

## Troballa de *Ptilophora plumigera* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lepidoptera: Notodontidae) al Pirineu Oriental de l'Alt Empordà

## The Plumed Prominent, *Ptilophora plumigera* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lep. Notodontidae), found in L'Alt Empordà in the eastern Pyrenees

Josep Muñoz<sup>1</sup>, Llorenç Abós<sup>2</sup>, Joan Pibernat<sup>3</sup> & Josep Plana<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Riera Bugantó, 10; E-17003 Girona

<sup>2</sup>Rec Arnau, 39 3r B; E-17600 Figueres

<sup>3</sup>Apartat de correus, 826; E-17080 Girona

<sup>4</sup>Major, 310 4t 2a; E-17190 Salt

**Key words:** *Ptilophora plumigera*, Notodontidae, Heterocera, Lepidoptera, Catalonia, Iberian Peninsula, eastern Pyrenees.

L'11.XII.2010 vam localitzar una nova població de *Ptilophora plumigera* ([Denis & Schiffermüller], 1775) al tram més oriental dels Pirineus catalans, allà on acaben a la Mediterrània. Concretament, al vessant sud-occidental del massís de l'Albera i dins del Paratge Natural d'Interès Nacional de l'Albera, on es concentra el paisatge centreeuropeu de fagedes i rouredes humides del massís. La referència a la citació és:

**Material estudiat.** Massís de l'Albera, la Jonquera (Alt Empordà) (31TDG89, 800 m.), 5 ♂, 11.XII.2010 (J. Muñoz, Ll. Abós, J. Pibernat & J. Plana *leg.*).

Considerem la citació força important perquè es tracta de la primera al Pirineu Oriental català. Recordem que els primers registres es van fer a Sant Bartomeu del Grau (Osona) (SCL 180; Ylla 1980), Vespella de la Plana (Osona) (Turet & Ylla 1982), serra de Cabrera (Osona) (Turet *et al.* 1985), Muntanyà-Aiguafreda (Vallès Oriental) (Romañà 1983), coll de Bracons (Garrotxa) (SCL 1984), boca de la cova de les Aigües-l'Espuga de Francolí (Conca de Barberà) (Escolà 1986), ermita de la Salut (Garrotxa) (SCL 1993; Cervelló *et al.* 1992; Pérez De-Gregorio 2000) i vall d'Alinyà (Alt Urgell) (Vallhonrat *et al.* 2004), entre d'altres.

## Referències bibliogràfiques

Cervelló, A., Muñoz, J., Pérez De-Gregorio, J.J. & Rondós, M. 1992. Lepidòpters interessants recollits a la tardor (octubre-desembre) a les comarques gironines. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 69: 34-35.

- Escolà, O. 1986. Nova localitat de *Ptilophora plumigera* D. & S. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 51: 21.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 2000. Fauna lepidopterològica de les Guilleries. Macroheterocera (2a addenda). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 15: 57-69.
- Romaña, I. 1983. Notas sobre lepidòpteros Heteróceros de otoño del Montseny oriental. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 39: 23-25.
- SCL (editorial) 1980. *Ptilophora plumigera*, nou Notodòntid per a la fauna catalana. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 26: 7.
- SCL (editorial) 1984. Nocturnes al Puigsacalm i voltants. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 45: 8.
- SCL (editorial) 1993. Notes breus. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 71: 48.
- Turet, J. & Ylla, J. 1982. *Harpya bicuspis*, Notodontidae nou per a Catalunya, i altres citacions. *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 5: 39-41.
- Turet, J., Ylla, J. & Garciamoreno, J. 1985. Els heteròcers al massís de Cabrera (Osona): distribució temporal, dinàmica i diversitat. *Sessió Conjunta Ent. ICHN-SCL*, 4: 31-40.
- Vallhonrat, F., Cervelló, A.; Xaus, A., Pérez De-Gregorio, J.J., Parés, J.M., Requena, E., Dantart, J., Martí, J., Orozco, A. & Palou, F. 2004. Introducció a la fauna de lepidòpters de la vall d'Alinyà. In: *Els sistemes naturals de la vall d'Alinyà* (Germain, J. ed.). *Treb. Inst. catal. Hist. nat.*, 14: 367-415. Barcelona.
- Ylla, J. 1980. Dos Notodontidae nous per a la fauna catalana. *Bull. Soc. Cat. Lep.*, 30: 15.

Data de recepció: 9 d'agost de 2011

Data d'acceptació: 19 de setembre de 2011