

**CITAS NUEVAS O INTERESANTES DE  
CARABOIDEA (COLEOPTERA) PARA GALICIA  
(N.W. DE LA PENÍNSULA IBÉRICA) (2ª NOTA).  
FAMILIAS OMOPHRONIDAE,  
PTEROSTICHIDAE, HARPALIDAE, LICINIDAE,  
CALLISTIDAE, MASOREIDAE, LEBIIDAE Y  
BRACHINIDAE**

**Javier P. Valcárcel, Fernando Prieto Piloña, Carlos Mejuto Rial & Sergio Devesa Regueiro**

**ABSTRACT**

New or interesting records of Caraboidea (Coleoptera) from Galicia (N.W. Iberian Peninsula) (2nd. note). Omophronidae, Pterostichidae, Harpalidae, Licinidae, Callistidae, Masoreidae, Lebiidae & Brachinidae.

New data about the distribution and biology of 27 Caraboidea species are given. The following species are recorded from Galicia (N.W. Iberian Peninsula) for the first time: *Argutor perisi* Novoa, 1979; *Melanius gracilis* Dejean, 1828; *Oxyselaphus obscurus* Chaudoir, 1843; *Calathus granatensis* Vuillefroy, 1866; *Anisodactylus virens* Dejean, 1829; *Carterus fulvipes* Latreille, 1817; *Harpalus oblitus patruelis* Dejean, 1829; *Licinus punctatulus granulatus* Dejean, 1826; *Chlaeniellus nitidulus* Schrank, 1781; *Cymindis lineola* Dufour, 1820; *Lebia cruxminor* Linnaeus, 1758; *Lebia scapularis* Fourcroy, 1785; *Lionychus albonotatus* Dejean, 1825; *Brachinus sclopeta* Fabricius, 1792 and *Brachinus bellicosus* Dufour, 1820.

**Key words:** Coleoptera, Caraboidea, faunistics, Galicia, Iberian Peninsula.

J. P. Valcárcel. c/ Dolores R. Sopena, 9-3º D. 15005 A Coruña (España)

F. Prieto Piloña. Av. Camelias, 21-2º. 36202 Vigo (España)

C. Mejuto Rial. Rial, 10. 36070 Portonovo, Pontevedra (España)

S. Devesa Regueiro. c/ De La Iglesia, 4. 36988 San Vicente do Grove. Pontevedra (España)

**RESUMEN**

Se aportan nuevos datos de distribución y biología de 27 especies de Caraboidea. Se citan por primera vez para Galicia: *Argutor perisi* Novoa, 1979; *Melanius gracilis* Dejean, 1828; *Oxyselaphus obscurus* Chaudoir, 1843; *Calathus granatensis* Vuillefroy, 1866; *Anisodactylus virens* Dejean, 1829; *Carterus fulvipes* Latreille, 1817; *Harpalus oblitus patruelis* Dejean, 1829; *Licinus punctatulus granulatus* Dejean, 1826; *Chlaeniellus nitidulus* Schrank, 1781; *Cymindis lineola* Dufour, 1820; *Lebia scapularis* Fourcroy, 1785; *Lebia cruxminor* Linnaeus, 1758; *Lionychus albonotatus* Dejean, 1825; *Brachinus sclopeta* Fabricius, 1792 y *Brachinus bellicosus* Dufour, 1820.

## INTRODUCCIÓN

Presentamos en este artículo datos de veintisiete especies de Caraboidea, recogidos entre los años 1980 y 1996 en Galicia (N.W. de la Península Ibérica), que han sido seleccionadas porque amplían el área de distribución conocida, confirman la presencia o se citan por primera vez en la región gallega.

Las especies aparecen ordenadas de acuerdo con el catálogo de ZABALLOS & JEANNE (1994). Se ha utilizado la frase «Especie nueva para Galicia» para evitar reiteraciones y expresar que no se han encontrado citas bibliográficas previas de dicha especie para la región gallega.

## RELACIÓN DE ESPECIES

Los ejemplares citados se encuentran depositados en las colecciones particulares de las personas que legitiman las citas, salvo indicación en contra. Las coordenadas U.T.M. de todas las localidades que se mencionan se señalan en un apéndice final.

