

Note sur quelques Tordeuses rares ou méconnues récemment observées en France (II) et description d'une forme nouvelle : *Cydia jungiella* f. *castitella* nov.

(Lepidoptera Tortricidae)

par Guillaume H. C. LERAUT

Résumé

Six espèces de Tordeuses nouvelles pour la France, dont une nouvelle pour l'Europe, et une autre peu observée sont mentionnées, ainsi que leurs habitats. Une forme nouvelle est également décrite.

Mots-clés. Lepidoptera, Tortricidae, forme nouvelle, espèces rares, France, Alpes méridionales.

Abstract

A note on some rare or unknown tortricoid moths recently recorded from France (II) and description of a new form : *Cydia jungiella* f. *castitella* nov. (Lepidoptera Tortricidae). Six tortricoid moths new to France (one new to Europe) and one other rarely encountered are discussed together with their biotopes. One new form is also described.

Keywords. Lepidoptera, Tortricidae, new form, rare species, France, Southern Alps.

Cet article fait suite à une contribution parue récemment dans *Alexanor* (LERAUT, 2011). Les principes n'ont point changé, mais mes recherches ont permis de mettre en évidence l'existence de plusieurs espèces nouvelles pour la faune de France passées jusque-là inaperçues ; j'en profite aussi pour décrire une forme spectaculaire d'un petit *Cydia*. Là encore, les travaux de LHOMME (1946-1963) et plus encore ceux de RAZOWSKI (2002, 2003) auront été d'un grand secours, eu égard à la précision des données contenues et, pour le second, à la qualité de l'iconographie (imago et genitalia). Les deux sites Internet <www.dissectiongroup.co.uk> et <www.faunaeur.org> apportent, à leur niveau, leur lot d'informations généralement pertinentes et de qualité, et j'ai beaucoup apprécié de les consulter.

***Cnephasia atlantis* Filipiev, 1934 (fig. 1)**

Cervières (Hautes-Alpes), Les Fonts, un exemplaire, 19-VII-1993 (P. LERAUT leg., prép. gén. P. LERAUT n° 4054) ; vallon de Névache (Hautes-Alpes), un exemplaire, 22-VII-1993 (P. LERAUT leg.).

Deux captures déjà assez anciennes de cette espèce, **nouvelle pour la France et pour l'Europe**, dans des fonds de vallées tourbeux froids des Alpes centrales. Connue jusqu'alors du seul Maroc (massif de l'Atlas). Espèce plutôt tardive, comme d'ailleurs nombre de *Cnephasia* alticoles.

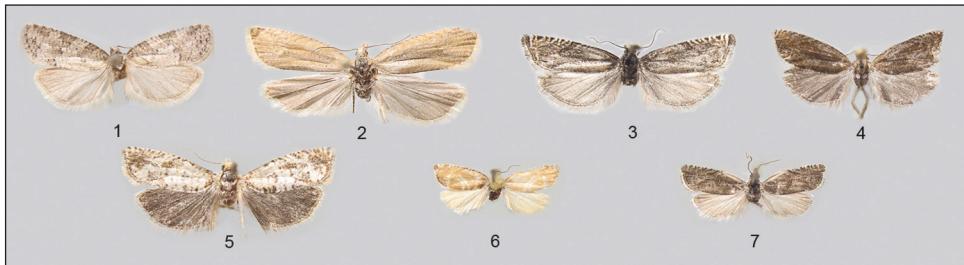


FIG. 1 à 7. — 1, *Cnephasia atlantis* Filipiev, 1934, Les Fonts, Cervières (Hautes-Alpes), 19-VII-1993, P. LERAUT leg. — 2, *Bactra lacteana* Caradja, 1916, sources du Var, 1 600-1 700 m, Estenc (Alpes-Maritimes), 25-VII-2007, G. LERAUT leg. — 3, *Eucosma luciana* (Kennel, 1919), environs du col de Vars, 1 900 m (Hautes-Alpes), 19-VI-2011, G. LERAUT leg. — 4, *Eucosma scorzoneraana* (Benander, 1942), sources du Var, 1 600-1 700 m, Estenc (Alpes-Maritimes), 27-VI-2011, G. LERAUT leg. — 5, *Pelochrista obscura* Kuznetzov, 1978, chemin de l'Oratoire, 1 250 m, Jausiers (Alpes-de-Haute-Provence), 25-VI-2011, G. LERAUT leg. — 6, *Cydia jungiella* f. *castitella*, nov. f., holotype, Dammartin-sur-Tigeaux (Seine-et-Marne), 1-V-2005, G. LERAUT leg. — 7, *Dichrorampha obscuratana* (Wolff, 1955), 1 800 m, Maurin (Alpes-de-Haute-Provence), 23-VI-2011, G. LERAUT leg. Échelle : × 1,5. Clichés : © Patrice LERAUT.

