

## ARTIGO / ARTÍCULO / ARTICLE

### Contribución al conocimiento de los Cantharidae (Coleoptera) de Galicia (N.W. Península Ibérica).

José Manuel Diéguez Fernández <sup>1</sup>, Javier Pérez Valcárcel <sup>2</sup> & Fernando Prieto Piloña <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Museo de Ciències Naturals de la Ciutadella (Zoologia). Passeig Picasso, s/n. E-08003 BARCELONA.  
e-mail: dieguezjm@hotmail.com

<sup>2</sup> c/ Dolores Rodríguez Sopeña, 9-3ºD. E-15007 A CORUÑA. e-mail: jpvalcarcel@aegaweb.com

<sup>3</sup> c/ Nanín, 37. E-36966 Bordóns (Sanxenxo, PONTEVEDRA). e-mail: fprieto@aegaweb

---

**Resumen:** 16 especies de Cantharidae son citadas de Galicia. 12 especies son citadas por primera vez para la zona.

**Palabras clave:** Coleoptera, Cantharidae, Galicia, noroeste de la Península Ibérica, faunística.

**Abstract:** Contribution to the knowledge of the Cantharidae (Coleoptera) from Galicia (N.W. Iberian Peninsula). 16 species of Cantharidae are recorded from Galicia. 12 species are recorded for the first time from this area.

**Key words:** Coleoptera, Cantharidae, Galicia, N.W. Iberian Peninsula, faunistics.

---

*Recibido:* 19 de noviembre de 2009  
*Aceptado:* 20 de noviembre de 2009

*Publicado on-line:* 2 de diciembre de 2009

## Introducción

---

Los cantáridos son una familia de coleópteros con más de 5000 especies en todo el mundo. En la Península Ibérica apenas han sido estudiados pero se estima que existen algo más de 100 especies.

Son coleópteros de cuerpo blando, a veces de vivos colores, principalmente depredadores. En algunos casos los élitros no cubren totalmente el abdomen y los últimos segmentos abdominales presentan en los machos formas prensiles para sujetar a la hembra durante la cópula. De adultos se encuentran sobre las plantas, mientras las larvas viven en el suelo.

En el presente trabajo se citan varias especies de coleópteros pertenecientes a la familia Cantharidae de Galicia, ampliándose el conocimiento de su distribución en la Península Ibérica. De Galicia se han citado hasta ahora 11 especies de Cantharidae (Diéguez Fernández 2001), siendo algunas de estas citas confirmadas en el presente trabajo. Tras el estudio de todo el material recolectado, se han determinado 16 especies de Cantharidae, 12 de las cuales son citadas por primera vez para la región.

Todo esto ha dado como resultado un total de 23 especies de Cantharidae citadas para el área de estudio.

## Material y métodos

---

Se han estudiado 316 ejemplares procedentes de muestreos no sistemáticos realizados en la Comunidad Autónoma de Galicia. Todo el material ha sido recogido por Javier Pérez Valcárcel (JPV) y Fernando Prieto Piloña (FPP) y determinado por José Manuel Diéguez Fernández.

## Resultados

### *Ancistronycha erichsonii* (Bach 1852)

**Material estudiado:**

**Lugo:** Liber, Serra dos Ancares, 24-06-2004, 1 ej. (FPP & JPV leg.)

**Distribución:** Citada recientemente en la Península Ibérica de Muniellos, Asturias (Diéguez Fernández 2004), presenta una distribución europea (Kazantsev & Brancucci 2007). Primera cita para Galicia.

### *Boveycanthis unguiculata* (Baudi 1871)

**Material estudiado:**

**Lugo:** Monforte de Lemos, 23-05/30-05-2001, 1 ej. en trampa de luz (JPV leg.); Monte das Travesas, Serra dos Ancares, 1.281 m., 13-06-2005, 1 ej. (JPV leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico. Primera cita para Galicia.

### *Cantharis livida* Linnaeus 1758

**Material estudiado:**

**Lugo:** Ferrería de Incio, 17-06-1979, 1 ej. (JPV leg.); Graveiras de Cadórnila, Monforte de Lemos, 8-06-2005, 1 ej. (JPV leg.); Monforte de Lemos, 23-05/30-05-2001, 1 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 30-05/17-06-2002, 3 ej. en trampa de luz (JPV leg.); Vilarello, Serra dos Ancares, 24-06-2004, 1 ej. (FPP & JPV leg.)

