

Type, 1 ♂ : Los Negros, Admiralty Is., IV-1945, G.E. BOHART.

Paratypes: 11 Spécimens ♂♂ et ♀♀ : même localité; Naval Base, Samar, P.I. IV-1945, G.E. BOHART.

Institut royal des Sciences naturelles
de Belgique

et
Institut des Parcs nationaux
du Congo Belge.

BIBLIOGRAPHIE

W, HENNIG (mit Beiträgen von H. BOLLMANN und J. MACHATSCHKE), *Kritische Bemerkungen zum phylogenetischen System der Insekten*, Beiträge zur Entomologie, Band 3, Sonderheft, 1953, 85 pp. 12 fig.

Après son important ouvrage sur les principes de la systématique phylogénétique (commenté ici-même, vol. 88: 294), HENNIG nous fait une démonstration de l'application de ses principes à la classification des Insectes. Après une introduction qui contient un court énoncé de ces principes, l'auteur passe en revue les principales classifications récentes des divers groupes — ordinaux et supra-ordinaux — des Insectes. Il relève et commente les erreurs commises, qui sont surtout dues au « penser typologique » dont ne parviennent pas à se débarrasser les entomologistes lorsqu'ils s'occupent de la phylogénie des divers groupes d'Insectes. L'auteur propose de nombreux changements, souvent importants, mais toujours justifiés par une application sévère de ses principes. L'ouvrage de HENNIG peut être comparé, par son importance générale, à celui de HANDLIRSCH (in *Schröder's Handbuch für Entomologie*); sa répercussion sur les travaux systématiques futurs sera, j'en suis persuadé, plus grande encore, attendu que les principes de la systématique phylogénétique élaborés par HENNIG devront, tôt ou tard, former la base de toutes recherches sérieuses dans ce domaine. Je crois que l'ouvrage de HENNIG est tout à fait indispensable à tout entomologue-systématicien.

S.G. KIRIAKOFF.

Notes détachées sur les Hyménoptères Aculéates de Belgique (1)

(15-21)

par Jean LECLERCQ

15. Captures de Chrysidides rares.

M. le D^r S. ZIMMERMANN (Vienne) a bien voulu identifier les *Chrysididae* belges accumulées pendant plusieurs décades dans les collections de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique. Je relève dans le matériel actuellement reclassé, les espèces suivantes considérées à juste titre comme rares dans notre pays :

- a) *Notozus constrictus* FÖRSTER. — Lanaye, ♂, 16-VII-1943.
- b) *Notozus panzeri* F. — Postel, ♀, VII-1922 (G. SEVERIN).
- c) *Omalus aeneus* F. — Amonine, ♀, 21-VII-1939 (G. ALLARD).
- d) *Omalus pusillus* F. — Uccle, ♀, 28-VIII-1915 (A. HONORÉ).
- e) *Holopyga gloriosa* F. var. *amoenula* DAHLBOM. — Marchin-Station, ♀, 19-VII-1936 et Marchin-Régissa, ♂, 21-VII-1936 (A. COLLART).
- f) *Hedychrum gerstaeckeri* CHEVRIER. — Wéris, ♀, 13-VIII-1937 (G. ALLARD).
- g) *Chrysis ruddii* SHUCKARD. — Gand, 2 expl., VI-1902 et V-1906.
- h) *Gonochrysis gracillima* FÖRSTER. — Uccle, ♀, 26-VII-1943.

(1) Pour les notes précédentes, voir J. LECLERCQ, *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 84, 1948, pp. 204-205; 85, 1949, pp. 180-183 et 89, 1952, pp. 77-84. La plupart des hyménoptères signalés dans ces notes font ou feront partie des collections de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

i) *Gonochrysis succincta* L. var. *germari* WESMAEL. — Aywaille (« Heid des Gattes »), ♀, 20-VI-1943.

16. **Localités nouvelles pour *Methoca ichneumonides* LATREILLE en Belgique et dans les Ardennes Françaises.**

Postel, ♂, 26-VIII-1922 (G. SÉVERIN); Verrewinkel, ♀; Tournepepe, ♀, 2-VIII-1943; Uccle, ♀, 31-VII-1918; Angleur (« Sart Tilman »), ♀, 23-VI-1946 (R. WAHIS); Forêt-Trooz, ♂ 21-V-1943 (A. COLLART); Monthermé, ♂, 17-VII-1950; Nohan-sur-Semoy, ♂, 18-VII-1950.

