

## Nueva cita de *Chalepoxenus muellerianus* (Finzi, 1921) para la península Ibérica (Hymenoptera, Formicidae)

### New record of *Chalepoxenus muellerianus* (Finzi, 1921) in the Iberian peninsula (Hymenoptera, Formicidae)

*Chalepoxenus muellerianus* es una especie que tiene una distribución relativamente amplia, desde la península Ibérica hasta Turquía (HEINZE, 1987; MEI, 1992; SCHULZ & SANETRA, 2002) pero en la península Ibérica su distribución se limita a algunas localidades de la mitad norte: San Cugat (Barcelona) (ESPADALER & LOPEZ SORIA, 1991), Pirineos de Huesca, Sierra de Guadarrama, Sierra de Albarracín y la Sierra de la Estrella, ésta en Portugal (ver TINAUT *et al.*, 2005 y las referencias incluidas).

La localidad que añadimos, la Sierra de Béjar, en la provincia de Salamanca, se encuentra dentro de este rango de distribución, pero dado que esta cita representa la primera para la provincia de Salamanca y dada la escasez de citas conocidas nos parece de interés hacer esta nota.

El nido se encontró en una agalla de *Quercus* sp. en un bosque mixto de robledal y pinar de repoblación a unos 900-1000 metros de altura. En los alrededores de Palomares de Béjar (40° 23' 11.03" N y 5° 44' 1.92" W). Contenía unas 15-18 obreras, 30 larvas y 3 hembras ápteras de *C. muellerianus* junto con alrededor de 15 obreras de *Temnothorax tuberum* (Fabricius, 1775). A primeros de junio comenzaron a emerger los sexados, 11 machos en total.

Agradecemos a Roberto Huertas y Alberto Sánchez el habernos facilitado este hormiguero y los datos de su captura.

## BIBLIOGRAFÍA

ESPADALER, X. & L. LOPEZ SORIA, 1991. Rareness of certain Mediterranean ant species: fact or artifact?, *Insectes Sociaux*, 38: 365-377. HEINZE, J., 1987. Three species of social parasitic ants new to Turkey, *Insectes Sociaux*, 34: 65-68. MEI, M., 1992. A survey of the socially parasitic ant genera *Epimyrma* Emery, 1915 and *Chalepoxenus* Menozzi, 1922 in Italy (Hymenoptera, Formicidae). *Fragmenta Entomologica*, 19: 457-469. SCHULZ, A. & M. SANETRA, 2002. Notes on the socially parasitic ants of Turkey and the synonymy of

*Epimyrmica* (Hymenoptera, Formicidae). *Entomofauna*, 23: 157-172. TINAUT, A., F. RUANO & M. D. MARTÍNEZ, 2005. Biology, Distribution and Taxonomic Status of the Parasitic Ants of the Iberian Peninsula (Hymenoptera: Formicidae, Myrmicinae). *Sociobiology*, 46: 449-489.

Recibido: 7-10-2010. Aceptado: 14-10-2010. Publicado online el 26-11-2010.  
ISSN: 0210-8984

**ALBERTO TINAUT<sup>1\*</sup> Y JÓNATHAN AVILÉS<sup>2\*</sup>**

1. Departamento de Biología Animal. Facultad de Ciencias. Universidad de Granada, 18071 Granada. hormiga@ugr.es
2. Calle Primavera, nº 20, 6º D, 18008 Granada.