASI (KIEFF. in litt.) (MASI 1931). Un des cotypes provient de Belgique : 1 ♀ Liège (maison) 6-IX-1929 (M.). Les *Phaenopria* sont connues comme parasites de larves de *Muscinae*.

G. DIAPRIA LATREILLE.

D. conica F. (FABIANUS 1900) (LAM. 1907 : *Tropidopria*). Nouvelles captures : 1 ♂ Sterrebeek VIII-27, 1 ♀ Rixensart VIII-27 (CANTENS); 1 ♀ Boitsfort 4-VI-33 (CR); nombreuses ♀ à Vottem, 22-II-36 (F. D.); plusieurs ♀ dans la grotte de Monceau près Méry, 30-IX-34, et 1 autre dans une grotte de la Montagne St-Pierre (Lanaye) (L.).

D. necans KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Engihoul 10-V-31, (L.).

G. TRICHOPRIA ASHMEAD.

T. lacustris SCHULZ (SCHULZ 1907 : *Ceratopria*).

T. musciperda KIEFF., Belg. nov. sp., 2 ♀ grotte de Flère (-lez-Nessonvaux) 28-X-34 (L.); 1 autre Vottem 22-II-36 (F. D.).

T. nigra NEES (LAM. 1907 : *Diapria*).

T. picicornis NEES (LAM. 1907 : *Diapria*).

G. ASHMEADOPRIA KIEFFER.

A. armata MANEVAL Belg. nov. sp. 2 ♂ Rixensart VII-27, (CANTENS). Cette espèce sera décrite prochainement.

A. carinata THS. Belg. nov. sp. 2 ♂ Uccle VIII-27 (CANTENS).

A. hyalipennis THS., (= *tetratoma* KIEFF.) Belg. nov. sp., 1 ♀ grotte de Flère (-lez-Nessonvaux) 28-X-34 (L.).

A. verticillata LTR. (LAM. 1907 : *Diapria*) 1 ♂ Wilryck VIII, 1 ♀ Tête de Flandre V (ROELOFS).

A. vulpina KIEFF. Belg. nov. sp. 2 ♀ Westmalle IV (ROELOFS).

G. LOXOTROPA FÖRSTER.

L. dispar NEES (LAM. 1907).

L. laticeps KIEFF. (LAM. 1907, sous le nom de *Diapria suspecta* NEES).

L. ruficornis THS. Belg. nov. sp. 1 ♀ Sterrebeek 31-V-32, 1 autre Forêt de Soignes I-X-33 (CR.).

G. BASALYS WESTWOOD.

B. fumipennis WESTW. (LAM. 1907).

G. GALESUS HALIDAY.

G. cornutus PANZ. (LAM. 1907).

G. villosus KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Knocke 2-VII-29 (CR.).

G. MONOLETA FÖRSTER, Belg. nov. gen.

M. rufipes KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Sterrebeek VIII-27 (CANTENS).

G. NEUROPRRIA KIEFFER, Belg. nov. gen.

N. sociabilis KIEFF. Belg. nov. sp., 2 ♀ grotte de Monceau, VIII-IX-34 (L.); esp. myrmécophile.

G. SPILOMICRUS WESTWOOD.

S. Thomsoni KIEFF. (LAM. 1907, sous le nom de *S. stigmatalis* WESTW.).

G. *PARAMESIUS* WESTWOOD.

P. angustipennis KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Schooten XI (ROELOFS).

P. elongatus THS. (LAM. 1907).

P. rufipes WESTW. (LAM. 1907).

G. *ANEURRHYNCHUS* WESTWOOD.

A. galesiformis WESTW. (LAM. 1907).

A. nodicornis MARSH. (LAM. 1907).

A. ruficornis THS. (LAM. 1907).

G. *SYNACRA* FÖRSTER, Belg. nov. gen.

S. brachialis NEES Belg. nov. sp. 1 ♂ Loën 21-VI-31, 1 ♀ Liège (maison) 22-V-31 (L.).

Subf. II. — *Belytinae*

G. *ISMARUS* HALIDAY.

I. dorsiger CURT. (LAM. 1907).

G. *OXYLABIS* FÖRSTER.

O. Thomsoni KIEFF. (LAM. 1907, sous le nom de *O. bisulcata* NEES).

G. *BELYTA* JURINE.

B. costalis KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Verlaine 15-IX-31 (M.); 1 ♂ Forêt de Soignes 17-IX-33 (CR.).

B. depressa THS., Belg. nov. sp. 1 ♀ de la var. *cursitans* KIEFF., grotte de Lanaye, 23-IX-33 (L.).

B. Gaullei KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Uccle 2-VII-33 (CR.).

B. sanguinolenta NEES (LAM. 1907).

B. validicornis THS. Belg. nov. sp. 1 ♂ Vossem VII-27, 1 autre Stockel VII-27 (CANTENS); 1 ♂ Loën 2-VII-31 (L.).

G. *PANTOCLIS* FÖRSTER, Belg. nov. gen.

P. marginalis KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Vossem VII-27 (CANTENS).

G. *CINETUS* JURINE, Belg. nov. gen.

C. brevipetiolatus THS. Belg. nov. sp. 1 ♀ Boitsfort 10-IX-33 (CR.); 1 ♀ Engihoul 28-VI-31 (L.).

G. *LEPTORHAPTUS* FÖRSTER.

L. costalis THS. Belg. nov. sp. 1 ♀ Boitsfort 9-VII-32 (CR.).

L. fungorum KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Forêt de Soignes 24-IX-33, 1 ♂ ibid. 16-VII-33 (CR.); 1 ♂ Tilff I-V-27 (M.).

