

4. Op vraag van Dhr. G. HAGHEBAERT geeft de voorzitter een overzicht van de volgende mededeling.

Over het voorkomen in België van
Bledius (Elbidus s.str.) diota
Schiödte, 1866 Belg. nov. sp.
(Coleoptera, Staphylinidae, Oxytelinae)

door Guy HAGHEBAERT^o

^o K.B.I.N., afdeling Entomologie, Vautierstraat 29, 1040 Brussel.

Tijdens het identificeren van enige *Bledius* soorten uit enkele private collecties vonden we 4 exemplaren van de nog niet eerder uit België gemelde *Bledius diota*. Het subgenus *Elbidus* is eenvoudig te onderscheiden van alle overige subgenera uit het *Bledius* geslacht door de bouw van de clypeus en doordat de achttertibia aan de bovenrand lang behaard zijn, terwijl deze bij vele andere *Bledius* soorten met doornen bezet zijn.

Elbidus is in België slechts vertegenwoordigd met 2 soorten die met elkaar zeer verwant zijn nl. *E. bicornis* GERMAR en *E. diota* SCHIÖDTE.

Elbidus bicornis is echter steeds groter en robuster. De kleur van de dekschilden is bij *bicornis* donkerbruin terwijl deze bij *diota* geel-rood-bruin zijn. Ook de punctering der dekschilden is bij *bicornis* veel krachtiger dan bij *diota*.

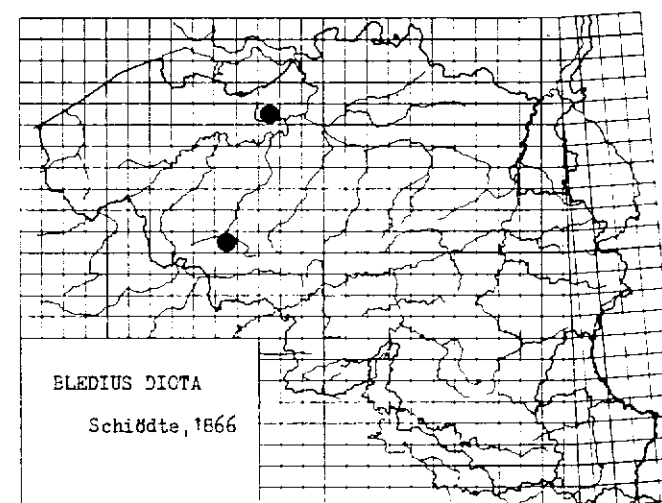
De ontwikkeling van de kophorens varieert vrij sterk bij individuen van de ♂♂ van de beide soorten, zodat men de exemplaren best identificeert op de kleur en punctering van de elytra wil men geen genitaliapreparaat maken.

Hoogst interessant is het feit dat alle Belgische exemplaren van *B. diota* in het binnenland gevonden werden. HORION (1963) en LOHSE (1964) melden dat deze soort halobiont zou zijn en slechts voorkomt aan de kusten van de Noord en Oostzee!

Ik zag eveneens 3 exemplaren (2 ♂♂, 1 ♀) uit het binnenland van Noord Duitsland: Eisleben (ten noorden van Halle en Leipzig), coll. G. FAGEL (zonder data) in het K.B.I.N. De Belgische exemplaren, zowel uit Ath als uit Hamme St. Anna, werden allen verzameld in de tuin van de betreffende coleopterologen. Of er een hoge zoutconcentratie in deze bodems zit is mij onbekend. De exemplaren uit Hamme St. Anna werden aangetrokken door kunstmatig licht, terwijl ik ook een ♂ zag uit de coll. EVERTS gevonden op licht (08.IX.1934, Amsterdam).

Verspreiding in België

Hamme St. Anna (Oost Vlaanderen) 22.VI.1986: 1 ♀ in tuin op licht 10.VII.1987: 1 ♂, 1 ♀ in tuin op licht, coll. PLETINCK (1 ♀, coll. HAGHEBAERT).
Ath (Henegouwen), 1 ♀, 09.VII.1983, in tuin (coll. BOOSTEN).