**Distribución:** Paleártica. Se encuentra en toda la Península Ibérica y Baleares. Primera cita para Galicia.

### *Cantharis palliata* Gyllenhal 1808

**Material estudiado:**

**A Coruña:** A Coruña, 13-04-1978, 1 ej. (JPV leg.); Ponteceso, 9-04-2003, 2 ej. (JPV leg.); Traba, Laxe, 23-03-2003, 1 ej. (JPV leg.)

**Lugo:** A Cortevella, Serra do Miradoiro, 365 m., 1-05-2005, 1 ej. (JPV leg.); As Seimeiras, A Fonsagrada, 17-04-2003, 4 ej. (JPV leg.); Lugo, casco urbano, 8-04-2006, 1 ej. (JPV leg.); Ribasaltas, Monforte de Lemos, 16-04-2003, 5 ej. (JPV leg.)

**Pontevedra:** Dorrón, Sanxenxo, 10-05-2006, 5 ej. (FPP leg.); Nanín, Sanxenxo, 15-05-2006, 1 ej. (FPP leg.); Simes, Meaño, 26-04-2006, 1 ej. (FPP leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico. Primera cita para Galicia.

### *Cantharis pallida* Goeze 1777

**Material estudiado:**

**A Coruña:** Encoro de Cecebre, 18-05-2003, 1 ej. (JPV leg.)

**Lugo:** Monforte de Lemos, 20-06/27-06-2001, 1 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 10-05/28-05-2002, 1 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 30-05/17-06-2002, 4 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 18-06/8-07-2002, 1 ej. en trampa de luz (JPV leg.)

**Distribución:** Tras la descripción de *Cantharis cryptica* Ashe 1947, especie hasta ahora confundida con *Cantharis pallida*, las citas de esta última deben ser comprobadas. En la Península Ibérica, *Cantharis pallida* ha sido citada de Covadonga (Constantin 1965), Huesca, Lérida,

Salamanca, Granada y Cáceres (Magis 1974). Presenta una distribución paleártica. Primera cita para Galicia.

***Cantharis pulicaria*** Fabricius 1781

**Material estudiado:**

**Lugo:** As Cavadas, Monforte de Lemos, 28-03-2007, 3 ej. (JPV leg.); Monforte de Lemos, 20-03-2003, 1 ej. (JPV leg.); 28-03-2003, 1 ej. (JPV leg.); 12-4-2004, 1 ej. (JPV leg.); Ribasaltas, Monforte de Lemos, 1-04-2003, 1 ej. (JPV leg.)

**Distribución:** Común en toda la Península Ibérica, presenta una distribución europea. Primera cita para Galicia.

***Cantharis reichei*** (Mulsant 1862)

**Material estudiado:**

**Lugo:** Alto do Cerredo, A Fonsagrada, 1.100 m., 19-05-2005, 1 ej. (JPV leg.); As Cavadas, Monforte de Lemos, 2-05-2007, 1 ej. (JPV leg.); Lugo, casco urbano, 15-04-2003, 2 ej. (JPV leg.); 05-2004, 1 ej. (JPV leg.); 3-05-2006, 1 ej. (JPV leg.); Mondoñedo, casco urbano, 30-03-2003, 1 ej. (JPV leg.); Monforte de Lemos, casco urbano, 04-2002, 1 ej. (JPV leg.); 16-05-2003, 1 ej. (JPV leg.); 4-05-2005, 1 ej. (JPV leg.); Monte Pradairo, Serra do Miradoiro, 1.029 m., 2-06-2005, 1 ej. (JPV leg.); Parque dos Lagos de Teixeira, 600 m., 17-05-2005, 1 ej. (JPV leg.); Santalla de Abaixo, Serra do Ouribio, 800 m., 29-05-2003, 1 ej. (JPV leg.)

**Pontevedra:** Aciveiro, 16-05-2006, 1 ej. (FPP leg.); Dorrón, Sanxenxo, 10-05-2006, 9 ej. (FPP leg.); Simes, Meaño, 20-05-2004, 1 ej. (FPP leg.); 26-04-2006, 2 ej. (FPP leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico descrito de Galicia sin mayor precisión (Mulsant 1862), se aportan las primeras citas para las provincias de Lugo y Pontevedra.

