

Troballa a Catalunya del Noctuidae americà *Ascalapha odorata* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Noctuidae, Ophiderinae)

The American Noctuidae *Ascalapha odorata* (Linnaeus, 1758) recorded in Catalonia (Lepidoptera: Noctuidae, Ophiderinae)

Josep Joaquim Pérez De-Gregorio, Ignasi Romañá Ferrer-Vidal, Martí Rondós Casas & Mireia Nel·lo
Museu de Ciències Naturals de Barcelona (Zoologia). Passeig Picasso, s/n.; E-08003 Barcelona

Key words: *Ascalapha odorata*, Ophiderinae, Noctuidae, Lepidoptera, faunistics, Catalonia, NE Iberian Peninsula.

Ascalapha odorata (Linnaeus, 1758) és un Noctuidae neàrtic gros, descrit de Jamaica, amb una àrea de distribució que s'estén des del sud del Canadà fins a Sud-amèrica. Allà és ben conegut per la mida (110-150 mm) i per la coloració fosca, i s'anomena popularment bruixa negra.

Les erugues d'aquesta espècie s'alimenten de les fulles de diversos arbres dels gèneres *Acacia*, *Robinia*, *Prosopis*, *Cassia*, etc. Els adults són atrets per diverses substàncies en descomposició, com excrements o fruita madura. Ocasionalment han estat trobats en carregaments de fruites exòtiques transportades amb vaixell des de Sud-



Fig. 1 Adult d'*Ascalapha odorata* (Linnaeus): port de Tarragona, ♀, VI.2008 [Foto: M. Rondós].

amèrica fins a diversos països europeus, on s'han fet algunes troballes accidentals d'adults, particularment femelles. Així, l'any 1983, aquest noctuid va ser citat per primer cop de França, on es va registrar la troballa d'una femella el juliol del 1978, atreta per la llum, a la localitat costanera de Les-Marines-de-Cogolin (Var), a prop del port marítim (Bourgogne 1983; Leraut 1997).

Recentment s'ha dipositat al Museu de Ciències Naturals de Barcelona (Zoologia) una femella d'*A. odorata* (fig. 1), capturada el juny del 2008, al port de Tarragona (Tarragonès) (31TCF55, 0 m), a dins d'un contenidor que transportava un carregament de fruita procedent de Sud-amèrica (M. Llebaria *leg. col.* MCNB). Aquest és, que sapiguem, el primer registre d'aquest tàxon en la fauna catalana i ibèrica.

Tot i que, com ja s'ha dit, la troballa i presència d'*A. odorata* a Catalunya ha estat un fet accidental i segurament degut al trànsit marítim, fóra interessant intensificar les recerques de lepidòpters i insectes exòtics a les instal·lacions portuàries. Periòdicament hi arriben carregaments de fruites, verdures i fustes procedents d'Àfrica, Amèrica i Àsia que poden aixoplugar artròpodes aliens a la nostra fauna.

Volem agrair al Sr. M. Llebaria, per la donació de l'exemplar al Museu de Ciències Naturals de Barcelona (Zoologia), a les col·leccions del qual ha estat incorporat.

Referències bibliogràfiques

- Bourgogne, J. 1983. Une Noctuelle sud-américaine observée en France (Noctuidae Ophiderinae). *Alexanor*, 13 (3): 119-120.
- Leraut, P. 1997. *Lyste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse* (deuxième édition). Supplément à *Alexanor*, 526 pàgines. Paris.

Data de recepció: 5 de gener de 2009

Data d'acceptació: 19 de gener de 2009