L. petiolaris THS. (LAM. 1907: *Cinetus gracilipes* CURT.?).

L. rufus KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Tervueren VII-27 (CANTENS).

Fam. SCELIONIDAE

Subf. I. — *Scelioninae*

G. *TELENOMUS* HALIDAY.

T. bombycis MAYR. Belg. nov. sp. 3 ♀ obtenues d'œufs de *Macrothylacia rubi* L. (Lép.), de Loën. Eclosion en VI-1925 (M).

T. laeviusculus RATZB. (FABIANUS 1900: *Teleas*).

T. phalaenarum NEES (LAM. 1907).

T. punctatissimus RATZB. (LAM. 1907).

T. terebrans RATZB. (LAM. 1907: *T. ovalorum* BOUCHÉ).

T. truncatus NEES (LAM. 1907).

G. *MICROPHANURUS* KIEFFER.

M. semistriatus NEES (LAM. 1907: *Telenomus*).

G. *AHOLCUS* KIEFFER.

A. Dalmanni RATZB. (LAM. 1907: *Telenomus*).

G. *THORON* HALIDAY.

T. metallicus CURT. (LAM. 1907).

G. *XENOMERUS* WALKER.

X. ergenna WALK. (MANEVAL 1936).

G. *HOPLOGRYON* ASHMEAD.

H. flavipes WALK. Belg. nov. sp. 1 ♂ Tervueren VII-27 (CANTENS).

H. leviceps KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Comblain-au-Pont 21-V-29, 1 autre Sy 12-VIII-32 (M.).

H. pedestris NEES (LAM. 1901 : *Prosacantha*).

G. PARAGRYON KIEFFER, Belg. nov. gen.

P. algicola KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Forêt de Soignes 17-IX-33 (CR.).

G. PROPENTACANTHA KIEFFER.

P. rufipes KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Crainhem V-27; 1 autre Sterrebeek V-32 (CANTENS).

P. varicornis WALK. (LAM. 1907 : *Prosacantha*).

G. TELEAS LATREILLE.

T. clavicornis LTR. (LAM. 1907).

T. striatus KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Stockel 27-VII-33 (CR.).

T. trispinosus KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♂ Uccle 10-VII-32 (CR.).

G. SPARASION LATREILLE.

S. frontalis LTR. (LAM. 1907).

G. SCELIO LATREILLE.

S. vulgaris KIEFF. Belg. nov. sp. 1 ♀ Méry 20-V-30 (L., det. MASI); 1 autre Waha 5-VIII-31 (L. det. MANEVAL); 1 ♂ Rixensart VII-27 (CANTENS); 1 ♀ Uccle 18-VIII-29, 1 autre Bouvignes 8-VIII-33 (CR.).

S. Walkeri KIEFF. (LAM. 1907 : *S. rugulosus* LTR.).

Subf. II. — *Platygasterinae*

G. INOSTEMMA HALIDAY.

I. Boscii JUR. (LAM. 1907).

G. ISOSTASIUS FÖRSTER.

I. punctiger NEES (LAM. 1907).

G. AMBLYASPIIS FÖRSTER.

A. tritici HAL. (LAM. 1907). Nouvelles captures; 1 ♂ Tervueren VII-27, 2 autres Uccle VIII-27 (CANTENS); 1 ♀ Forêt de Soignes 30-IX-33 (CR.); 1 ♂ 1 ♀ Loën (Lixhe) 21-VI-31 (L.).

G. PIESTOPLEURA FÖRSTER.

P. catillus WALK. (LAM. 1907).

G. LEPTACIS FÖRSTER.

L. longimana KIEFF. Belg. nov. sp. 2 ♀ St-André-Bruges VII-33 (CR.).

L. tipulae K. (LAM. 1907).

G. ECTADIUS FÖRSTER.

E. craterus WALK. (LAM. 1907 : *Polymecus*).

G. SACTOGASTER FÖRSTER.

S. curvicauda FÖRST. (LAM. 1907).

S. millefolii KIEFF. Belg. nov. sp. 3 ♂ Engihoul 10-V-31 (L.); 2 ♀ Tervueren VII-26 (CANTENS); 1 ♂ Schooten III-33 (ROELOFS).

G. SYNOPEAS FÖRSTER.

S. affinis NEES (LAM. 1907).

S. muticus NEES (LAM. 1907).

S. sozis WALK. Belg. nov. sp. Plusieurs ♀ Forêt de Soignes 30-IX-33. De nombreux exemplaires ont été observés recherchant sur les feuilles de hêtre les galles produites par *Hartigiola (Mayetiola) annulipes* Hrg. (Dipt. Cécid.) dont l'espèce semble parasite. L'un d'eux a été surpris enfonçant sa tarière près de la base d'une des galles en question. (CR.).

