

## Primeros registros de *Oreophilus paulinoi* (Vuillefroy, 1868) para España (Coleoptera, Pterostichidae)

Javier P. VALCÁRCEL<sup>1</sup>, Fernando PRIETO PILOÑA<sup>2</sup> y Carlos MEJUTO RIAL<sup>3</sup>

<sup>(1)</sup> R/ Dolores R. Sopena, 9-3ºD. 15007 A Coruña (España). <sup>(2)</sup> Av. das Camélias, 21-2º. 36202 Vigo (España).

<sup>(3)</sup> Rial, 10. 36070 Portonovo (España).

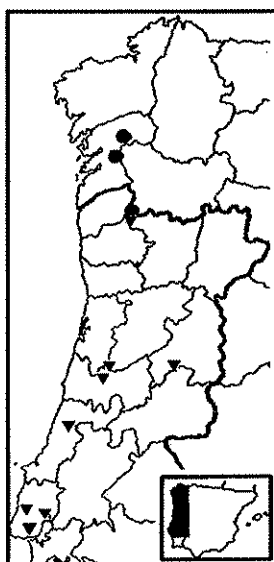
**Resumen:** Se cita por primera vez para España *Oreophilus paulinoi* (Vuillefroy, 1868) y se establece un nuevo límite norte de distribución de dicha especie. **Palabras clave:** Coleoptera, Pterostichidae, *Oreophilus*, faunística, Península Ibérica.

**Abstract:** First records of *Oreophilus paulinoi* (Vuillefroy, 1868) from Spain (Coleoptera, Pterostichidae). *Oreophilus paulinoi* (Vuillefroy, 1868) is recorded from Spain for the first time. A new northern limit of distribution of this species is established. **Key words:** Coleoptera, Pterostichidae, *Oreophilus*, faunistics, Iberian Peninsula.

### *Oreophilus paulinoi paulinoi* (Vuillefroy, 1868)

Especie descrita de Portugal (VUILLEFROY, 1868), sus poblaciones han sido agrupadas en dos subespecies: *O. paulinoi paulinoi* s.str. que se distribuye por montes de Portugal septentrional y central (PUTZEYS, 1874; JEANNE, 1965; ZABALLOS, 1986) (ver mapa), y *O. paulinoi vanvolxemi* (Putzeys, 1874) que ocupa la Serra de Monchique, en el sur de Portugal (ZABALLOS y JEANNE, 1994). Especie no citada anteriormente para España. Hasta donde hemos podido revisar, las citas que se aportan en este trabajo amplían sensiblemente el área de distribución de esta especie. Con límite norte de distribución por definir, esta especie podría ocupar macizos montañosos de altitudes medias del sur y centro de las provincias de Ourense y Pontevedra.

Todos los ejemplares fueron capturados en bosque caducifolio, incluido de ribera, o en pradera y matorral de montaña.



*O. paulinoi paulinoi* (Vuill.) Mapa de distribución: los círculos negros corresponden a las localidades que se aportan en esta nota; los triángulos a las provenientes de la bibliografía.

### Material estudiado:

**Ourense:** Sesteiro das Eiras-Sierra de O Xurés, 800 m., 29TNG73, 30-8-93, 1♂ (F.Prieto leg.); Os Bañadoiros-Sierra de O Xurés, 800 m., 29TNG73 30-3-94, 1♂ (F.Prieto leg.)

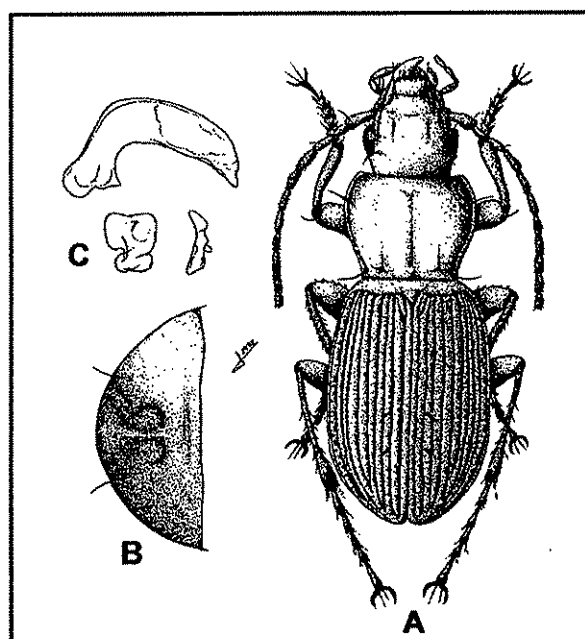
**Pontevedra:** Alto de O Candán, 800 m., 29TNH51, 18-7-92, 1♂ y 1♀ (C.Mejuto leg.); 9-8-92, 1♂ y 1♀ (S.Devesa leg.; col. C.Mejuto); Ameixedo-Sierra de O Candán, 900 m., 29TNH61, 20-5-89, 1♂ y 1♀ (L.Gómez leg.); Meabia-Sierra de O Candán, 600 m., 29TNH52, 17-9-91, 3♂ y 2♀ (C.Mejuto leg.); Pereira-Sierra de O Candán, 700 m., 29TNH52, 5-10-91, 3♂ y 4♀; 18-7-92, 3♂ y 1♀; 9-8-92, 18♂ y 16♀ (C.Mejuto leg.); Figarzos-Sierra de O Suido, 800 m., 29TNG59, 23-8-93, 24♂ y 9♀ (C.Mejuto leg.)

### Agradecimiento

A Lourenzo Gómez Prieto por la aportación desinteresada de material de su colección personal. Muy especialmente a Ildefonso Ruiz-Tapiador por la lectura crítica del manuscrito y sus valiosos consejos, y a Fernando Rey-Daluz por los excelentes dibujos que ilustran esta nota.

### Bibliografía

- Jeanne, C., 1965.- Carabiques de la Peninsule Iberique (2è note). *Actes Soc. linn. Bordeaux*, 102(10), serie A: 1-34.
- Putzeys, J., 1874.- Relevé des Cicindélides et Carabiques recueillis en Portugal par M. Camille van Volxem en mai et juin 1871. *Ann. Soc. ent. Belg.*, 17: 47-60.
- Vuillefroy, F. de. 1868.- Insectes nouveaux de la Faune Européenne. *L'Abeille*, 5, p.293.
- Zaballos, J.P., 1986.- Los Carabidae (Coleoptera) del oeste del Sistema Central (III). *Anales de Biología*, 7 (*Biología Animal*, 2): 17-23.
- Zaballos, J.P. y Jeanne, C. Nuevo catálogo de los carábidos (Coleoptera) de la Península Ibérica. Monografías S.E.A.-1. Zaragoza, 1994. 159 p.



*O. paulinoi paulinoi* (Vuill.).- ♂ de Pereira (Sierra de O Candán): a) Hábitus; b) Último segmento abdominal; c) Genitalia.