***Cantharis xanthopora*** Kiesenwetter 1860

**Material estudiado:**

**Lugo:** O Rial, Serra do Miradoiro, 3-06-2004, 1 ej. (JPV leg.); Parque dos Lagos de Teixeira, 600 m., 17-05-2005, 1 ej. (JPV leg.); Santalla de Abaixo, Serra do Ouribio, 800 m., 29-05-2003, 1 ej. (JPV leg.); Sober, 2-07-1979, 1 ej. (JPV leg.); Vilarello, Serra dos Ancares, 24-06-2004, 3 ej. (FPP & JPV leg.); 25-06-2004, 2 ej. (FPP & JPV leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico, se distribuye por los Pirineos y demás sistemas montañosos de la Península Ibérica. Primera cita para Galicia.

***Malthodes forcipifer*** (Kiesenwetter 1852)

**Material estudiado:**

**A Coruña:** Central de Zarzo, Río Mandeo, 22-06-2004, 2 ej. (JPV leg.)

**Lugo:** Liber, Serra dos Ancares, 24-06-2004, 1 ej. (FPP & JPV leg.); Navia de Suarna, 13-07-2001, 3 ej. (JPV leg.); Ribasaltas, Monforte de Lemos, 11-07-2002, 7 ej. (JPV leg.);

**Distribución:** Endemismo ibérico. Citada de Lugo, Ourense y Pontevedra (Chapman & Champion 1907, Constantin 1965). Primera cita para A Coruña.

***Rhagonycha fulva*** (Scopoli 1763)

**Material estudiado:**

**A Coruña:** A Coruña, 2-06-1978, 1 ej. (JPV leg.)

**Lugo:** Monforte de Lemos, 23/30-05-2001, 5 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 31-05/6-06-2001,

2 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 6-06/16-06-2001, 14 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 20-06/27-06-2001, 29 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 27-06/2-07-2001, 42 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 3-07/10-07-2001, 2 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 11-07/18-07-2001, 1 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 30-05/17-06-2002, 16 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 18-06/8-07-2002, 12 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 9-07/12-08-2002, 7 ej. en trampa de luz (JPV leg.)

**Pontevedra:** Nantes, Sanxenxo, 25-7-2006, 1 ej. (FPP leg.)

**Distribución:** Paleártica. Común en toda la Península. Primera cita para Galicia.

#### *Rhagonycha genistae* Kiesenwetter 1865

##### **Material estudiado:**

**Lugo:** A Braña, Serra do Miradoiro, Repetidor de TV, 900 m., 20-06-2005, 1 ej. (JPV leg.); Alto do Poio, Serra do Rañadoiro, 1.474 m., 13-05-2003, 9 ej. (JPV leg.); 22-06-2005, 1 ej. (JPV leg.); Parque dos Lagos de Teixeira, 600 m., 17-05-2005, 2 ej. (JPV leg.); Porto do Portelo, Serra dos Ancares, 13-05-2003, 1 ej. (JPV leg.); Santalla de Abaixo, Serra do Ouribio, 500 m., 29-05-2003, 1 ej. (JPV leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico. Primera cita para Galicia.

#### *Rhagonycha hesperica* Baudi 1859

##### **Material estudiado:**

**A Coruña:** Santiago de Compostela, 2-06-2004, 1 ej. (JPV leg.)

**Lugo:** Monforte de Lemos, 23-05/30-05-2001, 4 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 10-05/28-05-2002, 4 ej. en trampa de luz (JPV leg.); 30-05/17-06-2002, 8 ej. (JPV leg.); 18-06/8-07-2002, 4 ej. en trampa de luz (JPV leg.); Ribasaltas, Monforte de Lemos, 322 m., 24-05-2006, 1 ej. (JPV leg.); Seoane, Monforte de Lemos, 299 m., 31-05-2006, 1 ej. (JPV leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico. Citada de Galicia sin más precisión por Dahlgren (1972). Con las citas que aportamos para A Coruña y Lugo se confirma su presencia en Galicia.

