

## NOTA / NOTE

# Dos nuevas especies de histéridos (Coleoptera: Histeridae) para el Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac (Barcelona, Cataluña)

Sergi Trócoli<sup>1</sup> & Tomàs Yélamos<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Laboratori de Natura. Col·lecció d'artròpodes. Passeig Picasso, s/n. E-08003 Barcelona. e-mail: sergitrocoli@gmail.com

<sup>2</sup> Carrer Aragó, 222, 1º, 1ª. E-08011 Barcelona. e-mail: yelamos@entomopraxis.com

---

**Resumen:** Se citan dos especies de Histeridae (Coleoptera), *Margarinotus (Paralister) punctiventer* (Marseul, 1854) y *Teretrius (Neotepetrius) parasita* Marseul, 1862, del Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac, siendo a su vez nuevas citas para la provincia de Barcelona.

**Palabras clave:** Coleoptera, Histeridae, nuevas citas, faunística, Sant Llorenç del Munt, Barcelona, Cataluña.

**Abstract:** Two new species of histerids (Coleoptera: Histeridae) for the Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac Natural Park (Barcelona, Catalonia). Two species of Histeridae (Coleoptera), *Margarinotus (Paralister) punctiventer* (Marseul, 1854) and *Teretrius (Neotepetrius) parasita* Marseul, 1862, are recorded from the Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac Natural Park, being both new records for the province of Barcelona.

**Key words:** Coleoptera, Histeridae, new records, faunistics, Sant Llorenç del Munt, Barcelona, Catalonia.

---

**Recibido:** 8 de marzo de 2022

**Publicado on-line:** 17 de marzo de 2022

**Aceptado:** 10 de marzo de 2022

## Introducción

---

Como cada año, se recolectan un número importante de escarabajos en el curso de los trabajos de catalogación de la fauna de coleópteros del Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac. Mediante diferentes formas de trampeo, se ha capturado un pequeño número de histéridos, dando como resultado dos nuevas especies no recogidas en la fauna de histéridos del parque recientemente publicada (Trócoli y Yélamos, 2021). Los especímenes han sido determinados por el segundo autor y permanecen en la colección del primero.

## Resultados

---

### *Margarinotus (Paralister) punctiventer* (Marseul, 1854) (Fig. 1)

#### Material estudiado:

**Barcelona:** Les Refardes (P.N. Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac), 1/15-VI-2021, 1 ex., 15/28-VI-2021, 1 ex., pitfall de vinagre (S. Trócoli leg. y coll; T. Yélamos det.).

Se han podido recolectar dos especímenes de esta especie en la zona de Les Refardes, con predominio vegetal de *Pinus nigra salzmannii* y *Pinus sylvestris*. Su captura ha sido mediante trampas de caída cebadas con vinagre. Se trata de una especie europea que en la península ibérica se ha citado

de Lés, València d'Àneu, Coll de Bóixols y Seròs (Lleida), Prades (Tarragona), Castrocabón, La Seca y Tabuyo del Monte (León), Puerto de Cotos (Segovia), Colmenar (Madrid), Puerto del Pico (Ávila), Guadalupe (Cáceres), Hontanar (Toledo), Dos Hermanas (Sevilla) y Vila Verde da Raia (Minho), (Yélamos, 2002). Posteriormente, ha sido citada del Bosc de Bentanacs (Lleida) (Viñolas *et al.*, 2014) y de Salamanca (Ramírez-Hernández *et al.*, 2015). Con las presentes dos citas se añade la provincia de Barcelona a su distribución ibérica.

### ***Teretrius (Neotepetrius) parasita* Marseul, 1862 (Fig. 2)**

#### **Material estudiado:**

**Barcelona:** Les Refardes (P.N. Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac), 1/15-VI-2021, 1 ex., trampa aérea de atrayentes (S. Trócoli leg. y coll; T. Yélamos det.); La Vall (P.N. Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac), 15/28-VI-2021, 1 ex., trampa aérea de atrayentes. (S. Trócoli leg. y coll; T. Yélamos det.).