G. TRICHACIS FÖRSTER, Belg. nov. gen.

T. remulus WALK. Belg. nov. sp. 3 ♀ Loën 13-V-31 (L.).

G. ISOCYBUS FÖRSTER.

I. grandis NEES (LAM. 1907).

G. POLYGNOTUS FÖRSTER.

P. longestriolatus THS. Belg. nov. sp. 1 ♂ Uccle 29-IV-33 (CR.).

P. striolatus NEES (LAM. 1907).

G. MISOCYCLOPS KIEFFER.

M. Crèvecoëuri MANEVAL (MANEVAL 1936).

M. nigerrimus KIEFF. (LAM. 1907, sous le nom de *Platygaster niger* NEES).

N. B. — Le *Platygaster ater* NEES, cité par le F. FABIANUS (1900), est une espèce douteuse, que nous n'avons pas reprise dans cette liste.

* * *

Fam. CLEPTIDAE

Récemment détachée des *Chrysididae* (voir ci-après), cette famille ne comprend que le seul genre *Cleptes* LTR. dont les esp. paraissent toutes parasites de larves de Tenthredinides.

G. CLEPTES LTR. (3 esp. : *nitidulus* F., *pallipes* LEP., *semiauratus* L.).

C. nitidulus F. 1 ♂ Loën 11-VII-32 (M.).

C. pallipes LEP. Cette esp. se trouve régulièrement à St-André-Bruges, en VI-VII, sur les Groseilliers. Autres loc. : Leeftael (CR.) ; 1 ♀ Vottem 18-VII-33 (F. D.), 1 ♀ Eben 29-VI-35 (M.).

* * *

Fam. CHRYSIDIDAE

WESMAEL (1839), DE BORMANS (1885, 1887) et surtout HOUSIAUX (1922) se sont occupés des espèces belges de cette famille. Quelques renseignements épars ont en outre été fournis par plusieurs auteurs belges, notamment MAC LEOD (1894).

Une récente et importante monographie de cette famille a été publiée en 1927 par feu le Dr W. TRAUTMANN. C'est au même auteur qu'a été confiée, d'autre part, la rédaction de la partie relative à cette famille dans SCHMIEDEKNECHT (1930). Nous nous rapportons entièrement à cet ouvrage pour ce qui concerne la nomenclature.

Les Chrysididae de Belgique peuvent se diviser aisément en 3 sous-familles.

Subf. I. — *Omatinae*

3 genres indigènes : *Notozus* FÖRST., *Omalus* PANZ (= *Ellampus* SPIN.) et *Holopyga* DAHLB.

G. NOTOZUS FÖRST. (2 esp. : *constrictus* FÖRST. et *Panzeri* F.).

N. constrictus FÖRST. (*scutellaris* PANZ., *Panzeri* AUCT. [nec F.]). Nouv. loc. : Assebrouck 6-VII-29 (CR.).

N. Panzeri F. (nec AUCT.) (*productus* DAHLB.). C'est à cette esp. que se rattache la var. *cæruleus* DAHLB., considérée par HOUSIAUX comme esp. distincte.

G. OMALUS PANZ. (7 esp. : *aeneus* F., *auratus* L., *bidentulus* LEP., *pusillus* F., *truncatus* DAHLB., *violaceus* SCOP. (= *cæruleus* DAHLB.) et *Wesmaeli* CHEVR.).

O. aeneus F, 2 expl. Herve 30-VI-34 (A. BODY).

O. auratus L. Paraît être la seule esp. C dans notre pays. On l'obtient couramment des tiges de ronces habitées par divers Hyménoptères nidifiants.

O. truncatus DAHLB. Un expl. Comblain-la-Tour 28-VI-35 (G. MAGNÉE).

O. violaceus SCOP. Un expl. Dalhem VII-1919 (J. MULLER).

G. HOLOPYGA DAHLB. (2 esp. : *fervida* F. [et var. *curvata* FÖRST.] et *gloriosa* F.).

Ces esp., à notre connaissance, n'ont plus été capturées dans notre pays depuis de nombreuses années.

Subf. II. — *Hedychrinae*

2 genres : *Hedychridium* ABEILLE et *Hedychrum* LTR.

G. HEDYCHRIDIMUM ABEILLE (3 esp. : *ardens* COQ., *coriaceum* DAHLB., et *roseum* ROSSI).

H. coriaceum DAHLB. Belg. nov. sp. Cette esp. nous paraît aussi commune que *H. ardens* avec laquelle elle aura dû être fréquemment confondue. Nous la possédons de Boitsfort, Buysinghen, Uccle (CR.), Limont (Tavier) (M), VIII-IX (conf. H. BISCHOFF).

G. HEDYCHRUM LTR. (3 esp. : *Gerstaeckeri* CHEVR., *nobile* SCOP. et *rutilans* DAHLB.)

H. Gerstaeckeri CHEV. Un expl. Jette St-Pierre 5-VI-12 (G. VREURICK) ; 1 autre Montagne-au-Buis (Mariembourg) 22-VIII-35 (M.).

Subf. III. — *Chrysidinae*

3 genres indigènes : *Spinolia* DAHLB., *Pseudochrysis* SEMENOW et *Chrysis* L.

G. *SPINOLIA* DAHLB. Belg. nov. gen., avec 1 seule esp. :

S. unicolor DAHLB. Belg. nov. sp. 2 ♂ et 2 ♀ de cette intéressante esp. ont été capturés, sur *Potentilla reptans*, à La Panne, au début de VII-35 (CR.).