Verspreiding in Europa

Nederland: Amsterdam, 08.IX.1934 (coll. EVERTS); Terschelling, 28-30.VI.1957 (coll. v. D. WIEL).
Engeland: Wells (Norfolk) (in litt.); Cleethorpes (Lincolnshire); Sussex.
Denemarken: Amagerfaelled (in litt.); Jütland (in litt.); Bornholm (in litt.);
Zweden: Halland (Kattegat) (in litt.); Gotland (in litt.).
Finland: Bottnischen Meerbusen (in litt.).
Duitsland: Büsum (in litt.); Wangeroog (in litt.); Spiekeroog (in litt.); Eisleben (coll. FAGEL, in K.B.I.N.).

Hartelijk dank aan dhr. G. BOOSTEN en R. PLETINCK voor het ter beschikking stellen van hun collecties, en aan dhr. B. BRUGGE (Instituut v. Taxonomische Zoölogie, afd. Entomologie, Universiteit v. Amsterdam) voor de uitlening van de Nederlandse specimens van *Bledius diota*.

Literatuur

ALLEN, A. A., 1970. - *Bledius defensus* in Staffs, *Bledius occidentalis* in Devon, and *Bledius diota* in Sussex. (Col., Staphylinidae). *Ent. Mon. Mag.* 106: 116.
BONDROIT, J., 1913. - Note sur des Staphylinidae Paléarctiques. *Anns Soc. Ent. Belg.* LVII: 297-300.
FAGEL, G., 1970. - Contribution à la connaissance des Staphylinidae. CXI. Sur quelques *Bledius* du sous-genre *Elbidus* REY de la région paléarctique occidentale. *Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg.* 46-21 (p. 1-12).

HORION, A., 1963. - Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer., Staphylinidae I teil Micropeplinae bis Euasthetinae. p. 259-260.

IRMLER, U., 1979. - Eine neue art der Gattung *Bledius* (U. G. *Elbidus*) aus Tunesien. (Coleoptera, Staphylinidae) *Nouv. Rev. Ent.* IX, 2: 115-117.

LOHSE, G. A., 1964. - Die Käfer Mitteleuropas, band 4 - Staphylinidae 1: 91.

5. M. G. COULON présente les communications suivantes.

Le genre *Holoparamecus* Curtis, 1833 en Belgique (Coleoptera, Merophysiidae)

par Georges COULON¹

¹ Section d'Entomologie, Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, 29 rue Vautier, B - 1040 Bruxelles.

Longtemps rangés au sein des Lathridiidae, les Mérophysiides ont été élevés au rang de famille distincte par CROWSON (1955: 112) suite à la mise en évidence de caractères particuliers. Cette division a été suivie par JOHNSON (1977: 123) et confirmée par RÜCKER (1980: 141) sur base de recherches propres. La famille compte 13 genres et environ 100 espèces (RÜCKER, 1983:2); les seuls représentants signalés jusqu'à présent de Belgique appartiennent tous au genre *Holoparamecus* CURTIS, 1833 qui comporte plusieurs espèces dans la région méditerranéenne. Certaines d'entre-elles sont régulièrement introduites en Europe centrale mais aucune ne semble s'y être établie (PEEZ, 1967).

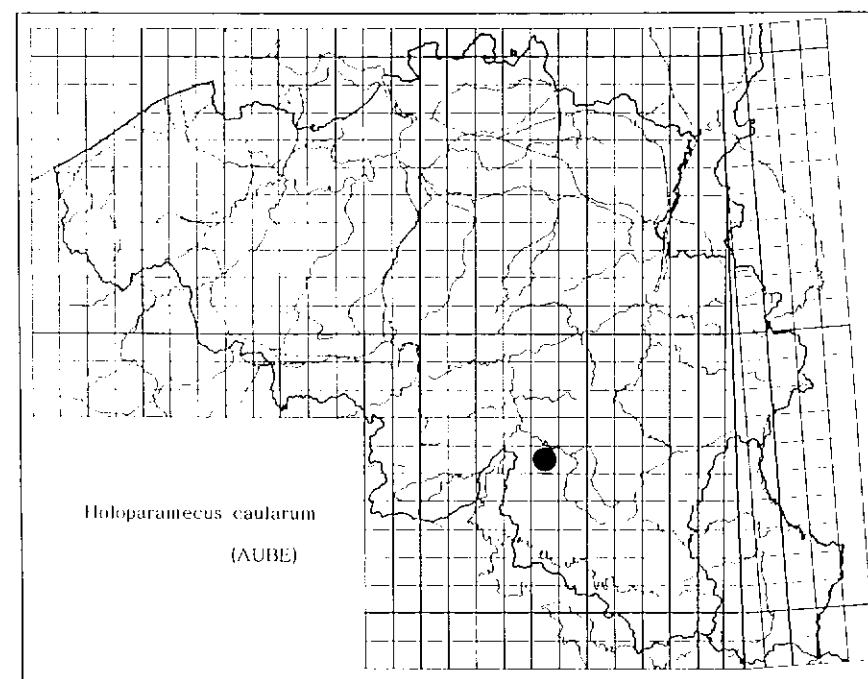
***Holoparamecus (Calypobium) caularum* (AUBÉ, 1843) (Belg. n. sp.).**