17. **Nouvelles captures de *Sapyga* (*Sapygidae*).**

a) *Sapyga clavicornis* L. — Cette espèce s'est singulièrement rarifiée à Beyne-Heusay où je l'ai capturée fréquemment de 1937 à 1942 (1); seule une ♀ a pu être reprise dans cette localité, le 28-V-1944. — Autres captures: Voroux-lez-Liers, ♂, 4-VI-1951; Jupille, ♀, 27-VI-1949; Bellaire, ♀, 12-III-1944; Embourg, ♂, 12-V-1878 (H. DONCKIER); Banneux, ♀, VII-1951; Nonceveux, ♂, ♀, 26-V-1947, plusieurs exemplaires sortant et rentrant dans les galeries creusées par *Heriades florissommi* L. (*maxillosus* AUCTT.) dans les boiseries extérieures d'une villa.

b) *Sapyga quinquepunctata* F. — Gand, ♂, ♀, VI-1910; Tronchiennes, ♀, 17-VII-1899; Kortenberg, ♀, 23-VI-1942 et Everberg, ♀, 16-V-1948 (F.G. OVERLAET); Loverval, ♀, VII-1913 (A. THIRIOT); Grivegnée, ♀, 2-VI-1944, sortant d'un trou dans un vieux mur; Beyne-Heusay, ♀, 2-VII-1942; ♀, 3-VII-1942, cette dernière butinant *Stenactis annua* NEES.

D'après les informations réunies jusqu'ici, il semblerait que *Sapyga quinquepunctata* domine en Basse et Moyenne Belgique tandis que *S. clavicornis* serait plus spécialement répandue en Haute Belgique.

18. ***Crocisa orbata* LEPELETIER (*Apidae*) en Belgique.**

Les exemplaires suivants ont été identifiés à l'aide du tableau publié par J. DE BEAUMONT (2). Il est hautement probable que tous

(1) Voir J. LECLERCQ, Bull. Mus. r. Hist. nat. Belgique, 17, 1941, n° 14, p. 5 et Bull. Soc. r. Sci. Liège, 1942, p. 625.

(2) J. DE BEAUMONT, Les *Crocisa* de la faune française. Ann. Soc. Entom. France, 108, 1939, pp. 161-171.

les exemplaires mentionnés précédemment dans les listes belges sous le nom « *Crocisa scutellaris* » doivent aussi être considérés comme des *Crocisa orbata*.

Torgny, ♂, 28-VII-1936; Martinrive, ♂, 6-VIII-1937, butinant *Knautia arvensis*; Wéris, ♀, 24-VIII-1939 (G. ALLARD).

19. **Captures de *Stelis* (*Apidae*).**

a) *Stelis breviscula* NYLANDER. — Aywaille (« Heid des Gattes »), ♀, 30-VII-1943 (1); Haccourt, ♀, 3-VIII-1951.

b) *Stelis ornatula* KLUG. — Lommel, ♀, 11-VIII-1951, Queuedu-Bois, ♂, 5-VI-1952.

c) *Stelis phaeoptera* KIRBY. — Comblain-au-Pont, ♀, 20-VI-1898 (J. GERARD); Aywaille (« Heid des Gattes »), ♀, 20-VI-1943 (3). Ce dernier exemplaire véhiculait un bon millier d'acariens (*Chaetodactylus osmia* DUFOUR) (2) disposés pour la plupart en trois à quatre couches d'épaisseur sur le segment médiaire et le premier urotergite. Aubin-Neufchâteau (« Valdieu »), ♀, 30-VI-1950.

20. **Captures de *Sphecodes* (*Apidae*) rares en Belgique.**

M. P.M.F. VERHOEFF (Den Dolder, Pays-Bas) a bien voulu identifier une série de *Sphecodes* belges parmi lesquels les suivants méritent d'être signalés en raison de leur rareté en Belgique et dans les pays voisins :

a) *Sphecodes albilabris* F. (*fuscipennis* GERM.). — Everberg, ♀, 16-V-1948 (F.G. OVERLAET).

b) *Sphecodes crassus* THOMSON. — Loën, ♀, 20-V-1942; Wyneghem, ♀, 19-IV-1947 (F.G. OVERLAET).

c) *Sphecodes longulus* VON HAGEN. — Bonsecours-lez-Péruwelz, ♀, 24-VII-1945; Tournai, ♀, mi-VI-1945; Everberg, ♀, 27-IV-1947 (F.G. OVERLAET).

d) *Sphecodes miniatus* VON HAGEN. — Everberg, 2 ♀♀, 9-V-46; Wyneghem, ♀, 25-IV-1947 (F.G. OVERLAET).

e) *Sphecodes puncticeps* THOMSON. — Calmpthout, ♀, 30-VI-

(1) Déterminé par M. P. MARÉCHAL.

