

Fitofagia de orugas de *Pyralis farinalis* (Linnaeus, 1758) sobre *Cannabis sativa* var. *indica* en Catalunya (Lepidoptera: Pyralidae, Pyralinae)

Phytophagy of *Pyralis farinalis* (Linnaeus, 1758) on *Cannabis sativa* var. *indica* in Catalonia (Lepidoptera: Pyralidae, Pyralinae)

Josep Joaquim Pérez De-Gregorio¹, Juan Luis Valverde Villarreal², Luis Fernando Valverde Villarreal² & José Luis Rodríguez García²

¹ Museu de Ciències Naturals de Barcelona (Zoologia). Passeig Picasso, s/n.; E-08003 Barcelona

² Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses de Barcelona. c/ Mercè, 1.; E-08002 Barcelona

Key words: *Pyralis farinalis*; Pyralinae, Pyralidae, caterpillars, *Cannabis sativa* v. *indica*, phytophagy.

Pyralis farinalis (Linnaeus, 1758) es un Pyralidae de distribución cosmopolita y de acusada polifagia, cuyas orugas se alimentan de toda clase de detritos vegetales, entre ellos plantas secas almacenadas (Slamka 2006 y otros autores).

En los meses de agosto y septiembre de 2008, el Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses de Barcelona (INT y CF) recibió muestras de hojas secas de plantas de *Cannabis sativa* v. *indica*, procedentes de decomisos de plantaciones de marihuana localizadas por la Policía Judicial en varias zonas de Catalunya, atacadas por orugas de un microlepidóptero que se alimentaba de dichas hojas secas.

Se procedió a la recogida de muestras de dichas orugas, que fueron criadas en los laboratorios del INT y CF en Barcelona, obteniéndose crisálidas de las que empezaron a eclosionar adultos de *Pyralis farinalis* a largo del mes de septiembre y primeros del mes de octubre de 2008.

Los ejemplares obtenidos, determinados y preparados por el primero de los autores, se hallan depositados en la colección de lepidópteros del Museu de Ciències Naturals de Barcelona (Zoologia).

Referencias bibliográficas

Slamka, F. 2006. *Pyraloidea of Europe, volumen 1 (Pyralinae, Galleriinae, Epipaschiinae, Cathariinae & Odontiinae)*, 138 págs. Bratislava, Slovakia.

Data de recepció: 5 de gener de 2009

Data d'acceptació: 19 de gener de 2009