L'espèce est signalée d'Europe centrale et méridionale, de la région méditerranéenne et des îles Canaries (RÜCKER, 1980: 151) et se trouve en Grande-Bretagne (KLOET & HINCKS, 1977: 63); en Europe centrale, elle est très rare et ne se rencontre que par moments, mais souvent en masse (PEEZ, 1967: 170).

Distribution (carte 1): - NAMUR: Focant, 19.V.1981, 1 ex., 11.IX.1981, 25 ex., 24.IX.1981, 17 ex., leg. E. DERENNE (coll. DERENNE, IRSNB).

***Holoparamecus* (s.str.) *kunzei* (AUBÉ, 1843).**

Espèce répandue en Europe centrale et méridionale et dans la région méditerranéenne (RÜCKER, 1980: 153), signalée à diverses occasions des Pays-Bas (EVERTS, 1898: 542; EVERTS, 1922: 242; BRAKMAN, 1966: 121). Sa présence en Belgique a été mentionnée par LAMEERE (1900: 381) mais sans précisions. Etant donné que *kunzei* est considéré comme synonyme de *depressus* par KLOET & HINCKS (1977: 63), je ne sais si l'espèce est connue de Grande-Bretagne. D'après HINTON (1945: 121), elle aurait été signalée de Belgique par LEESBURG en 1904 (dans des tonneaux à vin) et par RÜSCHKAMP en 1920 (dans du choco-



lat). Malgré mes recherches, il ne m'a pas été permis de trouver de travaux de ces deux derniers auteurs relatant la découverte de *H. kunzei* dans notre pays; en fait, il semblerait plutôt qu'HINTON ait confondu Pays-Bas et Belgique.

***Holoparamecus* (s.str.) *ragusae* REITTER, 1875.**

Répondue en Europe centrale et méridionale ainsi que dans la région méditerranéenne (RÜCKER, 1980: 152), cette espèce a été signalée de Belgique, sans localité précise, par BELON (1885: 2). Les mentions ultérieures (BELON, 1897: 159; EVERTS, 1898: 542; RÜSCHKAMP, 1919: 58; HINTON, 1945: 121; HORION, 1961: 2; RÜCKER, 1980: 152; RÜCKER, 1983: 8) ne nous fournissent pas plus de détails. Bien que l'on ait mentionné *H. ragusae* des Pays-Bas (EVERTS, 1922: 242; BRAKMAN, 1966: 121) et que l'on puisse avoir toute confiance dans les travaux de BELON, il est préférable d'attendre de nouvelles captures avant d'inclure cette espèce à notre catalogue car il ne m'a pas été possible de trouver un seul exemplaire susceptible d'authentifier sa présence en Belgique. La mention par LEESBURG (1904, dans des tonneaux à vin moisés) citée par HINTON (1945: 121) pourrait bien résulter d'une confusion, comme c'était semble-t-il le cas pour l'espèce précédente.

***Holoparamecus* (s.str.) *singularis* (BECK, 1817)**

(= *depressus* CURTIS, 1833)

PEEZ (1967: 170) mentionne *depressus* comme synonyme de *kunzei* tandis que KLOET &