### FAM. OMOPHRONIDAE

*Omophron limbatum* Latreille, 1802

Material estudiado: PONTEVEDRA: Playa de Maxor-Sanxenxo, 28-5-96, 12 ♂ y 8 ♀ (C. Mejuto leg.).

Casi toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994). De Galicia conocemos únicamente la antigua cita de O Barco (CHAPMAN & CHAMPION, 1907). El dato que se aporta confirma la presencia y amplía su distribución en Galicia.

### FAM. PTEROSTICHIDAE

*Stomis pumicatus* Panzer, 1796

Material estudiado: A CORUÑA: Caaveiro, 27-6-81, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.). PONTEVEDRA: Rial-Portonovo, 24-9-91, 1 ♀; 13-8-95, 1 ♂ y 1 ♀ (C. Mejuto leg.); Paradela-Meis, 20-9-95, 3 ♂ (C. Mejuto leg.).

Especie esporádica en la Península septentrional (ZABALLOS & JEANNE, 1994), en Galicia ha sido citada únicamente de la Sierra de O Courel (NOVOA, 1979). Las citas que aportamos confirman la presencia y amplían el área de distribución de esta especie en Galicia.

*Argutor perisi* Novoa, 1979

Material estudiado: PONTEVEDRA: Campolameiro, 7-8-91, 1 ♂ y 1 ♀ (C. Mejuto leg.).

Macizo galaico-duriense y Sistema central (ZABALLOS & JEANNE, 1994). La cita que aportamos amplía hacia el oeste el área de distribución de esta especie en la Península. Especie nueva para Galicia.

*Melanius gracilis* Dejean, 1828

Material estudiado: A CORUÑA: Embalse de Meicende, 3-1-81, 1 ♀; 4-1-81, 1 ♀; 9-10-89, 1 ♂ y 4 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Esporádica en la Península septentrional y media (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Europophilus fuliginosus* Panzer, 1809

Material estudiado: PONTEVEDRA: Rial-Portonovo, 9-5-95, 1 ♂ y 1 ♀; 5-8-95, 1 ♂ (C. Mejuto leg.).

Esporádica en la cornisa cantábrica, de Galicia únicamente conocemos la cita de Pontecesos (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Las citas que aportamos confirman su presencia en Galicia.

*Agonum marginatum* Linnaeus, 1758

Material estudiado: A CORUÑA: Embalse de Meicende, 4-8-81, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.). LUGO: Embalse de Vilasouto, 30-3-83, 7 ♂ y 6 ♀ (J. P. Valcárcel leg.). OURENSE: Vilarinho Frío, 13-4-91, 3 ♂ y 5 ♀ (J. P. Valcárcel leg.). PONTEVEDRA: Vilalonga, 22-4-92, 3 ♂ y 5 ♀ (C. Mejuto leg.).

Especie que ocupa toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994), de Galicia tan sólo conocemos la antigua cita de Deyrolle sin localización precisa (DE LA FUENTE, 1920). Especie abundante y extendida en Galicia al borde de embalses y aguas estancadas, en este trabajo sólo se incluyen algunas citas representativas. El hecho de que, aparentemente, sólo exista la cita bibliográfica mencionada es sorprendente.

*Oxypselaphus obscurus* Chaudoir, 1843

Material estudiado: LUGO: Embalse de Vilasouto, 23-8-83, 2 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Ejemplares capturados en trampas de caída en la zona de inundación del bosque caducifolio de la cabecera del embalse.

Muy esporádica en España septentrional (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Anchomenidius astur* Sharp, 1872

Material estudiado: A CORUÑA: Valxestoso, 7-2-82, 1 ♂ (J. P. Valcárcel y F. Rosende leg.) (col. J. P. Valcárcel).

Especie con un área de distribución limitada a montes cantábricos (ZABALLOS & JEANNE, 1994), en Galicia es conocida únicamente de las sierras orientales (JEANNE, 1968; NOVOA *et al.*, 1989). La cita que aportamos amplía notablemente el límite de distribución de esta especie hacia el oeste.

*Calathus granatensis* Vuillefroy, 1866

Material estudiado: OURENSE: Verín, 18-7-87, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.).

Distribuida en la Península en cadenas béticas y meseta (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Bradytus fulvus* De Geer, 1774

Material estudiado: A CORUÑA: Baldaio, 27-7-80, 1 ♀; 1-5-82, 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Ambas capturas, en dunas costeras.

