

PE 7000

PUBLICATIONS DE LA SOCIETE ROYALE BELGE D'ENTOMOLOGIE

1. Bulletin et Annales.

Les Bulletin et Annales paraissent à raison d'un volume par an.

Publiés à ce jour :

Annales, tomes 1 à 64 (les tomes 21, 22, 24, 25, 26, 57 n'existent plus en stock).

Bulletin, tomes 1 à VI.

Bulletin et Annales, tomes 65 à 118.

2. Mémoires.

Les Mémoires de la Société, d'importance variable, paraissent à intervalles irréguliers.

Publiés à ce jour : tomes I à XXXII.

3. Catalogue des Coléoptères de Belgique.

Paraît irrégulièrement, par fascicules. Sont parus :

Fasc. II. — 1. Caraboidea Carabidae (116 pages); fasc. III. — 2. Caraboidea Halpidae; 3. Caraboidea Hygrobiidae; 4. Caraboidea Dytiscidae; 5. Caraboidea Gyrinidae (36 pages); fasc. IV. — 94. Chrysomeloidea Chrysomelidae (104 pages); fasc. V. — 100. Scolytidae;

101. Platypodidae (150 pages); fasc. VI. — 1. Cantharoidea: 1<sup>re</sup> partie (60 pages).

4. Tables générales.

Table générale des Annales (I-XXX) par A. LAMEERE (1887).

Table générale des Bulletin et Annales (XXXI-LXXX), Bulletin (I-VI) et Mémoires (I-XIX, 1884-1944) et Répertoire des espèces citées dans les comptes rendus des assemblées mensuelles de 1902 à 1944, par J. COOREMAN (1950).

Table générale des Bulletin et Annales (LXXXI-CXVI) et Mémoires (XXV-XXXII) et Répertoire des espèces citées dans les comptes rendus des assemblées mensuelles de 1945 à 1980, par G. COULON (1981).

Le prix des publications est fixé à 4 francs la page (5 francs pour les volumes devenus rares).

Les membres de la Société désirant obtenir les publications antérieures à l'année de leur adhésion, jouissent d'une réduction d'un tiers de la valeur.

PUBLICATIES VAN DE KONINKLIJKE BELGISCHE VERENIGING VOOR ENTOMOLOGIE

1. Bulletin en Annalen.

Het Bulletin en Annalen verschijnen Jaarlijks. Reeds verschenen :

Annalen, boekdelen 1 tot 64 (de delen 21, 22, 24, 25, 26 en 57 niet meer in voorraad).

Bulletin, boekdelen I tot VI.

Bulletin en Annalen, boekdelen 65 tot 118.

2. Mémoires.

De Mémoires van de Vereniging, van veranderlijke omvang, verschijnen onregelmatig.

Reeds verschenen : boekdelen I tot XXXII.

3. Catalogus van de Kevers van België.

Verschijnt onregelmatig, in afleveringen. Zijn verschenen :

Afl. II. — 1. Caraboidea Carabidae (116 blz.); afl. III. — 2. Caraboidea Halpidae; 3. Caraboidea Hygrobiidae; 4. Caraboidea Dytiscidae; 5. Caraboidea Gyrinidae (36 blz.); afl. IV. — 94. Chrysomeloidea Chrysomelidae (104 blz.); afl. V. — 100. Scolytidae; 101. Platypodidae

(150 blz.); afl. VI. — 1. Cantharoidea : 1<sup>ste</sup> deel (60 blz.).

4. Algemene Inhoudsopgaven.

Table générale des Annales (I-XXX) door A. LAMEERE (1887).

Table générale des Bulletin et Annales (XXXI-LXXX), Bulletin (I-VI) en Mémoires (I-XIX, 1884-1944) en Répertoire des espèces, inhoudsopgave van de soorten geciteerd in de verslagen van de maandelijks vergaderingen van 1902 tot 1944, door J. COOREMAN (1950).

Table générale des Bulletin et Annales (LXXXI-CXVI) en Mémoires (XXV-XXXII) en Répertoire des espèces, inhoudsopgave van de soorten geciteerd in de verslagen van de maandelijks vergaderingen van 1945 tot 1980, door G. COULON (1981).

De prijs van de publicaties werd vastgesteld op 4 frank per blad (5 frank voor de zeldzame delen).

De leden van de Vereniging die publicaties wensen te verkrijgen die voorafgaan aan hun toetreden, genieten van een vermindering van een derde van de waarde.