#### *Rhagonycha iberica* Dahlgren 1975

##### **Material estudiado:**

**A Coruña:** Encoro de Cecebre, 18-05-2003, 1 ej. (JPV leg.)

**Lugo:** Alto do Poio, Serra do Rañadoiro, 1.474 m., 13-05-2003, 1 ej. (JPV leg.); Graveiras de Cadórniga, Monforte de Lemos, 8-06-2005, 1 ej. (JPV leg.)

**Pontevedra:** Dorrón, Sanxenxo, 10-05-2006, 4 ej. (FPP leg.); Simes, Meaño, 20-05-2004, 2 ej. (FPP leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico, hasta ahora sólo conocido de Barcelona, Cádiz y Portugal (Dahlgren 1975). Primera cita para Galicia.

#### *Rhagonycha opaca* Mulsant 1862

##### **Material estudiado:**

**Lugo:** A Cortevella, Serra do Miradoiro, 365 m., 1-06-2003, 1 ej. (JPV leg.); 9-6-2004, 1 ej. (JPV leg.); Fraga de Marronda, Serra do Miradoiro, 900 m., 3-06-2004, 2 ej. (JPV leg.); Freixo, Serra do Ouribio, 900 m., 29-05-2003, 1 ej. (JPV leg.); Monte Pradairo, Serra do Miradoiro, 1.029 m., 2-06-2005, 2 ej. (JPV leg.); Montes das Travesas, Serra dos Ancares, 1.281 m., 13-06-2005, 5 ej. (JPV leg.); O Rial, Serra do Miradoiro, 450 m., 3-06-2003, 5 ej. (JPV leg.); Parque dos Lagos de Teixeira, 600 m., 17-05-2005, 1 ej. (JPV leg.); Vilarello, Serra dos Ancares, 24-06-2004, 2 ej. (FPP & JPV leg.)

**Pontevedra:** Aciveiro, 16-05-2006, 1 ej. (FPP leg.); Dorrón, Sanxenxo, 10-05-2006, 2 ej. (FPP leg.); Monte Castrove, Poio, 9-04-2006, 1 ej. (FPP leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico. Primera cita para Galicia.

#### *Rhagonycha quadricollis* Kiesenwetter 1851

**Material estudiado:**

**Lugo:** Froxán, Serra do Caurel, 19-03-2002, 2 ej. (JPV leg.)

**Distribución:** Íbero-magrebí. Primera cita para Galicia.

#### *Rhagonycha varians* (Rosenhauer 1856)

**Material estudiado:**

**Lugo:** A Cortevella, Serra do Miradoiro, 365 m., 20-06-2005, 1 ej. (JPV leg.); Alence, Serra do Rañadoiro, +/- 900 m., 22-06-2005, 2 ej. (JPV leg.); Graveiras de Cadórnia, Monforte de Lemos, 8-06-2006, 3 ej. (JPV leg.); Hospital do Cebreiro, Serra do Rañadoiro, 13-05-2003, 1 ej. (JPV leg.); Monforte de Lemos, 30-06-1978, 1 ej. (JPV leg.); Monte Páramo, O Páramo, 18-07-2007, 1 ej. (JPV leg.); Ribasaltas, Monforte de Lemos, 322 m., 6-06-2006, 3 ej. (JPV leg.); Serrón da Pena da Edra, 838 m., 13-06-2006, 1 ej. (JPV leg.); Vilarello, Serra dos Ancares, 25-06-2004, 2 ej. (FPP & JPV)

**Pontevedra:** Dorrón, Sanxenxo, 10-05-2006, 1 ej. (FPP leg.)

**Distribución:** Endemismo ibérico. Citada de Lugo y Ourense como *Rhagonycha galiciana* (Gougelet 1859), especie que es sinonimia de *Rhagonycha varians* según Svihla (1995). Primera cita para Pontevedra.

## Conclusiones

De las 16 especies de Cantharidae que se citan, destaca la segunda cita ibérica de *Ancystronicha erichsonii* (Bach 1852) y las primeras citas de *Rhagonycha iberica* tras su descripción, las cuales amplían su distribución conocida. De estas 16 especies, 3 presentan una distribución paleártica, 2 europea, 1 íbero-magrebí y 10 son endémicas (Península Ibérica-Pirineos).

## Bibliografía

CONSTANTIN R. 1965. Notes sur quelques Malacodermes du Nord de l'Espagne. *L'Entomologiste*, **21**(4-5): 87-94.