Especie esporádica en España septentrional (ZABALLOS & JEANNE, 1994), de Galicia no conocemos más que la mención general, sin localidad precisa, en dicho catálogo.

*Zabrus pinguis* Dejean, 1831

Material estudiado: A CORUÑA: Valdoviño, 22-6-80, 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.); Playa de Trece, 13-5-90, 1 ♀; Playa de Xuño, 17-6-92, 10 ♂ y 12 ♀ (S. Devesa leg.).

Especie citada en dunas del litoral atlántico, de la ría de Arousa hasta el Estuario del Tajo (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Las citas que se aportan amplían hacia el norte el límite de distribución de esta especie en la Península.

## FAM. HARPALIDAE

*Anisodactylus virens* Dejean, 1829

Material estudiado: A CORUÑA: Baldaio, 29-9-83, 1 ♂; 18-9-92, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.).

Ambas capturas en arenales al borde de la marisma.

Especie distribuida en terrenos salinos del litoral mediterráneo y enclaves de ambas mesetas y del Ebro (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Las citas que se aportan amplían considerablemente su área de distribución en la Península. Especie nueva para Galicia.

*Carterus fulvipes* Latreille, 1817

Material estudiado: LUGO: San Román-Sierra de Os Ancares, 16-7-92, 1 ♀ (S. Devesa leg.) (col. J. P. Valcárcel).

Distribuida por toda la zona del olivar (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Harpalus oblitus patruelis* Dejean, 1829

Material estudiado: A CORUÑA: Santiago, 11-3-82, 1 ♂; Portoscalvos, 24-2-90, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.). LUGO: Monforte de Lemos, 3-10-87, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.).

Casi toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Dichirotrichus obsoletus* Dejean, 1829

Material estudiado: A CORUÑA: Baldaio, 18-9-82, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.). PONTEVEDRA: Ensenada de O Bao-O Grove, 24-5-86, 1 ♂ (S. Devesa leg.); 1-11-94, 2 ♂ y 1 ♀ (F. Prieto y J. P. Valcárcel leg.) (col. F. Prieto).

Todas las capturas en fangales, al borde de marismas.

Terrenos salinos del litoral peninsular (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

#### FAM. LICINIDAE

*Licinus punctatulus granulatus* Dejean, 1826

Material estudiado: LUGO: Monte Pando, 4-10-86, 1 ♂; Monforte de Lemos, 14-10-86, 1 ♀; 26-10-86, 1 ♂ y 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.). OURENSE: Embalse de Pumares, 30-6-92, 1 ♂ (S. Devesa leg.).

Casi toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Baudia dilatata* Chaudoir, 1837

Material estudiado: PONTEVEDRA: Playa de A Lanzada, 13-4-93, 1 ♂ y 2 ♀ (C. Mejuto leg.); San Vicente do Mar, 20-4-93, 1 ♀ (C. Mejuto leg.); Rial-Portonovo, 2-6-95, 2 ♀; 17-7-95, 5 ♂ y 5 ♀ (C. Mejuto leg.).

Especie de la que, para la Península, únicamente conocemos la cita previa de Sada (RUIZ-TAPIADOR & RAMOS, 1993; ZABALLOS & JEANNE, 1994). Las citas que aportamos confirman la presencia de esta especie en la Península.

#### FAM. CALLISTIDAE

*Chlaeniellus nitidulus* Schrank, 1781

Material estudiado: LUGO: Piñeira-Monforte de Lemos, 1-7-80, 1 ♂; 10-7-81, 1 ♀; Monforte de Lemos, 14-7-81, 1 ♂ y 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.)

Distribuida por la Península septentrional y media (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Lonchosternus hispanicus* Dejean, 1826

Material estudiado: LUGO: A Labrada, 23-9-81, 2 ♂; 31-3-83, 1 ♂; Nocado, 31-3-83, 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Especie que ocupa Andalucía y cuenca atlántica de la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994), de Galicia únicamente conocemos una cita previa de A Labrada (NOVOA & EIROA,

1985). Estos nuevos datos confirman la presencia de esta especie en la región gallega, donde probablemente se distribuye por áreas termófilas del cuadrante suroriental, a baja altitud.