DESCRIPTION DE L'APALLOTYPÉ DE PROSOPOCOILUS HASTERI BOILEAU (Coleoptera Lucanidae) \*

par J.-M. MAES\*\*

Prosopocoelus hasteri BOILEAU, 1912, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 111. (Description et figure du mâle, provenance : Ile Bougainville).

Prosopocoelus hasteri, DIDIER & SÉGUY, Cat. ill. Lucan. globe, 1953, p. 113.

Prosopocoelus hasteri, BENESH, Col. Cat. Junk, 1960, VIII (Suppl.) : 69.

Prosopocoelus hasteri, LACROIX, Bull. Ann. Soc. r. belge Ent., 1971, 107 : 383.

L'espèce n'est connue que par des mâles de l'île Bougainville dans l'archipel des Salomons. Je décris ci-dessous la femelle de cette espèce.

Description de la femelle :

Taille : 34 mm de longueur, 16 mm de largeur.

La forme générale est ovale, assez large pour un Prosopocoilus.

La tête est peu transverse, légèrement arrondie à l'avant.

La saillie frontale présente chez le mâle n'existe pas chez la femelle. La surface frontale est couverte d'une ponctuation très dense sauf dans la région occipitale. Les mandibules sont relativement longues (4 mm), présentant une dent interne médiane, comme toutes les femelles du genre.

Le prothorax est moins transverse que chez le mâle. Le bord antérieur est plus sinueux et ponctué. Latéralement, le prothorax est couvert d'une fine ponctuation. Le prothorax, comme la tête, est noir brillant.

L'écusson est relativement petit et ogival comme chez le mâle.

\* Déposé le 5 mai 1982.

\*\* 101, rue R. Beaucarne, 7701, Luignne.

Les élytres sont noirs brillants portant une tache jaune-orangé à l'extrémité.

Apallotype : 1 femelle : I. Bougainville, Buin, Is. Salomon, in coll. Maes.

Parallotype : 1 femelle : Salomon Is., 1971, Rec. Straatman, in coll. Debatisse.

J'emploie dans ce travail les termes apallotype et parallotype qui m'ont été conseillés par le Dr. P. Dessart, (Institut des Sciences Naturelles de Belgique). Le terme apallotype décrit en effet mieux le fait que la femelle a été décrite a posteriori, et dans ce cas-ci, de plus, par un auteur différent.

## UN RASSEMBLEMENT D'HYMENOPTERES ACULEATES SOLITAIRES

(Hymenoptera : Chrysididae, Sphecidae, Apoidea)\*

par Pierre RASMONT et Alain PAULY\*\*

Lors de récoltes dans les Pyrénées, au massif des *Aigües Tortes* (Espagne, Lerida), nous avons fait la découverte d'un rassemblement assez particulier d'hyménoptères. Ce « dortoir » se situait à *Caldes de Bohi* dans les jardins d'agrément du *Gran Hotel*, près de la *Fontana del Bou*, à 1430 m d'altitude. Succédant à une semaine de pluie, le soleil avait brillé toute la journée du 11 août 1980, et un léger vent sec du sud remontait la vallée. Entre 17 et 18 heures, notre attention fut attirée par le grand nombre de Chrysididae et de Sphecidae qui se posaient dans les allées du jardin. Très rapidement, nous nous sommes aperçus que le centre d'activité de ces insectes était trois chiffons de coton rouge pendus aux fils de clôture à environ 50 cm du sol et exposés au soleil. De nombreux hyménoptères venaient s'y poser ou s'en envolaient.

Nous avons trouvé les espèces suivantes cachées dans les replis des chiffons (nous remercions le Professeur J. Leclercq qui a bien voulu se charger des déterminations) :

### CHRYSIDIDAE :

*Hedychrum nobile* (SCOPOLI), 1763 : 21 ♀♀ 21 ♂♂ (dont 1 ♀ et 1 ♂ déjà morts et secs).

### SPHECIDAE :

*Cerceris arenaria* (L.), 1758 : 1 ♀, 61 ♂♂ ; *Crabro* (*Cabro*) *cribriarius* (L.), 1758 : 3 ♂♂ ; *Ectemnius* (*Hypocrabro*) *rubicola* (DUFOUR & PERRIS), 1840 : 1 ♂.

\* Déposé le 5 mai 1982.

\*\* Zoologie générale et Faunistique (Prof. J. Leclercq), Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat, B-5800 Gembloux.