

Primer registro de *Pseudosphegistes cinerea* (Laporte & Gory, 1835) (Coleoptera, Cerambycidae) para Ciudad Real

Marcos A. López Vergara¹ & Manuel Baena Ruiz²

¹ C/ Pilar de la Imprenta, Nº 5 – 2º, 23002 Jaén – mlopvergara73@hotmail.com

² Departamento de Biología y Geología; I.E.S. Trassierra; Avda. Arroyo de Moro s/n; 14001 Córdoba. – susin@chopo.pntic.mec.es

Resumen: Se aporta un nuevo registro de *Pseudosphegistes cinerea* (Laporte & Gory, 1835) en la provincia de Ciudad Real que constituye la cita más meridional de esta especie en la Península Ibérica.

Palabras clave: Coleoptera, Cerambycidae, *Pseudosphegistes cinerea*, cita, Ciudad Real, España.

First record of *Pseudosphegistes cinerea* (Laporte & Gory, 1835) from Castilla la Mancha.

Abstract: A new record of *Pseudosphegistes cinerea* (Laporte & Gory, 1835) from Ciudad Real province. This data is the most southern record of the species in Spain.

Key words: Coleoptera, Cerambycidae, *Pseudosphegistes cinerea*, record, Ciudad Real, Spain.

El género *Pseudosphegistes* Reitter, 1912 está representado por cinco especies en la región paleártica occidental (Hoskovec & Rejzek, 2008): *P. bergeri* Sláma, 1982 especie endémica de Creta, *P. brunnea* (Pic, 1897) taxón endémico del Cáucaso, *P. longitarsus* Holzschuh, 1974, distribuida por Turquía, *P. samai* Danilevsky, 2000, última especie del género descrita se conoce solamente del norte de Turquía. La quinta especie y único representante del género en la fauna ibérica, *P. cinerea* (Castelnau & Gory, 1835), vive en Europa central y meridional siendo una especie poco frecuente y localizada. En la península es un coleóptero escasamente citado del que existen pocos registros todos procedentes de la mitad septentrional: Cataluña, Aragón, Navarra, La Rioja, Castilla y León y Madrid (González *et al.*, 2008).

Las especies de este género son huéspedes casi exclusivos del género *Quercus* y se encuentran asociadas a quejigares, robledales y encinares. *P. brunnea* (Pic, 1897) ha sido citado sobre *Fagus* (Hoskovec, & Rejzek, 2008).

Los adultos de *P. cinerea* rara vez abandonan los árboles aunque pueden encontrarse ejemplares posados sobre flores (Vives, 2000). Su biología es poco conocida. La larva se desarrolla en maderas muertas y su morfología no ha sido descrita, tiene un ciclo de dos años pudiéndose encontrar larvas de diferentes generaciones en un mismo tronco (Sama, 2002).

Los ejemplares que citamos se obtuvieron a partir de madera de *Quercus pyrenaica* W. almacenada durante dos años, de unos 8 cm de grosor y aproximadamente 40 cm de largo. Dicha madera procedía de las ramas de un melojo tendido y muerto por causas naturales. Pérez Moreno *et al.* (2004) ya obtuvieron un ejemplar de esta especie del mismo fitohuésped.

MATERIAL ESTUDIADO: Ciudad Real: Fuencaliente, Valle del río Cereceda, Los Batanes. (30SUH8956), 850 m., 21-07-2007/2-08-2007. 2 ejemplares. Ex larva *Quercus pyrenaica* colectada el 12 de Octubre de 2005. Los ejemplares se encuentran depositados en la colección del primer de los autores.

El periodo de emergencia de los individuos coincide con lo señalado por diferentes autores consultados.

La presente cita amplía considerablemente hacia el sur la distribución conocida de la especie.

Esta especie se asocia generalmente a bosques húmedos y frescos y aunque el lugar de captura se encuentra en el centro

mismo de Sierra Morena, un lugar típicamente mediterráneo, las particulares condiciones topográficas de Sierra Madrona crean un enclave más húmedo que el entorno en el que encuentra refugio una vegetación propia de latitudes más septentrionales. La zona es una verdadera isla corológica tanto para la vegetación como para la fauna que la acompaña. En el mismo lugar se han encontrado otros coleópteros de especial interés para estas latitudes como *Anoplo-dera rufipes* (Schaller, 1783), *Anoplo-dera sexguttata* (Fabricius, 1775) (De la Rosa *et al.* 2004), el cetónido *Eupotosia mirifica* (Mulsant, 1842) (De la Rosa, 2005).

A medida que se realicen futuros muestreos, cabe pensar en la posibilidad de que la especie pueda aparecer en otros lugares del sur de España como son los bosques húmedos de Andalucía.

Agradecimiento

Agradecemos a Alejandro Castro sus comentarios en la revisión de esta nota.

Bibliografía: GONZÁLEZ, C.F., E. VIVES & A.J.S. ZUZARTE 2007. Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, Baleares, Canarias, Açores y Madeira. *Monografías SEA*. Vol 12. 212 pp. • DE LA ROSA, J. J., M. LÓPEZ, M. BAENA & A. CASTRO 2004. Primeras citas de *Anoplo-dera sexguttata* (Fabricius, 1775) y *A. krueperi* (Ganglbauer, 1882) (Coleoptera: Cerambycidae), en Sierra Morena. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **34**: 225-226. • DE LA ROSA, J. J. 2005. Aportaciones al conocimiento de la corología de algunos escarabeidos florícolas ibero-baleares (Coleoptera: Scarabaeidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **37**: 313-314. • HOSKOVEC, M. & M. REJZEK 2008. Longhorn beetles (Cerambycidae) of the West Palaearctic Region. URL: <http://www.uochb.cas.cz/~natur/cerambyx/index.htm> Fecha de consulta: 2 de Septiembre de 2008. • PÉREZ MORENO, I., F. MORENO & P. C. RODRIGUEZ 2004. Nuevos datos sobre cerambycidos de la Rioja (Coleoptera, Cerambycidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **35**: 295-296. • SAMA, G. 2002. *Atlas of the Cerambycidae of Europe and the Mediterranean Area*. Vol. I, VÍT Kabourek, Zlín (ed.), 173 pp. • VIVES, E. 2000. *Coleoptera. Cerambycidae. Fauna Ibérica*, Vol. 12. Ramos M. A. *et al.* (Eds.) Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 776 pp. 5h. lám.