#### FAM. MASOREIDAE

*Masoreus wetterhalli wetterhalli* Gyllenhall, 1813

Material estudiado: A CORUÑA: Bens, 10-10-81, 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.). PONTEVEDRA: Monte Xiabre-Vilagarcía de Arousa, 6-8-92, 3 ♂ y 5 ♀; 7-9-92, 2 ♂ y 1 ♀ (C. Mejuto leg.)

Especie distribuida por la Península septentrional y media (ZABALLOS & JEANNE, 1994), de Galicia sólo está citada de los alrededores de Pontevedra, sin localidad precisa (JEANNE, 1972). Las citas que se aportan confirman su presencia en Galicia.

#### FAM. LEBIIDAE

*Cymindis lineola* Dufour, 1820

Material estudiado: PONTEVEDRA: Playa de A Lanzada, 10-6-92, 1 ♂ y 1 ♀; 27-7-92, 1 ♂ y 2 ♀ (C. Mejuto leg.); San Vicente do Grove, 7-6-88, 1 ♂; 1-3-92, 1 ♂ (S. Devesa leg.).

Toda la zona del olivar (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Pseudomasoreus canigoulensis* Fairmaire, 1854

Material estudiado: LUGO: Següin, 28-8-82, 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.). PONTEVEDRA: Sanxenxo, 20-9-91, 1 ♀ (C. Mejuto leg.); Berducido, 15-8-92, 1 ♂ (C. Mejuto leg.); Pontecaldelas, 21-9-92, 1 ♀ (C. Mejuto leg.).

Especie esporádica y errática en casi toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994), de Galicia sólo conocemos una cita previa de Moscoso (Pontevedra) (JEANNE & ZABALLOS, 1986).

*Lebia cruxminor* Linnaeus, 1758

Material estudiado: LUGO: Puerto de O Portelo-Sierra de Os Ancares, 1068 m., 1-6-96, 1 ♀ (J. P. Valcárcel y F. Prieto leg.) (col. J. P. Valcárcel)

Pirineos y otras áreas de altitud de la Península, en las que es esporádica (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Lebia scapularis* Fourcroy, 1785

Material estudiado: LUGO: Monforte de Lemos, 1-5-87, 1 ♀ (S. Devesa leg.); Chao do Fabeiro, 28-10-92, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.).

Casi toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Lionychus albonotatus* Dejean, 1825

Material estudiado: LUGO: Piñeira-Monforte, 10-7-81, 1 ♂ (J. P. Valcárcel leg.). PONTEVEDRA: Carboeiro, 30-6-91, 5 ♂ y 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Todos los ejemplares fueron capturados activos en playas arenosas fluviales.

Casi toda la zona del olivar (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

#### FAM. BRACHINIDAE

*Brachinus sclopeta* Fabricius, 1792

Material estudiado: LUGO: Piñeira-Monforte, 17-7-81, 1 ♂; 29-9-83, 1 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Distribuida por casi toda la Península (ZABALLOS & JEANNE, 1994). Especie nueva para Galicia.

*Brachinus bellicosus* Dufour, 1820

Material estudiado: LUGO: Chao de Fabeiro, 25-10-86, 1 ♂; Monte Pando-Monforte de Lemos, 30-10-86, 3 ♂ y 2 ♀ (J. P. Valcárcel leg.).

Todas las capturas en terrenos arcillosos con escasa cobertura vegetal o en campos de cultivo.

Especie distribuida en la meseta y regiones cálidas de los montes cantábricos (ZABALLOS & JEANNE, 1994). En Galicia podría tener una distribución esporádica en áreas termófilas del cuadrante suroriental. Especie nueva para Galicia.

## AGRADECIMIENTOS

Queremos expresar nuestro agradecimiento a Juan M. Pérez Zaballos y a Ildefonso Ruiz-Tapiador por sus valiosos consejos y por la colaboración que nos han prestado para la redacción del presente trabajo.

