

## Sobre la presencia de *Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767) en la Comunidad Valenciana, España (Coleoptera: Buprestidae)

David Molina Molina<sup>1</sup> & Raimundo Cabrera Romero<sup>2</sup>

1. c/ Félix Rodríguez de la Fuente 1,1º,p 6, 03400, VILLENA, Alicante, [davidacho69@gmail.com](mailto:davidacho69@gmail.com)

2. c/ Luis Oliag 49, 5º, p 9, 46006, VALENCIA, [mundocbrm@gmail.com](mailto:mundocbrm@gmail.com)

**Resumen:** Se cita por primera vez para la Comunidad Valenciana el buprestido *Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767) en las provincias de Alicante y Valencia. Se aporta imagen del habitus de la especie, mapa de localización de las citas y mapa donde se actualiza la corología ibérica de la especie.

**Palabras clave:** Corología; Coleoptera; Buprestidae; Comunidad Valenciana; España.

**On the presence of *Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767) in the Valencian Community, Spain (Coleoptera: Buprestidae).**

**Abstract:** The jewel beetle *Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767) is cited for the first time for the Valencian Community in the provinces of Alicante and Valencia. An image of the habitus of the species, a map of the location of the citations and a map where the Iberian chorology of the species is updated is provided.

**Key words:** Chorology; Coleoptera; Buprestidae; Valencian Community; Spain.

urn:lsid:zoobank.org:pub:F23F926C-AD9E-4ACB-ABF9-FA1E33C09166

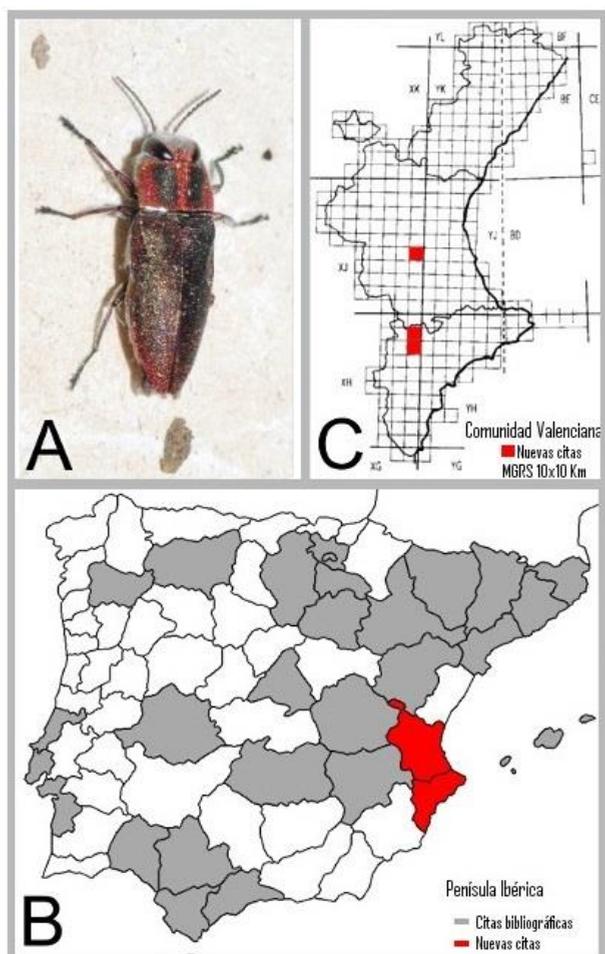
### INTRODUCCIÓN

*Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767) (Fig. 1A) es un buprestido de 7 a 11 mm. de color rojizo bronceado, con pubescencia sedosa de color blanquecino y pronoto rojo cobrizo con dos anchas bandas de color azul negruzco. Su ciclo es anual y sus larvas se alimentan principalmente de *Ulmus sp.*, aunque ha sido citado sobre *Robinia*, *Populus*, *Rhamnus* y *Castanea*. Los adultos aparecen desde febrero hasta junio, pudiendo encontrarse sobre el follaje de su planta nutricia o posados en flores, troncos (Verdugo, 2005) u otros objetos.

Esta especie habita toda Europa central y meridional hasta Polonia, Estonia y parte de Rusia, Asia Menor e Irán, así como el norte de África. En la Península Ibérica (Fig. 1B) aparece tanto en Portugal (Cobos, 1986; Zuzarte *et al.*, 2001) como en España, en las provincias de La Rioja, Zaragoza (De la Fuente, 1930), Barcelona, Burgos, Cádiz, Cuenca, Madrid, Málaga, Sevilla, Teruel (Cobos, 1986), Baleares (Petitpierre, 1988), León, Orense, (Arnáiz Ruiz, 1999), Álava, Cáceres, Huesca, Tarragona (Arnáiz Ruiz *et*

*al.*, 2001), Ciudad Real (Arnáiz Ruiz *et al.*, 2002), Lérida (Verdugo, 2003), Gerona (Muñoz Batet *et al.*, 2003), Soria (Arnáiz Ruiz & Bercedo Páramo, 2005), Albacete (Monreal Montoya *et al.*, 2005) y Huelva (López Pérez, 2009).

