

- SIMPSON, B. B. Mesquite. Its biology in two desert scrub ecosystems. 250 pp. Dowden, Hutchinson & Ross, Stroudsburg, Pennsylvania.
- X, 1979. - *Tropical legumes: resources for the future*. 331 pp. National Academy of Sciences, Washington, D. C.
- Y, 1989. - *Annual report of the superintendent-general of the Department of Agriculture and Water Supply for the period 1 April 1987 to 31 March 1988*. Departm. Agric. and Water Supply, Rep. South Africa, Pretoria (p. 24: weed research).
4. M. F. CHÉROT présente la communication suivante.

Notices hémiptérologiques. III.

Sur *Eurydema ornata* (Linné, 1758) espèce rare et *Eurydema ventralis* Kolenati, 1846 espèce nouvelle pour notre faune (Heteroptera Pentatomidae Pentatominae)

par Frédéric CHÉROT

En identifiant les Pentatomoidea capturés par les élèves de première candidature de Gembloux, j'eus la surprise de trouver un exemplaire femelle d'*E. ornata* (L.) et un exemplaire mâle d'*E. ventralis* KOL. Ils furent respectivement pris à Gembloux (F.S.10, MOMT) le 25.V.1989 par M. GIAKOUMAKIS et à Oignies (F.R. 14, MOMT) le 21.V.1989 par M. DE GEYTER.

E. ornata (L.) est une espèce typiquement méridionale. La limite nord de son aire de répartition passe par notre pays, s'étendant de la Normandie à la Suède (BOSMANS, 1976; OSSIANNILSSON, 1947). A ce jour, elle n'avait été découverte que 5 fois en Belgique, dont 2 dans l'extrême sud et avant 1949 (BOSMANS, 1976). Commune en France, elle serait absente de Hollande (AUKEMA, 1989).

E. ventralis KOL. est apparemment nouvelle pour la faune belge. Connue du Nord-Brabant où elle serait accidentelle (RECLAIRE, 1946; AUKEMA, 1989), elle l'est aussi de France, WAGNER (1955) l'ayant capturée aux environs d'Arles, de Cannes, de Digne et de Banuyls-sur-Mer. Si la répartition exacte de l'espèce doit encore être précisée à l'échelle européenne, il apparaît néanmoins qu'elle serait, elle aussi, plutôt méridionale. Je l'ai personnellement capturée en Espagne, dans la région de Gérone (Catalogne) où elle paraît commune sur les plants de choux.

Remerciements

J'adresse mes remerciements à M. Ch. VERSTRAETEN (Faculté des Sciences agronomiques de Gembloux) qui m'a confié le matériel ayant permis ces observations.

Références

- AUKEMA, B., 1989. - Annotated checklist of Hemiptera-Heteroptera of The Netherlands. *Tijdschrift voor Entomologie*, 132: 1-104.

- BOSMANS, R., 1976. - Voorkomen van de Belgische wantsen. II. *Biol. Jb. Doodnaea* 46: 57-73.
- DUPUIS, Cl., 1949. - Les espèces françaises du genre *Eurydema*: révision systématique avec introduction à l'étude des organes génitaux extérieurs des Pentatomoidea. *Ann. Soc. ent. France* CXVIII. (paru en 1951): 1-20.
- OSSIANNILSSON, F., 1947. - *Camlogus* Insectorum Sueciae. VII. Hemiptera Heteroptera. *Opuscula entomologica* 12: 1-33.
- RECLAIRE, A., 1946. - Naamlijst der in Nederland en omliggend gebied waargenomen wantsen (Hemiptera Heteroptera). 5e vervolg. *Tijd. Ent.* 89: 54-64.
- WAGNER, E., 1955. - Contribution à la faune des Hémiptères Hétéroptères de France. *Vie et Milieu* 6 fasc. 2: 248-283.
5. Op verzoek van Dhr. K. DECLEER leest de secretaris de volgende mededeling.

Chorthippus dorsatus (Zett., 1821) (*Saltatoria*), een nieuwe sprinkhaan voor België, en het onderscheid met *Chorthippus parallelus* (Zett., 1821) forma *explicatus* Sel.-Long., 1862

Kris DECLEER

Rijksuniversiteit Gent, Laboratorium voor Ekologie der Dieren, Zoögeografie en Natuurbehoud, K.L., Ledeganckstraat 35, B-9000 Gent

Summary

Chorthippus dorsatus (*Saltatoria*), a new grasshopper for Belgium and the distinction with *Chorthippus parallelus* f. *explicatus*.

Chorthippus dorsatus was recorded for the first time with certainty from Belgium. Some illustrations are given from the species, compared to the macropterous form of *Chorthippus parallelus* which has frequently been misidentified in the past as *C. dorsatus*.

Résumé

Chorthippus dorsatus (*Saltatoria*), une nouvelle sauterelle pour la Belgique, et la distinction avec *Chorthippus parallelus* f. *explicatus*.

Chorthippus dorsatus est signalé pour la première fois avec certitude en Belgique. Quelques illustrations de l'espèce sont présentées et comparées avec la forme macroptère de *C. parallelus* qui a été confondue plusieurs fois dans le passé avec *C. dorsatus*.