(2) Déterminés par M. J. COOREMAN.

1937 (F.G. OVERLAET); Beverloo, ♂, 31-VIII-1869 (J. TOSQUINET); Renory, ♀, 2-V-1943, butinant *Taraxacum officinale*.

f) *Sphecodes reticulatus* THOMSON. — Vilvorde, ♀, 7-VI-1943.

21. **Captures de *Heriades distinctus* STÖCKHERT et *truncorum* L. (*Apidae*).**

a) *Heriades distinctus* STÖCKHERT. — Haccourt, ♀, 3-VIII-1951. Il est curieux de constater que cette espèce n'a encore été capturée en Belgique que sur la rive gauche de la Meuse, entre Liège et la Montagne-Saint-Pierre [les autres localités connues étant Liège, Vottem et Eben: cf. A. CREVECŒUR et P. MARÉCHAL (1)].

b) *Heriades truncorum* L. — Tournai, ♀, 15-VI-1945; Roucourt, ♀, 1-VIII-1945, dans une sablière; Tongres, 2 ♂♂, 30-VI-1951; Herstal (« Chertal »), ♂, 7-VII-1951; Aubin Neufchâteau (« Valdieu »), ♂, 30-VI-1950; Hombourg, ♀, 30-VI-1950; Jupille, ♀, 1-VII-1952.

Université de Liège,
Laboratoires de Biochimie
et

Institut royal des Sciences naturelles
de Belgique.

BIBLIOGRAPHIE

BASILEWSKY P., *Exploration du Parc National de l'Upemba, Mission G.F. de Witte, en collaboration avec W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL et R. VERHEYEN (1946-1949). Fasc. 10. — Carabidae (Coleoptera Adephaga)*. Institut des Parcs Nationaux du Congo belge, 1953, 252 pp., 57 fig., 10 pl., 1 carte.

Dans ce remarquable travail, l'auteur n'envisage pas seulement l'étude des nombreux *Carabidae* récoltés par la Mission G.F. DE WITTE, ni le peuplement du Parc National de l'Upemba relativement aux coléoptères de cette famille, mais il profite, en plus, de l'occasion que lui procure l'examen d'un matériel particulièrement abondant, pour entreprendre une révision générale de la classification des *Carabidae* de la région éthiopienne et effectuer une mise au point de la systématique de nombreux genres et espèces.

La précision de cet ouvrage et la beauté de son illustration le classent parmi les meilleurs travaux relatifs aux Coléoptères Carabides.

A. JANSSENS.

(1) Voir A. CRÉVECŒUR et P. MARÉCHAL, *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 75, 1935, p. 406 et 77, 1937, p. 450.

Contribution à la connaissance des Staphylinidæ ⁽¹⁾

XXII - Sur deux *Stilicus* du groupe de *punctipennis* BERNHAUER

par Gaston FAGEL (Bruxelles)

Stilicus Jarrigei n. sp.

Voisin de *S. angolensis* CAMERON et *mirificus* FAGEL, mais facile à distinguer au premier coup d'œil à la sculpture du pronotum.

Noir, élytres à reflets bronzés quasi imperceptibles, abdomen à bord postérieur des segments étroitement rougeâtre; pattes jaune paille, extrême sommet des fémurs enfumé, base des tibias et tarses rougeâtres; antennes, palpes et labre brun roux, mandibules brun rouge foncé.

Certains spécimens, cependant matures, ont l'avant de la tête un peu brunâtre.

Tête à peu près de même rapport (1,16-1,22), mais de forme toute différente, paraissant beaucoup plus épaisse, yeux bien plus petits (1,75), tempes fortement fuyantes, angles postérieurs absolument nuls, base peu indiquée, très faible trace d'encolure; submate, ponctuation ombiliquée entourée de forts intervalles cariniformes formant des reliefs longitudinaux beaucoup plus épais que chez *S. angolensis* et *mirificus*.

Labre et mandibules sans particularités.

Antennes plus épaisses, de construction analogue; seul le neuvième article parfois très légèrement transverse.

Pronotum assez semblable à celui de *S. angolensis* (1,08-1,09),

(1) L'illustration de cette note a été effectuée par M. G. DE VUYST, grâce à une intervention financière de l'Institut pour la Recherche scientifique en Afrique centrale (I.R.S.A.C.), que nous remercions vivement, en la personne de son Président M. E. DE BRUYNE.