

species	locality	date	♂/♀
Amara equestris	Stockem	23/6/1988	1/
Amara tibialis	Buzenol 1	25/6/1987	1/
	Stockem	22/6/1989	/1
Bembidion fluviatile	Les Bulles	21/6/1988	/1
		20/6/1989	2/3
		25/6/1987	/1
Bembidion milleri	Thibessart	25/6/1986	1/3
Bembidion minimum	Saint Marc	21/6/1988	/1
Bembidion punctulatum	Les Bulles	24/6/1987	1/2
Bembidion stomoides	Buzenol 1	21/6/1989	1/
	Buzenol 3	24/6/1986	1/
Callistus lunatus	Torgny 1	24/6/1987	2/1
		22/6/1988	1/
Cicindela silvicola	Buzenol 2	23/6/1987	1/
	Thibessart	25/6/1987	1/
Demetrias monostigma	Chantemelle	22/6/1988	1/
	Villers/s/Semois	25/6/1987	/2
Dyschirius angustatus	Buzenol 2	25/6/1987	/1
	Vance 2	24/6/1986	/1
Harpalus azureus	Torgny 1	20/6/1989	/1
Harpalus quadripunctatus	Buzenol 1	24/6/1987	1/
	Thibessart	25/6/1987	/2
Leistus piceus	Buzenol 1	25/6/1986	1/1
	Buzenol 3	24/6/1986	1/4
	Ethe 2	25/6/1986	1/
Notiophilus germinyi	Vance 2	24/6/1986	/2
Perileptus areolatus	Les Bulles	21/6/1988	1/1
		20/6/1989	/1
Pterostichus aethiops	Anlier	20/6/1988	1/
Pterostichus ovoideus	Thiaumont 2	22/6/1989	2/

### Recension / Recensie

Miscellanées sur les Staphylins - Coordonnées par N. Berti - Mém. Mus. natn. Hist. nat., Zool., 147 (1990): 220 pp (prix 300 FF).

La systématique, science surannée pour certains ou science d'amateurs pour d'autres, tend actuellement à disparaître au profit d'autres branches de la biologie telles la génétique ou la biochimie. Bien que les Staphylinidae représentent une des familles de Coléoptères les plus riches en espèces, nos connaissances sur les faunes de certaines régions zoogéographiques restent lacunaires. Dans ce contexte, les travaux d'alpha-systématiques conservent tout leur intérêt et constituent le préalable à toute étude biologique.

Les "Miscellanées sur les staphylins", coordonnées par N. BERTI, réunissent six revues systématiques rédigées par quatre entomologistes européens: le Dr J. Cl. LECOQ et Mr J. OROUSSET (tous deux attachés au Muséum), le Dr A. BORDONI (Université de Florence) et Mr R. PACE (Musée d'Histoire naturelle de Vérone). Leurs contributions portent essentiellement sur les récoltes de L. DEHARVENG et de J. OROUSSET au Népal et aux Philippines.

Une révision de microstaphylins néotropicaux de la sous-famille des Euaesthetinae permet à J. OROUSSET d'étudier la taxonomie des *Stenaeoesthetus*. J. Cl. LECOQ, quant à lui, réalise un relevé faunistique et une étude systématique des Staphylininae et des Xantholininae des Mascareignes. A. BORDONI, spécialiste reconnu des Xantholininae, nous livre la description d'un genre et de deux espèces inédits des Philippines. Enfin, R. PACE, dans trois articles, fait le point sur la systématique de certains groupes de taxons d'Aléocharinae népalais, philippins et méditerranéens.

Onze genres et sous-genres nouveaux ainsi que cent vingt-neuf espèces ou sous-espèces nouvelles sont décrits dans ce mémoire.

Hormis quelques erreurs typographiques (pp 140-141), on ne peut que louer la clarté des descriptions et la qualité de l'iconographie.

D. DRUGMAND

### Assemblée mensuelle du 3 octobre 1990

### Maandelijkse vergadering van 3 oktober 1990

#### Admission / Toelating

M. P. MURET, avenue Reine Astrid 35, 1410 Waterloo, est présenté en tant que membre associé par MM. Ch. VERSTRAETEN et P. GROOTAERT. M. P. MURET étudie les Coléoptères Cerambycidae de Belgique.

#### Communications / Mededelingen

I. M. G. COULON présente la communication suivante.

### Nouvelles captures de *Priobium carpini* (Herbst, 1793) en Belgique (Coleoptera Anobiidae)

par Georges COULON<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Département d'Entomologie, Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, rue Vautier 29, B-1040 Bruxelles.

*Priobium carpini* a été signalé pour la première fois en Belgique par JANSSENS (1952: 168) suite à la découverte de quelques exemplaires dans les boiseries d'un immeuble à Jette. Cette mention a été reprise par HORION (1961: 231) qui ajoute que l'espèce a été recueillie dans une habitation d'Antwerpen. Les seules autres citations de l'espèce ont été faites par BOOSTEN (1981: 164).