G. *PSEUDOCRYSIS* SEMENOW, avec 1 seule esp. :

P. neglecta SHUCK. AC Loën, Lanaye, Eben (M.); 1 expl. Latour 8-VII-23 (L. BRAY).

G. *CHRYSIS* L. (13 esp. : *analisis* SPIN., *austriaca* F., *cuprea* ROSSI, *cyanea* L., *fulgida* L., *gracillima* FÖRST (= *Saussurei* CHEVR.) *ignita* L., *Leachi* SHUCK., *Ruddii* SHUCK., *scutellaris* F., *succincta* L., *trimaculata* FÖRST. (= *aerata* DAHLB.) et *viridula* L.).

A part *cyanea*, *ignita* et *viridula*, les esp. de ce genre sont plutôt rares et on ne les capture, en général, qu'en expl. isolés.

C. analis SPIN., Belg. nov. sp., 1 ♂ 2 ♀ Comblain-la-Tour, sur *Sedum album*, 6-VII; 1 autre Montagne-au-Buis (Mariembourg) 22-VIII-35 (M., conf. H. BISCHOFF).

C. fulgida L. Paraît AC à Saint-André-lez-Bruges (CR.); 1 ♀ Maredsous (Denée) 4-VII-32 (Dom Guy DE HENNIN); 1 ♀ Waha 4-VII-30 (L.), 1 ♂ Remersdael 21-VI-31 (J. MULLER).

C. succincta L., 1 ♂ Wellin 10-VII-35 (GRGH.); une ♀ avec marge du 3^e segment sans dents marquées, et écusson doré, sur la Berce, Loën 16-VI-34 (M.).

32 espèces de *Chrysididae* sont donc actuellement connues de Belgique.

* * *

Fam. SPHEGIDAE (suite)

Depuis que nous avons traité des *Sphegidae* (Matér. II), deux mémoires sur cette famille ont été publiés par J. BONDROIT (1931 [paru en 1932] et 1932 [paru en 1933]).

Ainsi que nous l'avons fait pour d'autres familles, nous croyons utile de récapituler ci-dessous toutes les espèces connues de notre pays.

En combinant les conceptions taxonomiques de divers auteurs depuis WESMAEL, nous admettons la division des *Sphegidae* de Belgique en 10 sous-familles.

Subf. I. — *Spheginae*

Le G. *Sphex* qui donne son nom à cette sous-famille n'est pas représenté en Belgique.

2 genres indigènes : *Ammophila* K. et *Psammophila* DAHLB.

G. *AMMOPHILA* K. (3 esp. : *apicalis* BR., *campestris* JUR. et *sabulosa* L.).

A. apicalis BR., 1 ♂ Lanaeken 18-VI-34 cité par J. MULLER comme Belg. nov. sp., même revue 1936, p. 163. M. J. BONDROIT nous avait écrit qu'il croyait avoir trouvé un expl. à Laeken, en 1929.

G. *PSAMMOPHILA* DAHLB. (3 esp. : *affinis* K., *hirsuta* SCOP., *Luffii* SAUND.

P. affinis K. : ♀ AC Beyne-Heusay; 2 ♂ et plusieurs ♀, Eben et Lanaye (M. et F. D.), fin-VI, 1934 et 35 (1 ♀ à abdomen très foncé, noirâtre); 2 ♀ Crabbosch (Buysinghen) 3-IX-35 (V. SCHEP.).

P. hirsuta SCOP. 2 ♀ Teuven 15-VII-34 (J. MULLER); 1 ♂ Buysinghen 3-IX-35 (V. SCHEP.); 1 ♀ Loën 21-III-36 (M.).

P. Luffii SAUND. (BONDROIT 1931).

Subf. II. — *Pseninae*

3 genres : *Psenulus* KOHL., *Psen* LATR., et *Mimesa* SHUCK.).

G. *PSENULUS* KOHL. (*Psen* AUCT.). (5 esp. : *concolor* DAHLB., *fuscipennis* DAHLB., *laevigatus* SCHCK., *pallipes* PANZ. (souvent *pallidipes*, par erreur; appelé aussi *atratus* F., PANZ. ou AUCT. [1]) et *Schencki* TOURN.).

P. Schencki TOURN. Nouv. loc. : 1 ♀ Barvaux-sur-Ourthe 6-VIII-33 (M.).

P. laevigatus SCHCK. 1 ♀ Maredsous (Denée) 9-VII 33 (Dom G. DE HENNIN).

(1) Pour *pallipes* (= *atratus*), HARTTIG (1931) a proposé un nom nouveau : *rubicola*, qui n'a guère été retenu, à cause apparemment de l'emploi prolongé de *pallipes*.

G. PSEN LTR. (*Dahlbomia* WISSMANN) (1 esp. : *ater* F.).

G. MIMESA SHUCK. (6 esp. : *belgica* BONDR., *bicolor* JUR., *Dahlbomi* WESM., *equestris* F., *Shuckardi* WESM. et *unicolor* V. D. L.) Une revision de ce genre difficile serait grandement désirable.

M. belgica BONDR. [BONDROIT 1931].

M. Dahlbomi WESM. 1 ♂ Heusden 25-VII-33 (GTGH.).

M. unicolor V. D. L. AC au Crabbosch (Buysinghen), notamment le 23-VIII-35 (V. SCHEP.).

Subf. III. — *Pemphredoninae*

6 genres : *Pemphredon* LTR., *Diodontus* CURTIS, *Passaloecus* SHUCK., *Stigmus* JUR.; *Spilomena* SHUCK. et *Ammoplanus* GIR.