CHAPMAN TA. & CHAMPION GC. 1907. Entomology in NW Spain (Galicia and Leon) (Coleoptera and Hemiptera). *The Transactions of the Entomological Society of London* (1907): 147-171.

DAHLGREN G. 1972. Beitrage zur Kenntnis der Gattung *Rhagonycha* (Col. Cantharidae) II. *Entomologische Blätter*, **68**(3): 129-149.

DAHLGREN G. 1975. Zur taxonomie der Gattungen *Rhagonycha*, *Pseudocratosilis* and *Cratosilis*. *Entomologische Blätter*, **71**(2): 100-112.

DIÉGUEZ FERNÁNDEZ JM. 2001. Col., CANTHARIDAE. Asociación Entomológica Galega, AEGA [Documento en línea, creado en octubre de 2001]. Actualizado el [15-12-2004]. Disponible desde Internet en: <http://www.aegaweb.com/inventario/coleoptera/cantharidae.htm> (consultado el 19-11-2009)

DIÉGUEZ FERNÁNDEZ JM. 2004. *Ancistronycha erichsonii* (Bach 1852) nuevo para la fauna ibérica (Coleoptera, Cantharidae). *Heteropterus Revista de Entomología*, **4**: 85-86.

KAZANTSEV S. & BRANCUCCI M. 2007. Cantharidae: 234-298. En: I. Löbl & A. Smetana (Ed.) *Catalogue of Palearctic Coleoptera*, Vol. 4. Stenstrup: Apollo Books.

MAGIS N. 1974. Sur les malacodermes palearctiques (41-44). *Bull. soc. roy. sc. Liege*, **43**(7-10): 493-501.

MULSANT E. 1862. *Histoire Naturelle des Coléoptères de France. Mollipennes*. Paris.

SVIHLA V. 1995. Contribution to the knowledge of the genus *Rhagonycha* Eschscholtz (Coleoptera, Cantharidae) II. *Entomologica Basiliensia*, **18**: 71-90.

**Apéndice 1.** Relación de localidades citadas en el texto con sus correspondientes coordenadas U.T.M. 10x10.

**Provincia de A Coruña**

A Coruña	29TNJ40
Central de Zarzo, Río Mandeo	29TNH78
Encoro de Cecebre	29TNH59
Ponteceso	29TNH09
Santiago de Compostela	29TNH34
Traba, Laxe	29TMH98

**Provincia de Lugo**

A Braña, Serra do Miradoiro	29TPH47
A Cortevella, Serra do Miradoiro	29TPH47
Alence, Serra do Rañadoiro	29TPH52
Alto do Cerrado, A Fonsagrada	29TPH57
Alto do Poio, Serra do Rañadoiro	29TPH54
As Cavadas, Monforte de Lemos	29TPH21
As Seimeiras, A Fonsagrada	29TPH57
Ferrería de Incio	29TPH32
Fraga de Marronda, Serra do Miradoiro	29TPH46
Freixo, Serra do Ouribio	29TPH33
Froxán, Serra do Caurel	29TPH41
Graveiras de Cadórniga, Monforte	29TPH10
Hospital do Cebreiro, Serra do Rañadoiro	29TPH53
Liber, Serra dos Ancares	29TPH54
Lugo	29TPH16
Mondoñedo	29TPJ30
Monforte de Lemos	29TPH20
Monte das Travesas, Serra dos Ancares	29TPH63
Monte Páramo, O Páramo	29TPH24
Monte Pradairo, Serra do Miradoiro	29TPH37
Navia de Suarna	29TPH65
O Rial, Serra do Miradoiro	29TPH47
Parque dos Lagos de Teixeira	29TPH26
Porto do Portelo, Serra dos Ancares	29TPH63
Ribasaltas, Monforte	29TPH21
Santalla de Abaixo, Serra do Ouribio	29TPH42
Seoane, Monforte de Lemos	29TPH11
Serrón da Pena da Edra	29TPH54
Sober	29TPH10
Vilarello, Serra dos Ancares	29TPH74

**Provincia de Pontevedra**

Aciveiro	29TNH51
Dorrón, Sanxenxo	29TNG19
Monte Castrove, Poio	29TNH20
Nanín, Sanxenxo	29TNG19
Nantes, Sanxenxo	29TNG19
Simes, Meaño	29TNG19