

Novedades sobre la distribución de *Dolichovespula media* (Retzius 1783) (Hymenoptera: Vespoidea: Vespinae) en la Península Ibérica

Leopoldo Castro

Av. Sanz Gadea 9, 44002 Teruel (España) – discoelius@discoelius.jazztel.es

Resumen: Nuevas citas ibéricas de *Dolichovespula media* (Retzius 1783). La especie se cita por primera vez de Andalucía (provincia de Jaén) y de la provincia de Tarragona.

Palabras clave: Hymenoptera, Vespidae, *Dolichovespula media*, distribución, Jaén, Tarragona, España.

An update on the distribution of *Dolichovespula media* (Retzius 1783) (Hymenoptera: Vespoidea: Vespinae) in the Iberian Peninsula

Abstract: New Iberian records of *Dolichovespula media* (Retzius 1783). The species is here recorded for the first time from the Spanish administrative region of Andalucía (Jaén province) and Tarragona province.

Key words: Hymenoptera, Vespidae, *Dolichovespula media*, distribution, Jaén, Tarragona, Spain.

Dolichovespula media (Retzius 1783) es una especie muy extendida por la Región Paleártica (Castro & Aguado, 2007) pero, debido a sus preferencias netamente eurosiberianas, tiene en las áreas de clima mediterráneo una distribución muy restringida. En la Península Ibérica parece localizada y escasa, y por otra parte sus costumbres forestales la hacen especialmente difícil de localizar, con lo que sólo se conocen por el momento contadas citas ibéricas de la avispa.

Recientemente, Castro & Aguado (2007) revisaban los datos disponibles sobre su distribución ibérica, ampliando el área conocida mediante citas de diversas provincias. En ese trabajo se establecía como segura la presencia de *D. media* en los Pirineos (provincia de Gerona), área cantábrica (Asturias y Cantabria), oeste de Castilla y León (León y Zamora) y Sistema Central (Madrid y Segovia), y se expresaban dudas sobre una vieja cita de la provincia de Albacete.

Nuevos datos obtenidos a lo largo de los últimos meses permiten ahora volver a ampliar el área peninsular conocida de la especie: el autor ha tenido ocasión de examinar fotos de dos obreras de *D. media* tomadas en las provincias de Jaén y Tarragona y publicadas en la web *Biodiversidad virtual* (<http://www.insectariumvirtual.com>); estas fotografías, en las que resultan inequívocos los caracteres que identifican a este véspido, hacen posible añadir las citadas provincias al mapa de distribución de la avispa.

Ejemplares examinados

Andalucía, Jaén: Sierra de Cazorla, río Guadalentín (UTM: 30S WG1091), 1150 m. alt., 6-IX-2008, 1 obrera [foto] (posada en la orilla del río), G. Booth *phot.* **Cataluña, Tarragona:** Horta de Sant Joan, río Estrets [=riu dels Estrets] (UTM: 31T BF7427), 515 m. alt., 28-VIII-2009, 1 obrera [foto] (muerta cerca de uno de los charcos que quedan en el cauce del río durante el periodo de estiaje), R.M. Batlle *phot.*

Los ejemplares muestran dos fases de coloración diferente, presentando el de Jaén amplias zonas de color amarillo en el metasoma y siendo en cambio el metasoma de la obrera de Tarragona predominantemente negro, con sólo finas bandas amarillas. Ambas localidades están en zonas de densa cobertura forestal y clima relativamente húmedo, y encajan bien, por tanto, con el perfil ambiental típico de esta especie eurosiberiana (Castro & Aguado, 2007).

El dato de la sierra de Cazorla permite que la antigua cita (Dusmet, 1903 y 1951) de "Calar", interpretada tradicionalmente como referida al Calar del río Mundo, en Albacete (UTM: 30S WH55), se pueda considerar ahora como perfectamente fiable, al tratarse del mismo sistema montañoso y ser ambas zonas muy similares en clima y vegetación, y hace además muy probable, por las mismas razones, la presencia de la especie en las sierras colindantes del norte de la provincia de Granada.

En el mapa (Fig. 1) se reflejan los nuevos datos, señalándose todas las provincias de las que ahora se conoce este véspido. Las citas incluídas en el presente trabajo son las primeras que se publican de Jaén, Andalucía y Tarragona.

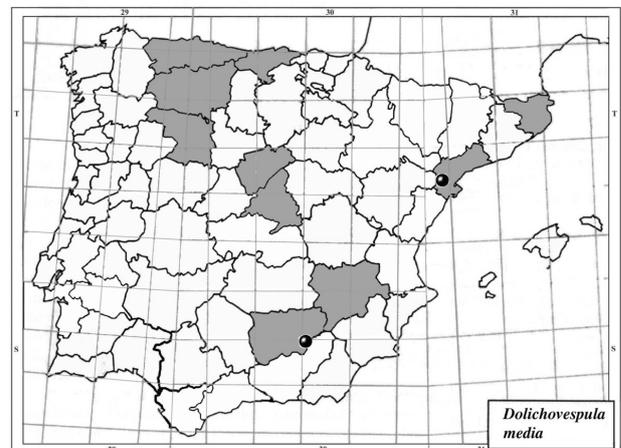


Fig. 1. Distribución ibérica conocida de *D. media*. Aparecen sombreadas las provincias de las que consta su presencia; los puntos negros (●) indican las localidades de origen del nuevo material examinado. // Known Iberian range of *D. media*. The shaded areas mark the provinces from where it has been recorded so far; the black dots (●) indicate where the examined specimens were found.

Agradecimiento: Deseo expresar mi gratitud a Guillermo Booth y Ramón M. Batlle, autores de las fotos que han dado pie a este trabajo, por hacerlas públicas y por su amabilidad al facilitar información detallada sobre las localidades.

Bibliografía: CASTRO, L. & L.O. AGUADO 2007. Nuevos datos sobre la distribución de *Dolichovespula media* (Hymenoptera: Vespoidea: Vespinae) en la Península Ibérica. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **40**: 571-572. ● DUSMET, J.M. 1903. Véspidos, euménidos y masáridos de España. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, **2** (3): 119-225. ● DUSMET, J.M. 1951. Revisión de los véspidos y masáridos de España. *Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*, **45**: 159-174.