G. PEMPHREDON LTR. (1) (3 sous-genres et 6 espèces indigènes).

Subg. DINEURUS WESTW. (*Cemonus* JUR., *Diphlebus* WESTW.). Nous nous en rapportons aux travaux récents de HARTTIG, BLÜTHGEN et surtout de A. C. W. WAGNER (1931). En Belgique 4 esp. : *aus-triacus* KOHL., *lethifer* SHUCK., *Shuckardi* MOR. et *unicolor* PANZ. (= *rugifer* DAHLB.), avec sa var. *Wesmaeli* MOR. présentant une bordure parfaitement unie et luisante autour de l'aire médiane du segment médiaire.

La connaissance des esp. de ce sous-genre laisse toujours à désirer. A ce que nous en disions dans nos Mat. II, p. 58, nous ajouterons seulement que, d'après BLÜTHGEN, l'esp. nommée par les auteurs en général (et notamment par Ed. DUBOIS) *unicolor*, et qui n'est pas l'*unicolor* de PANZ., doit s'appeler *lethifer* SHUCK. var. *Fabricii* MÜLL. A. WAGNER (1932) s'est rallié à ce point de vue.

En nous fondant uniquement sur la description de l'auteur, nous croyons pouvoir rattacher à *P. (D.) unicolor* PANZ., forme *scolicus* PERK., l'esp. nouvellement décrite par BONDROIT (1931) sous le nom de *solivagus* BONDR.

P. (D.) lethifer SHUCK. 1 ♂, pris sur les fleurs de *Cornus sanguinea* à Eben 18-VI-32, se rapproche étroitement de la forme *littoralis* WAG. (det. A. WAGNER).

(1) D'après M. P. BLÜTHGEN, ce nom devra probablement être remplacé par celui de *Cemonus*, mais la preuve n'en a pas encore été fournie jusqu'ici.

P. (D.) Schuckardi MOR. 1 ♂ Waha 10-VII-31 (L.); 1 ♀ Verlaine (Tohogne) 14-VIII-32 (M); 1 autre Vottem 20-VIII-34 (F. D.). Cette esp. nous semble AC.

Subg. PEMPHREDON s. str. LTR., avec 1 seule esp. :

P. (P.) lugubris LTR. Une ♀ Destelbergen 11-IX-15 (GTGH.), 1 autre Denée-Maredsous 9-VI-35 (Dom G. DE HENNIN); 1 autre St-André 25-VI-32 (CR.).

Subg. CERATOPHORUS SHUCK. (1 esp. : *morio* V. D. L.).

G. DIODONTUS CURTIS (4 esp. : *luperus* SHUCK., *medius* DAHLB., *minutus* F. et *tristis* V. D. L.).

D. medius DAHLB. (BONDROIT 1932). Cette esp. paraît avoir été jusqu'ici confondue avec *tristis* V. D. L.

G. PASSALOEUCUS SHUCK. (5 esp. : *corniger* SHUCK., *eremita* KOHL., *gracilis* CURTIS (*tenuis* D. T.), *monilicornis* DAHLB. et *turionum* DAHLB. (*brevicornis* MOR.).

P. eremita KOHL [BONDROIT 1931 et 1932].

P. monilicornis DAHLB. 5 ♀ Maredsous (Denée) fin VI à VIII 1932-34-35 (Dom G. DE HENNIN).

G. STICMUS JUR. (2 esp. : *pendulus* PANZ. et *Solskyi* MOR.). Ces esp. sont moins rares que ne le pensait Ed. DUBOIS (1921), mais échappent facilement à la vue par leur petite taille.

S. Solskyi MOR. Plusieurs expl. sur les fleurs d'*Angelica*, bois de Tilff, 6-VIII-34; 5 ♂ et 4 ♀ sortis d'une grosse ronce récoltée entre Comblain-au-Pont et Poulseur; éclosions du 28-V au 7-VI-35 (M.).

G. SPILOMENA SHUCK., avec 1 seule esp. :

S. troglodytes V. D. L. : 1 ♀ Tiège 10-VIII-33 (ROELOFS), 1 autre Ixelles 8-VII-33 (CR); 1 ♀ sortie le 3-VI de la ronce aux *Stigmus Solskyi* ci-dessus (M.).

G. AMMOPLANUS GIR. (1 esp. : *Perrisi* GIR.). Malgré les recherches effectuées à Sy plusieurs années de suite (en fauchant les herbes comme précédemment) il n'a plus été possible de capturer cette rare espèce (M.).

Subf. IV. — *Larrinae*

Cette sous-famille tire son nom du G. *Larra* F. dont une espèce *L. anathema* ROSSI est assez commune dans le Bassin de la Méditerranée.

5 genres : *Astata* LTR., *Dinetus* JUR., *Tachysphex* KOHL. *Miscophus* JUR. et *Nitela* LTR.

