

Depressaria zelleri Staudinger, 1879, espèce nouvelle pour la France (Lep. Depressariidae)

JEAN-CHARLES GRANGE, DENIS GRANGE & JACQUES NEL

Résumé : *Depressaria zelleri* Staudinger, 1879 (Depressariidae) découvert dans le Gard, est une espèce nouvelle pour la France.

Summary: *Depressaria zelleri* Staudinger, 1879 (Depressariidae) discovered in the département of the Gard (30), is a species new to France.

Mots-clés : Lepidoptera, Depressariidae, *Depressaria zelleri* Staudinger, 1879, espèce nouvelle pour la France.

Parmi du matériel communiqué pour étude à l'un d'entre nous (J.N.), figurait une grande *Depressaria* mâle (fig.1) de 25 mm d'envergure prise le 10 juillet 2009 dans le Gard, à l'Aven de la Vache (altitude 184 m), route départementale 25, près de Pompignan (J.-Ch. Grange et D. Grange leg.).

Les genitalia, bien que rappelant ceux de *D. daucivorella* Ragonot, 1889, ou de *D. libanotidella* Schläger, 1849, ou bien encore de *D. velox* Staudinger, 1859, ne pouvaient se rapporter à une espèce française connue.

Finalement, des recherches plus poussées parmi les travaux de HANNEMANN (1953) nous ont permis d'établir l'identité de cet exemplaire :

il s'agit en effet de *D. zelleri* Staudinger, 1879, espèce nouvelle pour la France.

Nous figurons les genitalia de l'exemplaire du Gard (prép. gen. JN n° 24788), fig. 2, et, à titre de comparaison, nous reproduisons (fig. 3) le dessin de HANNEMANN (op. cit.) d'un paratype de Turquie.

Ce spécialiste des Depressariidae qui a classé les espèces par groupes, met *D. zelleri* dans celui de *D. heracliana*. Or, toutes les espèces de ce groupe, dont la biologie est connue, vivent sur des Ombellifères (*Cicuta*, *Pastinaca*, *Pimpinella*, *Bupleureum*, *Ferula*, *Seseli*...). C'est donc une piste à ne pas négliger pour la recherche de la plante-hôte.

La femelle nous est inconnue. Outre la Turquie, l'espèce est également signalée d'Italie (Hannemann, 1996).

Elle pourra être placée près de *D. pimpinellae* Zeller, 1839 (n° 1138) dans la liste Leraut (1997). ■



Fig. 1. *Depressaria zelleri* Staudinger, 1879, mâle. Aven de la Vache, Pompignan, Gard, 10-VII-2009, J.-Ch. & D. Grange leg. © J. Nel.

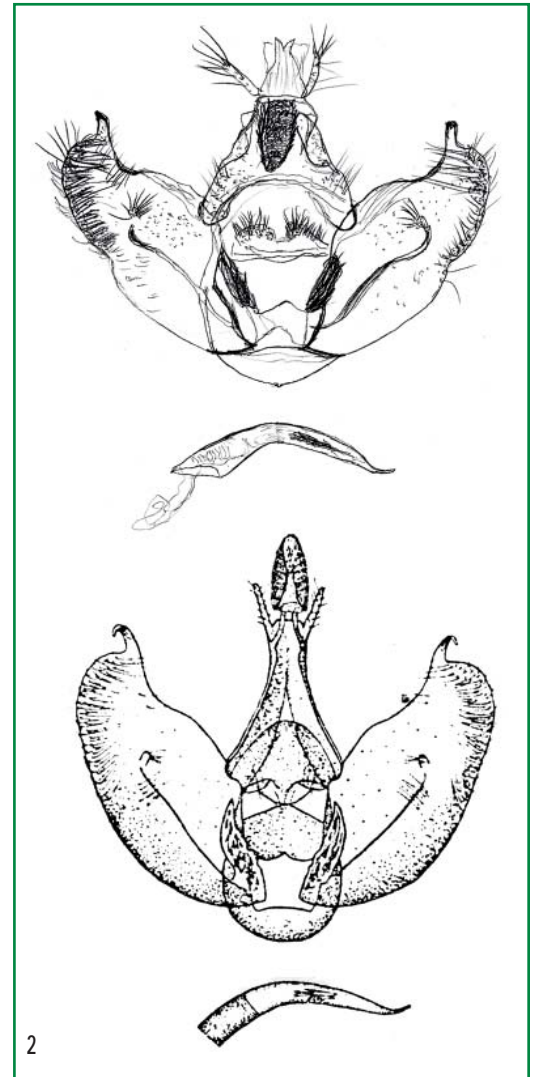


Fig. 2. *Depressaria zelleri* Staudinger, 1879, idem, gen. JN n° 24788. Fig. 3. *Depressaria zelleri* Staudinger, 1879, genitalia mâles d'après HANNEMANN (1953).

BIBLIOGRAPHIE

LELAUT (P.), 1997. – Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse (2^e édition). Supplément à *Alexanor* : 1-526.

HANNEMANN (H.J.), 1953. – Natürliche Gruppierung der Europäischen Arten der Gattung *Depressaria* s.l. (Lep. Oecoph.). *Mit. Zool. Mus. Berlin*, 29 : 269-331.

HANNEMANN (H.J.), 1996. – Depressariidae. In Ole Karsholt & Józef Razowski (eds) : *The Lepidoptera of Europe* : 64-68.

J.-Ch. G. : 14, Grande-Rue
F-55700 Moulins-Saint-Hubert
D.G. : Maison forestière
Remonville F-08240 Tailly
J.N. : 8, avenue Fernand Gassion
F-13600 La Ciotat