Il semble qu'en Belgique, l'espèce n'ait pas encore été rencontrée dans la nature. Aux Pays-Bas, BRAKMAN (1966: 134) la considère comme espèce importée mais non encore indigénisée. LUCHT (1987: 210) la cite d'Allemagne fédérale, de la République démocratique allemande, de Pologne, de Tchécoslovaquie, d'Autriche, de l'est de la France, du Bénélux, du Danemark et du sud de la Suède. D'après le même auteur, elle manquerait dans le nord de la Suisse; un exemplaire du Valais (Orsières, début du siècle, leg. MAERKY) figure toutefois dans les collections du Muséum d'Histoire naturelle de Genève (Cl. BESUCHET, comm. pers.). Enfin, KLOET & HINKS (1977) ne la mentionnent pas de Grande-Bretagne.

D'après LOHSE, la taille de l'espèce serait comprise entre 3 et 5 mm. Cette fourchette, déjà donnée par REITTER (1911), est incorrecte. En effet, d'après BECKER (1951, cité par KÖNIG, 1957: 90), cet insecte mesurerait de 3,5 à 6,5

- 10.VII.1968, 1 ex. (coll. BOOSTEN); Jette (habitation), 23.VI.1952, 5 ex., R. COUNE leg. (IRSNB); Jette, 2.VII.1952, 1 ex. R. COUNE leg. (coll. DERENNE. IRSNB); St-Gilles, 1.VIII.1965, 1 ex. (coll. BOOSTEN); Uccle, 10.VI.1969, 1 ex. (coll. BOOSTEN).
- Hainaut*: Baudour, 28.VI.1986, 1 ex. (seau d'eau), 1.VII.1990, 1 ex. (seau d'eau), 4.VII.1990, 1 ex. (poutre d'épicéa), 10.VII.1990, 1 ex. (poutre d'épicéa), tous dans une habitation, N. HUART leg. (coll. HUART); Marcinelle, 5.VII.1963 (habitation), 1 ex. 21.VI.1989 (habitation), 1 ex., G. LHOST leg (coll. LHOST).
- Liège*: Bellaire, 4.VII.1950, 1 ex., F. LECHANTEUR leg. (IRSNB).
- Namur*: Jambes, VI.1990, 5 ex., P. BODART leg. (IRSNB)
- Oost-Vlaanderen*: Gent, 5.VIII.1948, 1 ex., C. PIERART leg. (IRSNB).
- West-Vlaanderen*: Oostende (habitation), 14.VII.1987, 1 ex., Ch. VERBEKE leg. (coll. VERBEKE).

Mes vifs remerciements s'adressent aux collègues qui m'ont aimablement communiqué des informations concernant cette espèce: C. BESUCHET (Genève), G. BOOSTEN (Ath), C. FASSOTTE (Gembloux), G. HAGHEBAERT (Oostende), N. HUART (Baudour), G. LHOST (Marcinelle), V. NAVEAU (Antwerpen), Ch. VERBEKE (Jabbeke-Snellegem).

#### Bibliographie

- BECKER, G., 1951. - Ein kaum bekannter Käfer im Bauholz breitet sich aus. Holz-Zentralblatt, Stuttgart, Nr. 153 (non examiné).
- BOOSTEN, G., 1981. - Coléoptères de Belgique. III. *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 117: 162-164.
- BRAKMAN, P., 1966. - Lijst van Coleoptera uit Nederland en het omliggend gebied. *Monogr. nederl. ent. Ver.*, 2, X + 219 pp.
- HORION, A., 1961. - *Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. 8. Clavicornia 2. Teil (Thorictidae bis Cisidae), Teredilia, Coccinellidae.* A Feyel. Überlingen-Bodensee, XVI + 375 pp.
- JANSSENS, A., 1952. - Un Coléoptère nuisible au bois, nouveau pour la faune belge: *Priobium (Trypopytis) carpini* (HERBST). *Bull. Anns Soc. r. belge Ent.*, 88: 168-169.
- KLOET, G. S. & HINCKS, W. D., 1977. - A check List of British Insects. Second Edition (Completely revised). Part 3: Coleoptera and Strepsiptera. *Handbk Ident. Br. Insects*, 11: XIV + 101 pp.
- KOENIG, E., 1957. - *Tierische und pflanzliche Holzschädlinge.* Holz-Zentralblatt, Stuttgart, VII + 300 pp.
- LOHSE, G. A., 1969. - 69. Fam. Anobiidae, pp. 27-59. In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. A. *Die Käfer Mitteleuropas. 8. Teredilia. Heteromera, Lamellicornia.* Goecke & Evers, Krefeld, 388 pp.
- REITTER, E., 1911. - *Fauna germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. III.* K. G. Lutz, Stuttgart, 436 pp, pls 81-128.