G. *ASTATA* LTR. (3 esp. : *boops* SCHRK., *minor* KOHL (*Vanderlinderi* ROB. ?) et *stigma* PANZ.).

A. *stigma* PANZ. Cette esp. n'était connue jusqu'ici de Belgique que par la capture d'une unique ♀ faite à La Panne, en 1906, par BEQUAERT. Un nouvel expl. ♀ a été pris, dans la même localité, le 7-VII-35 (CR.).

G. *DINETUS* JUR. (1 esp. : *pictus* F.).

G. *TACHYSPHEX* KOHL (5 esp. : *lativalois* THS., *nitidus* SPIN., *Panzeri* V. D. L., *pectinipes* L. et *psammobius* KOHL.) (1).

T. *nitidus* SPIN. C sur fleurs de Berce, Loën 16-VI-34; 1 ♀ Comblain-au-Pont 9-VII, 1 autre Mariembourg 22-VIII-35 (M.).

T. *psammobius* KOHL. AC Comblain-au-Pont 11-VI-32; 2 ♀ Beyne-Heusay 1-VI-35 (M.).

G. *MISCOPHUS* JUR. (3 esp. : *bicolor* JUR., *concolor*, DAHLB. et *spurius* DAHLB.).

G. *NITELA* LTR. (1 esp. : *Spinolai* LTR.).

Subf. V. — *Trypoxyloninae*

Un seul genre :

G. *TRYPOXYLON* LTR. (3 esp. : *attenuatum* SM., *clavicerum* LEP. et *figulus* L.).

T. *clavicerum* LEP. 1 ♀ Maredsous (Denée) 8-VIII-33 (Dom G. DE HENNIN).

(1) Peut-être faudra-t-il y ajouter le *T. helveticus* KOHL, que BONDROIT indique avec doute comme syn. d'une sp. ? qu'il décrit. Cette description correspond en effet dans l'ensemble à celle de KOHL (dans : *Die Gattungen und Arten der Larriden Autorum*, in : *Verhandl. der k. k. zool.-botan. Gesell. in Wien*, XXXIV Bd, Jahrg. 1884, paru en 1885, pp. 374-5) mais il y manque deux caractères des plus importants pour la détermination : écartement des yeux et forme de l'aire pygidiale, de sorte que nous ne pouvons nous prononcer.

Subf. VI. — *Nyssoninae*

6 genres indigènes : *Dolichurus* LTR., *Didineis* WESM., *Alyson* JUR., *Gorytes* LTR., *Mellinus* F. et *Nysson* LTR.

G. *DOLICHURUS* LTR., avec 1 seule esp. :

D. *corniculus* SPIN. 1 ♀ Comblain-la-Tour 4-VIII-33, 1 autre Montagne-au-Buis (Mariembourg) 22-VIII-35 (M.); 1 ♂ Maredsous (Denée) 1-VII-35 (G. DE HENNIN).

G. *DIDINEIS* WESM. (1 esp. : *lunicornis* F.).

G. *ALYSON* JUR. (2 esp. : *fuscatus* PANZ. et *tricolor* LEP.).

G. *GORYTES* LTR. (4 sous-genres et 11 esp. indigènes).

Subg. *HARPACTUS* JUR. (2 esp. : *lunatus* DAHLB. et *tumidus* PANZ.).

Subg. *LESTIPHORUS* LEP. (1 esp. : *bicinctus* ROSSI).

Subg. *HOPLISUS* LEP. (6 esp. : *dissectus* PANZ., *laticinctus* LEP., *latifrons* SPIN., *planifrons* WESM., *quadrifasciatus* F., et *quinquecinctus* F.) Nous rayons de la faune belge l'esp. *sulcifrons* COSTA signalée avec réserves par DUBOIS (1921) d'après un seul expl. de la coll. TOSQUINET, et qui appartient à la faune méditerranéenne.

G. (H.) *laticinctus* SHUCK. 1 ♀ Rivière 9-VIII-33 (CR.); 2 ♂ sur fleurs de Nerprun, Loën 16-VI; 1 ♀ Sy 5-VII-34 (M.).

G. (H.) *quadrifasciatus* F. 1 ♂ sur fleurs de Berce, Loën 16-VI-34 (M.).

G. (H.) *quinquecinctus* F. 1 ♀ Lanaye 14-VII-35 (J. MULLER).

Subg. *GORYTES* s. str. LTR. (2 esp. : *campestris* MULLER et *mystaceus* L.).

G. *MELLINUS* F. (2 esp. : *arvensis* L. et *sabulosus* F.).

G. *NYSSON* LTR. (8 esp. : *dimidiatus* JUR., *interruptus* F., *maculatus* F., *niger* CHEVR., *tridens* GERST., *trimaculatus* ROSSI, *spinosus* FÖRST., et *variabilis* CHEVR.). Ces esp. seraient parasites d'autres Sphégides, et notamment du G. *Gorytes*. Sauf *N. spinosus*, elles sont toutes R ou même RR. Plusieurs nous sont inconnues.

N. *dimidiatus* JUR. 1 ♀ St-André VII-31 (CR.).

N. *maculatus* F. 1 ♂ St-Mard 5-VI-33; 1 ♀ sur fleurs de Berce, Loën 16-VI-34 (M.); 1 ♀ Wellin 10-VII-35 (GTGH.).

N. spinosus FÖRST. Vraiment C sur de nombreuses fleurs à Virton, Lamorteau, Torgny, du 4 au 7-VI-33 (M.); 2 ♂ Forêt de Soignes, V-33-34, plusieurs ♂ Ophem 17-V-36 (CR.).

