

Le manque de données ne permet pas d'établir une courbe phénologique fiable, néanmoins, *Donacia dentata* apparaît en nombre plus important du 15 au 30 juillet. Il s'agit manifestement d'une espèce estivale. Sa disparition est probablement liée à celle des plantes hôtes. Elle est victime de l'extinction des zones humides de grande valeur biologique. Les facteurs intervenant dans ce processus sont bien présentés et commentés dans le travail de LAYS (1997).

#### Remerciements

Nous tenons tout particulièrement à remercier Maurice DELWAIDE qui, rapidement, nous a révélé de cette région les aspects entomologiques, touristiques et gastronomiques.

#### Bibliographie

BEENEN R. & WINKELMAN J., 1993. - Naamlijst van

de Nederlandsebladkevers (Coleoptera, Chrysomelidae). *Nederlandse Faunistische Mededelingen*, 5 : 9-18.

BERGEAL M., & DOGUET S., 1992. - *Catalogue des Coléoptères de l'Île de France*. Fasc. III : Chrysomelidae. Eds. ACOREP, 78 pp.

BORDY B., 1983. - Donaciinae (Col. Chrysomelidae), entre Saône et Doubs. *Bulletin et Annales de la Société entomologique de Mulhouse*, 2° trim., pages 17-30.

DERENNE E., 1963. - 94. Chrysomeloidea Chrysomelidae. *Catalogue des Coléoptères de Belgique*, 4, 104 pages, Ed. Société royale d'Entomologie de Belgique.

LAYS P., 1997. - Les Donaciinae (Coleoptera : Chrysomelidae) de la faune de Belgique. Chorologie, phénologie et évaluation de la dérive faunique. *Notes fauniques de Gembloux*, 33 : 67-143.

MOFFAERTS P., 1893. - Les Chrysomélides de Belgique. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, 37 : 179-229.

## *Lema cyanella* (L.) : toujours présente en Belgique !

47

### Entretiens sur les Chrysomelidae de Belgique et des régions limitrophes (note 3)

par Jean FAGOT

U.E.R. de Zoologie générale et Faunistique (Prof. Ch. GASPARD), Faculté des Sciences agronomiques, B-5030 Gembloux. Correspondance : Avenue de la Bovière 7, B-4900 Spa, tél.: 087/77.00.85.

A l'heure actuelle, *Lema cyanella* L. (syn. = *Lema puncticollis* CURTIS) est une espèce que l'on peut considérer comme très rare. Elle semble avoir été plus abondante par le passé, si on en juge par les populations présentes dans les collections anciennes de l'Institut des Sciences naturelles de Belgique : SAUVEUR, GUILLEAUME ou JACOBS, entre autres. Le nombre d'exemplaires est cependant plus petit que pour bon nombre d'autres espèces, et de plus, quasi toutes les captures sont antérieures à 1950. Nous étions prêt à coller à *L. cyanella* un statut d'espèce disparue de Belgique depuis plusieurs décennies mais la situation n'est pas aussi désespérée, même si elle est de toute évidence très précaire.

Les quelques occurrences plus récentes, dont nous avons connaissance, sont à relever dans les collections BOOSTEN (Ath) : une capture

ancienne à Rixensart (15.V.1943, LEGIEST L.) et deux plus récentes à Torgny (27.VII.1974 et 18.V.1975).

Notons cependant trois observations actuelles : à Haut-le-Wastia, le 12.V.1997, dans le Bois du Général par Stéphane CAPELLE (ISA-La Reid), à Virelles, le 09.V.1998 par Laurence LEDUC (FUSAGx) et à Villers-devant-Orval le 06.V.1999 par Jean FAGOT et Yves THIÉREN lors d'une excursion avec les étudiants de l'ISA-La Reid (trois exemplaires dont un sur *Cirsium oleraceum* (L.) SCOPOLI et deux sur graminées). Ceci nous permet de compléter la chorologie de cette espèce et surtout, de confirmer sa présence en Belgique, ce qui n'est pas l'aspect le moins important. En 1963, dans son catalogue, DERENNE écrivait de *Lema cyanella* : "Prairies et champs, sur *Cirsium*. AR partout".



Aujourd'hui, nous pouvons la qualifier sinon de RR, à tout le moins de très discrète, mais elle

n'est peut-être pas menacée pour autant.

---

## ***Oulema erichsoni* (SUFFRIAN) : le retour ?**

48

### **Entretiens sur les Chrysomelidae de Belgique et des régions limitrophes (note 4)**

par Jean FAGOT

U.E.R. de Zoologie générale et Faunistique (Prof. Ch. GASPARD), Faculté des Sciences agronomiques, B-5030 Gembloux. Correspondance : Avenue de la Bovière 7, B-4900 Spa, tél.: 087/77.00.85.

Au même titre que *Lema cyanella* (L.), *Oulema erichsoni* (SUFFRIAN) est une espèce extrêmement rare. Dans les différentes collections de l'I.R.S.N.B., elles sont aussi peu représentées l'une que l'autre, et toujours par des exemplaires très âgés.

Nous avons vu *Oulema erichsoni* chez de nombreux récolteurs entre 1860 (Soc. r. belge d'Entomologie, MAURISSEN, ROELOFS ou SAUVEUR) et la seconde guerre (FRENNET, VREURICK, GUILLEAUME, MÜLLER, KOLLER, COLLART ou DE RUETTE). Les endroits de récoltes sont aussi variés que la côte belge, Moresnet, Maboge, Visé, Hastière, Liège, Bruxelles ou Virton.

Pour notre part, les quelques données plus récentes dont nous disposons sont de Valdieu (1959), Charneux (1961), Ciergnon (1973) et Les Epioux en 1996 (FRENNET avait déjà trouvé l'espèce à Chiny en 1920).

Il faut être très attentif lors des déterminations pour repérer les *Oulema erichsoni* parmi les très nombreux, très abondants et très communs *Oulema gallaeciana* (HEYDEN) (syn. : *Lema*

*lichenis* VOET). Les quatre références indiquées ci-dessus, ont été détectées parmi quelque 1600 individus récoltés récemment, tous examinés sous la loupe binoculaire. Ceci vous montre la chance de rencontrer une espèce plutôt que l'autre, soit 1 sur 400. Parmi les individus plus anciens, la représentation de *Oulema erichsoni* est de 1 sur 20. Cela veut-il dire quelque chose ? Nous ne le pensons pas. Nous n'avons aucune idée de l'intensité relative de recherche des deux espèces, ni de la volonté ou non de conserver une espèce et non l'autre. Par contre, pour les récoltes récentes, nous savons qu'elles furent pratiquement toutes réalisées dans les mêmes conditions, c'est-à-dire, à vue ou en fauchant, mais toujours sans avoir un intérêt affirmé pour les Chrysomelidae, et pour cette espèce en particulier. Les récolteurs sont soit des étudiants de différentes institutions, soit des entomologistes spécialisés dans d'autres groupes d'insectes. Seule la dernière capture fut effectuée dans le but de trouver ce type d'espèce, par votre serviteur, en fauchant la strate herbacée de la forêt feuillue des Epioux, le 23 mai 1996, en fin de matinée.