En la Comunidad Valenciana no existen citas de *A. manca* hasta la fecha (Pérez Onteniente *et al.*, 2003; Pérez Onteniente *et al.*, 2016). En la presente nota se dan a conocer tres registros que confirman la presencia de esta especie en las provincias de Alicante y Valencia (Fig. 1C).



**Fig. 1.** A. Habitus de *Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767); B. Localización (en rojo) de las nuevas citas en la Comunidad Valenciana; C. Distribución en la Península Ibérica, citas bibliográficas en gris y nuevas citas en rojo.

## NUEVOS REGISTROS

**ALICANTE:** Villena, Peña Rubia, 30SXH97, 621 msnm, un ejemplar en zona ajardinada sobre el tronco de un *Ulmus pumila*, 21-IV-2010, D. Molina leg.; Campo de Mirra, Camino de Cañada, 30SXH98, 584 msnm, dos ejemplares posados en un barril de plástico a los pies de un *Ulmus minor* en zona de huerta, 19-IV-2021, D. Molina leg.

**VALENCIA:** Millares, en la orilla del río Júcar, 30SXJ94, 344 msnm, un ejemplar en bosque de ribera sobre asterácea de flor amarilla, 14-IV-1996, R. Cabrera leg..

## AGRADECIMIENTOS

A José Luis Navarro y Eulogio Nortes presentes durante el hallazgo de los ejemplares de Campo de Mirra y a Antonio Verdugo por sus consejos para la mejora del manuscrito y por facilitarnos parte de la bibliografía.

## REFERENCIAS

- Arnáiz Ruiz, L., 1999.** Los bupréstidos del cuadrante noroccidental español (Coleoptera, Buprestidae). *Graellsia*, 55: 163-176.
- Arnáiz Ruiz, L., Bahillo De La Puebla, P. & Bercedo Páramo, P., 2001.** Los Bupréstidos de la Comunidad Autónoma Vasca y áreas limítrofes y ampliación de la corología de las especies para España e Islas Baleares. (Coleoptera: Buprestidae). *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Alava*, 16: 103-152.
- Arnáiz Ruiz, L. & Bercedo Páramo, P., 2005.** Nuevos datos sobre Buprestidae ibéricos II (Coleoptera). *Boletín Sociedad Entomológica Aragonesa*, 36: 293-301.
- Arnáiz Ruiz, L., Bercedo Páramo, P. & De Sousa Zuzarte, A. J., 2002.** Corología de los buprestidae de la península ibérica e Islas Baleares (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 30: 37-80.
- Cobos, A., 1986.** *Fauna ibérica de coleópteros Buprestidae*. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid. 426pp.
- De la Fuente, J. M., 1930.** Catálogo sistemático-geográfico de los coleópteros observados en la Península Ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares (continuación). *Boletín de la Sociedad Entomológica de España*, 13: 108-123, 138-152.
- López-Pérez, J. J., 2009.** Catálogo corológico de los bupréstidos (Coleoptera, Buprestidae) de la provincia de Huelva (S. O. de Andalucía). *Albolaña Sociedad Andaluza de Entomología*, 3: 1-21.
- Monreal Montoya, J. A., Sánchez Pérez, D. & Claramunt González, J., 2005.** Contribución al estudio de los *Coleoptera Buprestidae* xilófagos de árboles forestales en la provincia de Albacete. *Revista de Estudios Albacetenses Sabuco*, 5: 89-102.
- Muñoz Batet, J., Blasco Zumeta, J. & Viñolas, A., 2003.** Nuevas aportaciones a la corología de los bupréstidos ibéricos y de las islas Baleares (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 32: 161-167.
- Pérez Onteniente, A., Ibáñez Orrico, M. A. & Montagud Alario, S., 2016.** Citas nuevas de bupréstidos (Coleoptera, Buprestidae) para la Comunidad Valenciana (España). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 59: 109-116.

D. Molina Molina & R. Cabrera Romero. Sobre la presencia de *Anthaxia (Anthaxia) manca* (Linnaeus, 1767) en la Comunidad Valenciana, España (Coleoptera: Buprestidae)

---

**Pérez Onteniente, A., Montagud Alario, S. & Ibáñez Orrico, M. A., 2003.** Catálogo de los buprestidos (Coleoptera, Buprestidae) de la Comunidad Valenciana (España) I. subfamilias Julodinae, Acmaeoderinae, Polycestinae, Chalcophorinae y Buprestinae. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 33: 189-194.

**Petitpierre, E., 1988.** Dos coleópteros xilófagos nuevos para Mallorca. *Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears*, 32: 151-152.

**Verdugo, A., 2003.** Contribución a un mejor conocimiento de los buprestidos ibéricos (Coleoptera, Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 32: 197-200.

**Verdugo, A., 2005.** *Fauna de Buprestidae de la Península Ibérica y Baleares*. Argania editio, Barcelona, 350 pp.

**Zuzarte, A., Serrano, A., Boieiro, M. & Aguiar, C., 2001.** Contribuição para o conhecimento dos Buprestídeos (Coleoptera, Buprestidae) de Portugal. *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, Vol. VII-15:169-178.

---

**Recibido:** 15 mayo 2021

**Aceptado:** 17 mayo 2021

**Publicado en línea:** 22 mayo 2021