Subf. VII. — Philanthinae

2 genres : *Philanthus* F., et *Cerceris* LTR.

G. PHILANTHUS F., avec 1 seule esp. :

Ph. triangulum F. a été plus ou moins C en 1934 et 1935, en beaucoup d'endroits : Vottem, Canne (Limbourg) (F. D.), Olne (DAHMEN), Comblain-la-Tour (MAGNÉE); Visé, Loën, Lanaye (M. et J. MULLER); hauteurs de Palogne (Vieuxville) sur le Serpolet, et Martinrive (M.); Beernem (CR.), 1 ♀ La Panne (GTGH.), VIII-IX.

G. CERCERIS LTR. (6 esp. : *arenaria* L., *labiata* F., *quadricincta* PANZ., *quadrifasciata* PANZ., *quinquefasciata* ROSSI, *rybyensis* L.).

C. quadricincta PANZ. : C sur les Reseda, dans un jardin, Vottem, ♂ 25-VI au 10-VIII, ♀ VII-VIII, 1932, 34, 35; 1 ♂ Eben 29-VI-35 (F. D.); les 2 sexes AC à Brialmont et à la Chaweresse, sur *Chaerophyllum tremulum* et *Rhamnus frangula* (portant en ce moment des fruits rouges; l'esp. y volait de concert avec *rybyensis* L.), 14-VII-35 (M.).

C. quadrifasciata PANZ. Jusqu'à plus ample informé, nous rapportons à cette esp. le *C. truncatula* DAHLB. (*nitida* WESM.) signalé par BONDROIT (1932). BOUWMAN (1928) a montré, avec figures à l'appui, que le clypéus pouvait être tronqué ou plus ou moins échancré.

Subf. VIII. — Bembicinae

Un seul genre avec une seule espèce :

Bembex rostrata L. 1 ♀ Heyst s/mer, 5-IX-01 (GTGH.), 1 ♂ Molenstede 15-VI-31 (GEYSKENS).

Subf. IX. — Crabroninae

Genre unique :

G. CRABRO F. Nous inspirant des travaux de KOHL et de BOUWMAN, nous n'admettons pour notre faune que les sous-genres suivants : *Crabro* KOHL, *Ceratocolus* KOHL, *Thyreopus* LEP., *Crossocerus* KOHL, *Lindenius* LEP., *Entomognathus* DAHLB. et *Rhopalum* K.

Subg. CRABRO s. str. KOHL. (10 esp. : *cavifrons* THS., *chrysostomus* LEP., *dives* LEP., *larvatus* WESM., *lituratus* PANZ., *nigrinus* H. SCH., *quadricinctus* F., *spinicollis* H. SCH., *vagus* L. et *zonatus* PANZ.).

C. (C.) cavifrons THS. 1 ♀ Nukerke 22-V-23 (GTGH.); 2 autres Vottem 8-VII-34 (F. D.); 1 ♂ St-André-Bruges 29-VI-32 (CR.).

C. (C.) dives LEP. 1 ♀ sur la Berce, Loën 16-VI-34; 1 ♂ 1 ♀ Comblain-la-Tour, VIII; 1 ♀ bois de Tilff 6-VIII-34 (M.). Cette dernière, de grande taille (11,5 mm.), a des bandes entières, bien marquées, sur les 5 premiers segments de l'abdomen.

C. (C.) larvatus WESM. Cette esp., réputée rare, s'est largement répandue aux environs de Liège, depuis 1933. Nous citerons : 1 ♂ Loën 26-V-31 (L.); 1 ♀ Bouny (Romsée) 3-VII-34 (M. DAHMEN); Tilff, Méry, Rivage, Comblain-la-Tour, Vaux-sous-Chèvremont; St-Mard (M.); V (surtout ♂) à VIII; assez souvent sur les fleurs de l'*Heracleum* et du *Chaerophyllum tremulum*. Des ronces peuplées récoltées à Tilff, et entre Comblain-la-Tour et Géromont, ont donné de nombreuses éclosions. Partout, l'unique proie de ce *Crabro* s'est trouvée être le rare Diptère Tabanide *Oncodes zonatus* ERICHS. (1).

C. (C.) lituratus PANZ. 1 ♀ Heusden 23-VIII-33 (GTGH.); 2 ♂ début VII, 1 ♀ début VIII-35, Maredsous (G. DE HENNIN).

C. (C.) nigrinus H. SCH. 1 ♂ Chaweresse (Méry) 27-V-33 (M. WARLET); 1 autre Barvaux s/Ourthe 9-VI-34 (M.); 1 autre encore Zeelhem 12-VI-32 (NYS).

C. (C.) quadricinctus F. 1 ♂ Herve 18-VIII-33 (A. BODY), importante colonie de cette bonne esp. sous l'écorce d'un Sapin, le long d'une grande plaie du tronc, au bord de la grand'route de Bévercé (Malmédy) à Mont-Xhoffraix, le 25-VII-35; 1 seul ♂, nombreuses ♀ (M.).

C. (C.) spinicollis H. SCH. 1 ♂ Gruitrode (Limbourg, au S. de Brée), 12-VI-28 (A. BALL); 1 ♀ Maredsous (Denée) 30-VIII-33 (G. DE HENNIN).