Se han recolectado dos especímenes en dos áreas diferentes del parque, la ya mencionada de Les Refardes, y los alrededores de la Casa de la Vall, con presencia de bosque mixto con predominio de *Quercus* y *Pinus pinea*. Ambos se han capturado mediante trampas de interceptación aérea con atrayente de *Cerambyx* fabricado por la casa comercial Econex. Se trata de una especie afrotropical, alcanzando la zona mediterránea (Yélamos, 2002). En la península ibérica se conoce de Seròs (Lleida), Caspe (Zaragoza), Torredembarra (Tarragona), Ronda (Málaga), Los Barrios, San Roque y Medina Sidonia (Cádiz) (Yélamos y Salgado, 2000). También se ha citado de Sa Porrassa (Mallorca) (Yélamos, 2002) y De la Fuente (1925) lo citó de Tavira (Algarve, Portugal). Posteriormente se ha citado de Navarra (Recalde Irurzun & San Martín Moreno, 2015). Las citas del presente artículo son las primeras para dicha especie en la provincia de Barcelona.

### **Conclusiones**

Se añaden *Margarinotus (Paralister) punctiventer* y *Teretrius (Neotepetrius) parasita* al catálogo de Histeridae del Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac, sumando un total de 25 especies de histéridos presentes en dicho parque natural. A su vez son primeras citas para la provincia de Barcelona.

### **Agradecimientos**

A Vicenç Bros, Angel Miño, Daniel Pons y todo el personal del Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac, por su amabilidad y la ayuda para hacer los estudios en el parque.

### **Bibliografía**

FUENTE, J.M. de la. 1925. Catálogo sistemático-geográfico de los coleópteros observados en la península ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares (cont.). *Boletín de la Sociedad entomológica de España*, **8**: 89-104.

RAMÍREZ-HERNÁNDEZ, A., MICÓ, E., MARCOS-GARCÍA, M.A. y GALANTE, E. 2015. Coleópteros y sírfidos saproxílicos (Coleoptera; Diptera: Syrphidae) de las dehesas del oeste ibérico: la Reserva Biológica de Campanarios de Azaba (Salamanca). *Boletín de la Asociación española de Entomología*, **39**(1-2): 135-160.

RECALDE IRURZUN, J.I. y SAN MARTÍN MORENO, A. 2015. Descubrimiento de *Xylotrechus stebbingi* Gahan, 1906 (Coleoptera: Cerambycidae) en Navarra (norte de España), y otras especies saproxílicas del desfiladero de Gallipienzo. *Arquivos Entomológicos*, **13**: 347-350.

TRÓCOLI, S. y YÉLAMOS, T. 2021. Estudio de los Histéridos del Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac Étude des Histérides du parc naturel de Sant Llorenç del Munt et de la Serra de l'Obac (Catalunya, Catalogne, Barcelona) (Coleoptera, Histeridae). *Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*, **XXX**(3): 182-191.

VIÑOLAS, A., MUÑOZ BATET, J., BENTANACHS, J. y MASÓ, G. 2014. *Catálogo de los coleópteros del Parque Natural del Cadí-Moixeró, Cataluña, Península Ibérica*. Coleopterological Monographs, 5. Asociación Europea de Coleopterología. Barcelona, 155 pp.

YÉLAMOS, T. 2002. *Coleoptera, Histeridae*. In: Ramos, M.A. et al. (eds.). Fauna Ibérica, vol. 17. Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC. Madrid, 411 pp.

YÉLAMOS, T. y SALGADO, J.M. 2000. Nuevas citas de Histeridae de la Península Ibérica (Coleoptera). *Sessió Conjunta d'Entomologia ICHN-SCL*, **10**: 147-149.



1



2

Fig. 1. - *Margarinotus (Paralister) punctiventer* (Marseul, 1854).

Fig. 2. - *Teretrius (Neotepetrius) parasita* Marseul, 1862.