Bactra lacteana Caradja, 1916 (fig. 2)

Estenc (Alpes-Maritimes), sources du Var, 1 600-1 700 m, un exemplaire, 25-VII-2007 (G. LERAUT leg., prép. gén. G. LERAUT n° 388) ; La Bréole (Hautes-Alpes), 900 m, quelques exemplaires, 21-VII-1999 (P. LERAUT leg.).

Plusieurs captures attestent de la présence dans notre pays de cette **espèce nouvelle pour la France**, dont l'habitus, quoique variable, est assez caractérisé, d'un jaunâtre laiteux variablement suffusé de roussâtre, et dont les genitalia se reconnaissent aisément. Lieux tourbeux des montagnes méridionales, à altitude variable.

Eucosma luciana (Kennel, 1919) (fig. 3)

Environs du col de Vars (Hautes-Alpes), 1 900 m, un mâle, 19-VI-2011 (G. LERAUT leg., prép. gén. G. LERAUT n° 368).

Espèce nouvelle pour la France, en outre fort peu mentionnée d'Europe occidentale. Les exemplaires connus se comptent sur les doigts d'une main...

Habitus variable, ici assez différent de celui figuré par RAZOWSKI (2003). Par ailleurs, il est utile de préciser qu'*Eucosma luciana* (Kennel, 1919) ne doit en aucun cas être confondu avec *Epiblema luciana* Chrétien, 1908, simple synonyme d'*Epinotia dalmatana* (Rebel, 1891) décrit de France par CHRÉTIEN et peu signalé en Europe. L'excellent site Internet *Fauna Europaea* a commis cette confusion, donnant pour répartition d'*Eucosma luciana* celle d'*Epinotia dalmatana* ; confusion également relayée par P. LERAUT (1997) qui signale par erreur « *Eucosma luciana* (Chrétien, 1908) » comme présent en France.

Prairies subalpines fleuries à pâturage réduit, dans l'étage du Mélèze (*Larix*), parmi les *Lilium martagon*, *Nigritella corneliana*, *Traunsteineria globosa* et bien d'autres plantes emblématiques... Il est regrettable que ce site soit désormais en sursis, puisque pris en sandwich entre pistes de ski, élargissements routiers, complexes hôteliers et lotissements, qui risquent bien d'avoir un jour raison de cette localité remarquable !...

***Eucosma scorzoneraana* (Benander, 1942) (fig. 4)**

Estenc (Alpes-Maritimes), sources du Var, 1 700 m, une femelle, 27-VI-2011 (G. LERAUT leg., prép. gén. G. LERAUT n° 369).

Espèce nouvelle pour la France. D'autres espèces du même groupe ayant été découvertes récemment dans divers pays occidentaux, il serait bon de les rechercher avec assiduité dans les contrées françaises favorables.

Espèce commune en certaines places, le long de la digue protégeant la retenue d'eau des sources du Var, parmi les Pétasites, les Épilobes et les Jons, où *Eucosma conterminana* (Guenée, 1845) la remplace plus tard en saison. Lieux tourbeux de la zone subalpine méridionale, même un peu dégradés.

***Pelochrista obscura* Kuznetzov, 1978 (fig. 5)**

Jausiers (Alpes-de-Haute-Provence), chemin de l'Oratoire, 1 250 m, un mâle, 25-VI-2011 (G. LERAUT leg., prép. gén. G. LERAUT n° 377).

Espèce nouvelle pour la France, connue par ailleurs du Portugal, de Hongrie, d'Europe orientale, de Russie et d'Asie occidentale. Elle se distingue aisément, par les genitalia, des espèces proches, notamment de *Pelochrista hepatariana* (Herrich-Schäffer, 1851) dont l'habitus est parfois assez semblable même si ses ailes demeurent plus larges.