(1) Dans "Lambillonica", 1934, p. 49, l'un de nous (M.) a nommé cette esp. : *O. gibbosus* L. En vérité, *zonatus* ne s'en distingue que par les nervures antérieures rembrunies, et le cuilleron liseré de noir sur son pourtour, et pourrait fort bien n'être qu'une variété (det. Dr M. GOETGHEBUER).

Subg. CERATOCOLUS KOHL. (3 esp. : *alatus* PANZ., *clypeatus* SCHREB., *subterraneus* F.).

C. (C.) clypeatus SCHREB. 1 ♀ Val-Dieu (Aubin-Neufchâteau) 10-VII-35 (J. MULLER).

Subg. THYREOPUS LEP. (3 esp. : *cribrarius* L., *peltarius* SCHREB. et *scutellatus* SCHEVEN.).

C. (Th.) scutellatus SCHEV. 1 ♂ bois de Waerschoot 14-VI-31 (GTGH.); Boitsfort, Uccle, St-André-Bruges VI-VII (CR.).

Subg. CROSSOCERUS KOHL. (25 esp. : *ambiguus* DAHLB., *anxius* WESM., *capitosus* SHUCK., *carbonarius* DAHLB., *cestratus* SHUCK., *cinxius* DAHLB., *congener* DAHLB., *denticrus* H. SCH., *distinguendus* MOR., *elongatulus* V. D. L., *exiguus* V. D. L., *inermis* THS., *leucostoma* L., *palmarius* SCHREB., *palmipes* L., *podagricus* V. D. L., *pubescens* SHUCK., *quadrimaculatus* F., *serripes* PANZ., *signatus* PANZ., *tiroloensis* KOHL., *vagabundus* PANZ., *varius* LEP., *Walkeri* SHUCK., *Wesmaeli* V. D. L.).

C. (C.) ambiguus DAHLB. 1 ♀ Hony 29-VIII-33 (M.); 1 ♀ Maredsous (Denée) 29-VI-35 (G. DE HENNIN).

C. (C.) anxius WESM. 1 ♀ Maredsous 24-VI-35 (G. DE H.); Hony; La Xhavée; Loën, Hockai, Baraque Michel, 19-V à 9-VIII (M.).

C. (C.) cestratus SHUCK. 1 ♀ Waha 10-VII-31 (L.).

C. (C.) cinxius DAHLB. 1 ♀ Hockai 2-VII-33 (M.).

C. (C.) congener DAHLB. (BONDROIT 1931.)

C. (C.) distinguendus F. 1 ♂, parmi de nombreux Hyménoptères voletant dans les rejets au pied d'un Tilleul. Beyne-Heusay, 28-VI-35, (M.); 1 ♂ Visé 26-VI-35 (J. MULLER).

C. (C.) exiguus V. D. L. a été plus C. ces dernières années aux environs de Liège : Tilff, Méry, Beyne-Heusay, VI-VII (M.).

C. (C.) inermis THS. 1 ♂ Heusden 10-V-34 (GTGH., rev. J. NOSKIEWICZ).

C. (C.) palmarius SCHREB. Passe pour AC autour de Bruxelles; 1 ♂ Héverlé 25-VIII-33 (M.). Encore inconnu dans le reste du pays!

C. (C.) signatus PANZ. 3 ♀ Denée-Maredsous VI-VIII-34 (Dom Guy DE HENNIN).

C. (C.) vagabundus PANZ. 1 ♂ St-Mard 4-VI-33, 1 autre Loën 19-V-34 (M.); 1 ♂ St-André 6-VII-29, 1 autre ibid. 15-VIII-35 (CR.).

Subg. LINDENIUS LEP. (3 esp. : *albilabris* L., *armatus* V. D. L., (*pygmaeus* V. D. L.?) et *Panzeri* V. D. L.).

Subg. ENTOMOGNATHUS DAHLB. (1 esp. : *brevis* V. D. L.).

Subg. RHOPALUM K. (2 esp. : *clavipes* L. et *tibialis* F.).

C. (R.) clavipes L. 2 ♂ Nukerke 30-VI-35 (GTGH.).

C. (R.) tibialis F. Nouv. loc. : 1 ♂ Forêt 21-V-33 (L.); 1 ♀ Bouvignes 8-VIII-33 (CR.).

Subf. X. — *Oxybelinae*

Un seul genre :

G. OXYBELUS LTR. (9 esp. : *argentatus* CURT. [*mucronatus* AUCT. nec F.] *bipunctatus* OL., *latro* OL., *lineatus* F., *nigripes* OL., *quatuordecimnotatus* JUR., *sericatus* GERST., *uniglumis* L., *victor* LEP. [*elegantulus* GERST]).

O. bipunctatus OL. 1^{re} capture aux environs de Liège : 1 ♀ sur la Berce, Loën 16-VI-34 (M.).

O. nigripes OL. 1 ♂ Beyne-Heusay 23-VI-34, 1 ♀ Eben 29-VI-35 (M.).

O. quatuordecimnotatus JUR. 1 ♂ Zeebrugge 23-VII-31, 1 autre Damme 26-VII-33, 2 autres Beernem 17-VIII-35 (CR., rev. J. NOSKIEWICZ).

Les *Sphegidae* comptent donc actuellement en Belgique 28 genres et 142 espèces.