## REFERENCIAS

- CHAPMAN, T. A. & CHAMPION, G. C., 1907. VII: Entomology in N.W. Spain (Galicia and León). *Trans. Ent. Soc. Lond.*: 162-171.
- FUENTE DE LA, J. M., 1920. Catálogo sistemático-geográfico de los coleópteros observados en la Península Ibérica. *Bol. Soc. ent. España*, 3. p. 142.
- JEANNE, C., 1968. Carabiques de la Peninsule Iberique (8è note). *Actes Soc. linn. Bordeaux*, 105(6), serie A: 1-40.
- JEANNE, C., 1972. Carabiques de la Peninsule Iberique (13è note). *Bull. Soc. linn. Bordeaux*, 2(2): 27-42.
- JEANNE, C. & ZABALLOS, J. P., 1986. Catalogue des coléoptères carabiques de la Péninsule Ibérique. *Suppl. Bull. Soc. linn. Bordeaux*. 200 pp.
- NOVOA, F., 1979. Los *Carabidae* (*Coleoptera*) de la sierra de Caurel (Lugo). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 77: 429-449.
- NOVOA, F. & EIROA, M. E., 1985. Nota sobre distribución de *Carabidae* (*Coleoptera*) ibéricos. Actas do II Congreso Ibérico de Entomología. *Bolm. Soc. port. Ent.*, suppl., 1(2): 57-62.
- NOVOA, F., SÁEZ, M., EIROA, E. & GONZÁLEZ, J., 1989. Los *Carabidae* (*Coleoptera*) de la Sierra de Ancares (Noroeste de la Península Ibérica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.)*, 84(3-4): 287-305.
- RUIZ-TAPIADOR, I. & RAMOS ABUIN, J., 1993. Primera cita de dos especies para la carabidofauna ibérica (*Coleoptera*, Caraboidea). *Eos*, 69: 235.
- ZABALLOS, J. P. & JEANNE, C., 1994. Nuevo catálogo de los carábidos (*Coleoptera*) de la Península Ibérica. Monografías S.E.A.-1. Sociedad Entomológica Aragonesa, Zaragoza. 159 pp.

## NOTA

Estando en prensa la presente nota ha sido publicado el trabajo faunístico sobre carabidofauna de los Montes do Invernadeiro: «Novoa, F., Mariño, J. & Lombardero, J. Los *Carabidae* (*Coleoptera*) de los Montes del Invernadeiro (NO de la Península Ibérica) y algunas consideraciones sobre la carabidofauna de las Montañas Orientales de Galicia. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.)*, 92(1-4), 1996, 167-176.» En dicho trabajo se incluyen citas de *Harpalus oblitus patruelis* Dejean, por lo que las que aportamos de dicha especie en nuestra nota no pueden considerarse las primera para Galicia. Por otra parte en el mencionado artículo se indica una nueva localidad de *Stomis pumicatus* Panzer que ha de añadirse a las citas previas de esta especie mencionadas en la presente nota.

**Apéndice.** Coordenadas U.T.M. de las localidades muestreadas

Provincia de A Coruña			
Baldaio	29TNH2594	Següin	29TPH1206
Bens	29TNJ4603		
Caaveiro	29TNJ7607	Provincia de Ourense	
Embalse de Meicende	29TNH4298	Embalse de Pumares	29TPG7797
Playa de Trece	29TMH8579	Verín	29TPG2945
Playa de Xuño	29TMH9723	Vilariño Frío	29TPG2186
Portoscalvos	29TNH7584		
Santiago de Compostela	29TNH3748	Provincia de Pontevedra	
Valdoviño	29TNJ6829	Berducido	29TNG4889
Valxestoso	29TNH8399	Campolameiro	29TNG3809
		Carboeiro	29TNH6233
Provincia de Lugo			
A Labrada	29TPH3708	Ensenada de O Bao-O Grove	29TNH1100
Chao do Fabeiro	29TPH2314	Monte Xiabre-Vilagarcía de Arousa	29TNH2520
Embalse de Vilasouto	29TPH2925	Paradefa-Meis	29TNH2305
Monforte de Lemos	29TPH2308	Playa de A Lanzada	29TNH1001
Monte Pando-Monforte	29TPH2408	Playa de Maxor-Sanxenxo	29TNG1296
Nocedo	29TPH3904	Pontecaldeas	29TNG4294
Piñeira-Monforte	29TPH2207	Rial-Portonovo	29TNG1496
Puerto de O Portelo	29TPH6635	San Vicente do Mar	29TNH0101
San Román-Sierra de Os Ancares	29TPH5848	Sanxenxo	29TNG1795
		Vilalonga	29TNG1897