

**Nuevo registro de *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780) (Coleoptera: Buprestidae) para el centro de la Península Ibérica en la provincia de Salamanca, España.**

Antonio Verdugo  
Héroes del Baleares, 10 -3° B  
11100 SAN FERNANDO (Cádiz)  
[averdugopaez@gmail.com](mailto:averdugopaez@gmail.com)

**Resumen:** Se cita por primera vez para la provincia de Salamanca, y segunda para el centro peninsular a *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780).

**Palabras clave:** *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780), Salamanca, España.

**New record of *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780) (Col.: Buprestidae) from the center of the Iberian peninsula in the province of Salamanca, Spain.**

**Abstract:** Is recorded for the first time for the province of Salamanca, and as second time for the center of the Iberian peninsula to *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780).

**Key words:** *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780), Salamanca, Spain.

Entre el diverso material de las familias Buprestidae y Cerambycidae (Coleoptera) recogido entre los años 2012 y 2013 por personal del CIBIO en dos diferentes localidades de la provincia de Salamanca, Las Batuecas (Parque Natural de Batuecas-Sierra de Francia) y La Bastida (Espacio Natural Sierra de las Quilamas), y que nos fue enviado para determinación hemos tenido la fortuna de encontrar un nuevo individuo de una especie muy poco frecuente en el centro peninsular; se trata de *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780).

El individuo, en esta ocasión una hembra (Figura 1) de 15 mm. de longitud, fue recogido el 21/08/2012 de una trampa de emergencia colocada en una oquedad basal de un ejemplar de roble melojo (*Quercus pyrenaica* Willd.), García, Micó y Ramírez leg. La localidad de captura es La Bastida, Espacio Natural Sierra de las Quilamas, Salamanca, España. El individuo objeto de ésta nota se encuentra depositado en la colección CEUA (Colección entomológica de la Universidad de Alicante).

Verdugo, A. Nuevo registro de *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780) (Coleoptera: Buprestidae) para el centro de la Península Ibérica en la provincia de Salamanca, España.

---

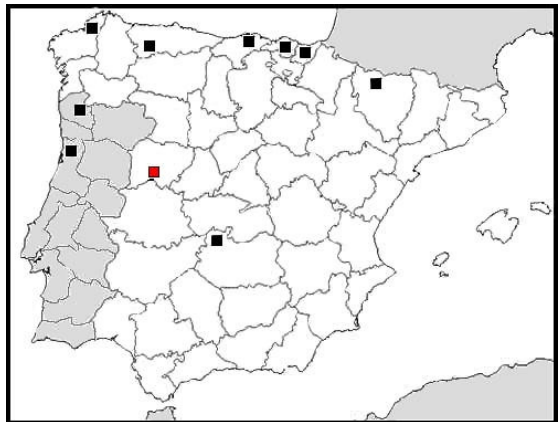
*Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780) es una especie cuya distribución ibérica (Mapa 1) se ciñe a dos localidades de la mitad norte portuguesa y varias localidades dispersas por una estrecha franja septentrional desde Galicia, Asturias, Cantabria y País Vasco hasta Aragón (Arnáiz Ruiz *et al.* 2001; Arnáiz Ruiz *et al.*, 2002; Murria Beltrán & Murria Beltrán, 2003; Verdugo, 2005). Algo más tarde (Verdugo, 2010) la especie fue citada del Parque Nacional de Cabañeros, Ciudad Real, lo que constituía la primera cita para el centro peninsular.

En su distribución se muestra como un taxon de dispersión europea central y meridional, llegando a las repúblicas ex-soviéticas asiáticas. El listado completo de países en los que se ha localizado la especie se puede encontrar en Kubáñ (2006).

*E. quercus* es una especie polífaga, que se ha citado sobre *Castanea*, diversos *Quercus* (*pyrenaica* y *cerris*) y *Fagus*. Los adultos vuelan principalmente en el verano y acuden a viejos árboles, incluso muertos, donde efectúan las cópulas y puestas de huevos.



**Fig. 1.** Hábitus del individuo capturado en Salamanca.



**Mapa 1.** Distribución ibérica de la especie. En rojo el registro objeto de esta nota, en negro los previos publicados.

---

### AGRADECIMIENTO

A la Dra. Estefanía Micó y al resto del personal del Proyecto del Ministerio de Ciencia e Innovación (CGL2011-23658) por haberme permitido el estudio de los diversos materiales recibidos.

### BIBLIOGRAFIA

- Arnáiz Ruiz, L., Bahillo de la Puebla, P. & Bercedo Páramo, P., 2001.** Los buprestidos 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 Álava*, 16: 103-152.
- Arnáiz Ruiz, L., Bercedo Páramo, P. & Zuzarte, A. J. de S., 2002.** Corología de los Buprestidae de la Península Ibérica e Islas Baleares (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 30: 37-80.
- Fuente, J. M<sup>a</sup> de la, 1930.** Catálogo sistemático-geográfico de los coleópteros observados en la Península Ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares. *Boletín de la Sociedad Entomológica de España*. XIII: 111-123.
- Kubáň, V, 2006.** Buprestini, pp. 381-383. In: I. Löbl & A. Smetana (Eds.). *Catalogue of Palaearctic Coleoptera*. Vol. 3. Stenstrup: Apollo Books, 690 pp.
- Murria Beltrán, F. & Murria Beltrán, A., 2003.** Primeros registros de *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780) para Aragón (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 33: 288.
- Verdugo, A., 2005.** *Fauna de Buprestidae de la península Ibérica y Baleares (Coleoptera)*. Argania editio, Barcelona. 350 pp., 81 lám.
- Verdugo, A., 2010.** Primer registro de *Eurythyrea quercus* (Herbst, 1780) (Coleoptera: Buprestidae) para el centro peninsular en el Parque Nacional de Cabañeros, Ciudad Real, España. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 47: 180.

---

**Recibido:** 15 agosto 2013  
**Aceptado:** 16 agosto 2013  
**Publicado en línea:** 11 septiembre 2013