Adrets chauds et secs de montagne, de type plutôt continental (hivers froids, étés chauds), à la limite supérieure de l'étage supraméditerranéen. L'adret de Jausiers est en cela caractéristique.

***Cydia interscindana* (Möschler, 1866)**

Jausiers (Alpes-de-Haute-Provence), chemin de l'Oratoire, 1 250 m, quelques exemplaires, 25-VI-2011 (G. LERAUT leg.).

Une espèce peu mentionnée de France depuis les années 1930, de répartition méditerranéenne et atlantique ; assez commune localement sur les Genévrier cades et Genévrier rampants.

***Cydia jungiella* f. *castitella* nov. f.**

Holotype (fig. 6). Dammartin-sur-Tigeaux (Seine-et-Marne), une femelle, 1-V-2005 (G. LERAUT leg., prép. gén. P. LERAUT n° 13 789), coll. G. Leraut, M. N. H. N., Paris.

Derivatio nominis. Aux dessins pudiquement voilés (lat. *castitus*, chaste).

Habitus. Forme albinisante de *Cydia jungiella* (Linnaeus, 1761) ; les motifs des ailes, conformes à ceux de la forme typique, ressortent en blanc crème sur fond rose chair. L'effet est spectaculaire.

Habitats. Dans les haies, les vieux vergers et autres prés-bois fleuris, en mélange avec la forme nominative.

Observation. Des formes semblables existent chez diverses espèces du genre *Cydia*, mais n'ont en général pas fait l'objet de travaux précis.

***Dichrorampha obscuratana* (Wolff, 1955) (fig. 7)**

Maurin (Alpes-de-Haute-Provence), 1 800 m, un mâle, 23-VI-2011 (G. LERAUT leg., prép. gén. G. LERAUT n° 385).

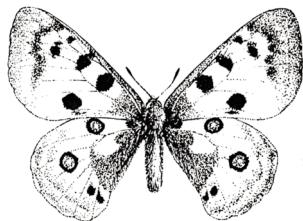
Espèce nouvelle pour la France. Elle était jusqu'à présent connue de divers pays d'Europe, dont la Belgique frontalière ; cette découverte n'est donc *a priori* pas très surprenante. Affectionne, dans les Alpes méridionales, les adrets subalpins fleuris à végétation riche et variée, parfois en compagnie de *Dichrorampha montanana* (Duponchel, 1843).

Références bibliographiques

- Leraut (Guillaume H. C.)**, 2011. — Note sur quelques Tordeuses rares ou méconnues récemment observées en France (I) (Lepidoptera Tortricidae). *Alexanor*, **24** (4), Suppl., **2009** : [43]-[44], 3 illustr. photogr. coul.
- Leraut (Patrice J. A.)**, 1997. — Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse (deuxième édition). *Alexanor*, **20**, Supplément hors-série : 1-526, 10 illustr. photogr., 38 fig.
- Lhomme (Léon)**, [1946]-[1963]. — Microlépidoptères. Deuxième partie. *Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique*, **2** (2) : 489-1253. Léon Lhomme édit., Le Carriol, par Douelle (Lot).
- Razowski (Józef)**, 2002. — Tortricinae and Chlidanotinae. *Tortricidae of Europe*, **1** : 1-247, 71 pl. de fig. au trait, 16 pl. photogr. coul. František Slamka édit., Bratislava, Slovaquie.
- Razowski (Józef)**, 2003. — Olethreutinae. *Tortricidae of Europe*, **2** : 1-301, 95 pl. de fig. au trait, 18 pl. photogr. coul. František Slamka édit., Bratislava, Slovaquie.

Rés. HEC D-054, 1, rue de la Libération, F-78350 **Jouy-en-Josas**.

Reçu le 2 septembre 2011 ; accepté le 7 décembre 2011.



Date de publication de ce fascicule : 10-IV-2012 — Dépôt légal : 2^e trimestre 2012 — C.P.P.P. n° 72.557
Imprimerie Universa, Honderdweg 24, B-9230 Wetteren — 2012
Le Directeur de la publication : Gérard Chr. LUQUET