

NOTA / NOTE

Primera cita de *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794) para la Península Ibérica (Coleoptera: Mordellidae).

José Manuel Diéguez Fernández

Museo de Ciències Naturals. Parc de la Ciutadella, Passeig Picasso, s/n. E-08003 BARCELONA.
e-mail: dieguezjm@hotmail.com

Resumen: *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794) es citada de la Península Ibérica por primera vez, con base a un individuo capturado en la provincia de Girona (Coleoptera: Mordellidae).

Palabras clave: Coleoptera, Mordellidae, *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794), Península Ibérica, primera cita.

Abstract: First record of *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794) from Iberian Peninsula (Coleoptera: Mordellidae). *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794) is recorded from Iberian Peninsula for the first time, based on an individual from the province of Girona.

Key words: Coleoptera, Mordellidae, *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794), Iberian Peninsula, first record.

Recibido: 16 de julio de 2010
Aceptado: 9 de agosto de 2010

Publicado on-line: 25 de agosto de 2010



Fig. 1.- Habitus de *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794)

La familia de los mordélidos apenas ha sido objeto de estudio de los entomólogos ibéricos, salvo por los trabajos de Plaza (1982, 1986a, 1986b), Compte (1970), Plaza & Compte (1980) y, más recientemente, Serrahima & Leblanc (2007).

Las larvas se desarrollan en la madera o en tallos de plantas, mientras los adultos son muy abundantes en verano sobre las flores.

En la presente nota aportamos la primera cita para la Península Ibérica del género *Curtimorda* Méquignon 1946, caracterizado por los palpos triangulares, episternos metatorácicos terminados en punta, así como por su forma rechoncha con el pigidio grueso y corto.

El género *Curtimorda* Méquignon 1946 está compuesto por sólo dos especies: *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794) y *Curtimorda bisignata* (L. Redtenbacher 1849) (Méquignon 1946, Ermisch 1950, Horák 2008).

El ejemplar estudiado pertenece a *Curtimorda maculosa* (Neazen 1794), que presenta numerosos puntos blancos en los élitros (Fig. 1), mientras que *Curtimorda bisignata* (L. Redtenbacher 1849) sólo presenta dos puntos blancos en cada élitro (Portevin 1934, Méquignon 1946, Ermisch 1969, Borowiec 1996).

Curtimorda maculosa (Neazen 1794) ha sido citada de los Altos Pirineos (Méquignon 1946) y se distribuye por Austria, Bielorusia, Rusia, República Checa, Francia, Alemania, Hungría, Italia, Polonia, Eslovaquia, Suiza, Reino Unido, Japón y China (Horák 2008).

Se encuentra sobre los troncos podridos, raramente sobre las flores (Emery 1876).

Material estudiado

Girona: La Molina, 1.667 m., N42°18'50.5"E1°58'13.2", entre la Collada del Pedró y el Coll de la Creueta, 24-VI-2010, 1 ejemplar de 5 mm. de longitud, capturado mediante manga de barrido en un prado alpino de pastoreo, J.M. Diéguez leg. et det. (colección del Museu de Ciències Naturals (Zoologia) de Barcelona, núm. reg. 2010-0651).

Bibliografía

Borowiec L. 1996 *Fauna Polski*. Tom 18. Mordellidae (Insecta: Coleoptera). Polska Akademia Nauk Muzeum Instytut Zoologii. Warszawa.

Compte A. 1970 Los coleópteros de las islas Columbretes. *Eos* **45**: 97-137.

Emery M.C. 1876 Essai monographique sur les mordellides de l'Europe et les contrées limitrophes. *L'Abeille, Journal d'Entomologie* **14**: 1-128.

Ermisch K. 1950 Die Gattungen der Mordelliden der Welt (16. Beitrag zur Kenntnis der Mordelliden). *Entomologische Blätter* **45-46**(1): 34-92.

Ermisch K. 1969. 79. *Familia Mordellidae*. En: Freude H., Harde K.W & Lohse G.A. *Die Käfer Mitteleuropas* T. 8. Goecke & Evers. Krefeld: 160-196.

Horák J. 2008 *Mordellidae*, pp. 87-105. En: I. Löbl & A. Smetana (Ed.) *Catalogue of Palaearctic Coleoptera*, Vol. 5. Stenstrup: Apollo Books.

Méquignon A.E. 1946 Contribution à l'étude des Mordellides paléarctiques. *Revue Française d'Entomologie* **13**: 52-76.

Plaza E. 1982 Mordellidae (Col.) de la provincia de Madrid. *Actas I Congreso ibérico de Entomología*, León: 567-577.

Plaza E. 1986a Contribución al conocimiento del género *Mediimorda* Méq. 1946, *Mediimorda batteni* nov. sp. de la fauna española (Col. Mordellidae). *Eos* **61**: 265-273.

Plaza E. 1986b Las especies españolas de *Mordellistena* Costa del grupo *episternalis* (Col. Mordellidae). *Eos* **61**: 275-291.

Plaza E. & Compte A. 1980 Contribución al conocimiento de los Mordellidae de España. I. género *Mordella* L. 1758 (Coleópteros). *Eos* **55-56**: 195-214.

Portevin G. 1934 *Histoire naturelle des Coléoptères de France*. Tome III. *Polyphaga: Heteromera, Phytophaga*. Ed. Paul Lechevalier. Paris.

Serrahima I. & Leblanc P. 2007 Algunos datos inéditos sobre Mordellidae y Scraptidae (Coleoptera) de Galicia. *Boletín de la Sociedad entomológica Aragonesa* **40**: 559-560.