2. M. G. LHOST présente quelques Coléoptères de France et de Belgique.  
Carabidae

*Amblystomus metallescens* DEJ.: 1 mâle capturé le 23.V.1990 à Fournes (Gard).

France).  
*Bradycellus distinctus* DEJ.: 1 mâle recueilli le 8.IX.1990 à Bray-Dunes (Nord, France).  
*Dromius meridionalis* DEJ.: 1 spécimen capturé le 16.V.1990 à Remoulins (Gard, France).

#### Lathridiidae

*Lathridius bifasciatus* REITT.: 1 ex. par fauchage à Huy (Liège, Belgique), le 16.IX.1990.

#### Chrysomelidae

*Chrysomela banksi* F.: 1 ex. provenant de Remoulins (Gard, France), le 17.V.1990.

#### Dermestidae

*Dermestes mustelinus* ER.: 2 mâles même provenance que ci-dessus, capturés le 16.V.1990.  
*Dermestes aurichalceus* KUST.: 1 spécimen même provenance, capturé le 17.V.1990.

#### Anthicidae

*Hirticomus hispidus* (ROSSI): 1 ex. de Remoulins (Gard, France), le 16.V.1990.

#### Phalacridae

*Olibrus bimaculatus* KUST.: comme ci-dessus à la même date.

#### Curculionidae

Les Apions suivants ont été trouvés à Remoulins (Gard, France):

*Apion burdigalense* WENCK.: 1 femelle, le 26.V.1990;  
*Apion cyanescens* GYLL.: 1 femelle, le 25.V.1990;  
*Apion rufirostre* F.: 1 femelle, le 25.V.1990;  
*Apion aethiops* HBST.: 1 femelle capturée à Pin (Luxembourg, Belgique), le 19.VII.1990.

3. M. G. BOOSTEN signale la capture d'un exemplaire de *Baris cuprirostris* F. (Curculionidae) à Nieuwpoort (Réserve Naturelle Ijzermending), le 13.VII.1990, au fauchoir sur *Diplotaxis tenuifolia*. Il a également trouvé un exemplaire mort de cette espèce, en 1989, dans la même Réserve Naturelle. Auparavant, cette espèce avait été récoltée à La Panne, le 2.VII.1928 (1 ex., R. MAYNÉ) et le 29.VI.1959 (1 ex., coll. BOOSTEN); elle est considérée comme très rare dans le catalogue manuscrit de E. DERENNE.

4. M. F. CHÉROT présente la communication suivante.

## Apport à la connaissance des Hétéroptères Miridae de Belgique (Hemiptera Heteroptera)

### I. Deraeocorinae, Dicyphinae, Mirinae

par Frédéric CHÉROT

Avenue de la Forêt 23 bte 3, B-1050 Bruxelles, Belgique.

#### Résumé

La faune de nos Hétéroptères, particulièrement de l'importante famille des Miridae, est mal connue.

En préparation à de futures études (mise au point d'une liste des espèces de Belgique, cartographie), pour rendre ces informations accessibles, j'ai cru utile de publier les données en ma possession. Elles proviennent de collections privées et sont généralement récentes.

Dans cette première partie, je traiterai de trois sous-familles: les Deraeocorinae, Dicyphinae et Mirinae.

Sur les 37 espèces citées, deux sont nouvelles pour notre pays: *Dicyphus* (s. str.) *constrictus* (BOHEMAN, 1852) et *Stenodema* (Brachystria) *trispinosum* REUTER, 1904. Plusieurs autres espèces sont intéressantes pour notre faune: par exemple *Trigonotylus elymi* (THOMSON, 1871).

#### Introduction

La faune de nos Hétéroptères Miridae est fort mal connue. Cette famille, qui compterait environ 180 espèces chez nous (BOSMANS & MERCKEN, 1989), fut peu étudiée. Seule une vingtaine de travaux sur plus de 90 portant sur les Hétéroptères belges reprennent ce groupe. A ce sujet, voir l'importante bibliographie de BOSMANS & MERCKEN (1989).

Le plus souvent, d'une part, l'auteur se limite à citer quelques espèces particulières d'un lieu donné et, d'autre part, ces études sont antérieures à 1960. Ce fait a certainement plusieurs explications: 1) un grand nombre de Mirides sont des petits insectes peu visibles (*Phyllinae* par exemple), donc très peu récoltés; 2) si la capture de ces Hétéroptères est assez simple, leur conservation, leur préparation et surtout leur identification est plus délicate.

Il n'existe pas encore de catalogue des espèces de Belgique. Ceci n'en simplifie pas l'étude. La répartition et la biologie de ces punaises restent dès lors méconnues. Depuis des années, je rassemble, sur des fiches déposées à la Faculté des Sciences agronomiques de Gembloux, des informations les concernant.

J'ai cru utile, en préparation à de futures recherches et pour rendre ces données accessibles, d'en publier une partie. Cette contribution portera sur le contenu de collections qui me furent confiées pour identification par messieurs G. BOOS-