

ZUBIA. Monográfico	11	93-126	Logroño	1999
--------------------	----	--------	---------	------

DATOS PARA EL CATÁLOGO DE COLEÓPTEROS DE LA RIOJA (INSECTA, COLEOPTERA)

Ignacio Pérez Moreno¹

Francisco José Cabrero Sañudo²

RESUMEN

Se citan 241 especies de coleópteros de La Rioja de las familias Cicindelidae, Carabidae, Lucanidae, Melolonthidae, Cetoniidae, Buprestidae, Cleridae, Oedemeridae, Meloidae y Chrysomelidae. De todas ellas, 106 son nuevas para la fauna de esta región.

Palabras clave: Coleoptera, Cicindelidae, Carabidae, Lucanidae, Melolonthidae, Cetoniidae, Buprestidae, Cleridae, Oedemeridae, Meloidae, Chrysomelidae, La Rioja.

A list of 241 species of beetles from La Rioja of the families Cicindelidae, Carabidae, Lucanidae, Melolonthidae, Cetoniidae, Buprestidae, Cleridae, Oedemeridae, Meloidae and Chrysomelidae, is givend. One hundred and six of these species are new records for this region.

Key words: Coleoptera, Cicindelidae, Carabidae, Lucanidae, Melolonthidae, Cetoniidae, Buprestidae, Cleridae, Oedemeridae, Meloidae, Chrysomelidae, La Rioja.

0. INTRODUCCIÓN

El orden de los Coleópteros cuenta a nivel mundial con unas 370.000 especies descritas, lo que le convierte en el orden más numeroso del reino animal, de manera que 30 de cada 100 especies animales pertenecen a este grupo de insectos (Baragaño, 1998).

¹ Departamento de Agricultura y Alimentación. Universidad de La Rioja. c/ Madre de Dios, 51. 26006 - Logroño

² Museo Nacional de Ciencias Naturales. c/ José Gutierrez Abascal, 2. 28006 - Madrid

El conocimiento que se posee actualmente sobre la fauna de coleópteros de La Rioja es muy limitado y disperso, al igual que ocurre con la mayoría de los otros órdenes de insectos. Salvo alguna familia, como es caso de los Cerambícidos (Pérez Moreno, 1996), no existen estudios monográficos específicos sobre coleópteros de esta región que abarquen la totalidad de su territorio. Lo más habitual es que los datos publicados sobre coleópteros de La Rioja consistan en citas bibliográficas aisladas de algunas especies, cuyo origen, en la mayoría de los casos, se debe al paso esporádico por diversas localidades riojanas de algunos entomólogos procedentes de otros puntos de España. En ocasiones, estas citas hacen referencia simplemente a su recolección en el territorio de la Comunidad Autónoma o en zonas tan amplias como la Sierra de los Cameros o la Sierra de la Demanda, sin especificar la localidad o zona concreta de la captura.

Este trabajo pretende ser una contribución al conocimiento de las especies de coleópteros que habitan en La Rioja. Consiste en una recopilación de referencias bibliográficas sobre determinadas familias de escarabajos, así como en el aporte de nuevos datos, hasta ahora inéditos.

1. MATERIAL Y MÉTODOS

Para llevar a cabo este estudio se ha realizado un compendio de las citas publicadas en la bibliografía con relación a La Rioja. También, se ha estudiado el material existente en las colecciones de insectos del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (MNCN) y de la Universidad de La Rioja (UR). Las familias que se han considerado han sido las siguientes:

- Familia Cicindelidae Latreille, 1802
- Familia Carabidae Latreille, 1802
- Familia Lucanidae Latreille, 1804
- Familia Melolonthidae Samouelle, 1819
- Familia Cetoniidae Leach, 1815
- Familia Buprestidae Leach, 1815
- Familia Cleridae Latreille, 1802
- Familia Oedemeridae Latreille, 1810
- Familia Meloidae Gyllenhal, 1810
- Familia Chrysomelidae Latreille, 1802

Con relación a las citas bibliográficas, se han omitido aquellas que se han considerado muy dudosas. Por otra parte, sería conveniente la confirmación de otras de ellas, especialmente citas antiguas, mediante nuevas capturas. Para cada especie se indica la localidad de captura, excepto en aquellos casos en los que la única información que se dispone es de su recolección en La Rioja o en determinadas sierras riojanas de amplia extensión. Detrás de cada localidad y entre paréntesis, aparece la referencia bibliográfica y/o la colección en que se encuentran depositados los ejemplares citados. Algunos de los ejemplares más antiguos depositados en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, presentan rotulada en su etiqueta la

designación "Logroño" como lugar de captura, existiendo la duda de si hace referencia a la ciudad de Logroño o a la provincia de Logroño, tal como se denominaba antiguamente esta Comunidad Autónoma.

2. LISTADO DE ESPECIES POR FAMILIAS

FAMILIA CICINDELIDAE Latreille, 1802

Género *Cephalota* Dokhtourov, 1883

***Cephalota maura* Linnaeus, 1758**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1918).

Género *Cicindela* Linnaeus, 1758

***Cicindela campestris* Linnaeus, 1758**

Localidades: Albelda (UR), Anguta (UR), Cameros (MNCN), Fuenmayor (MNCN), Haro (MNCN), Logroño (UR), Ortigosa (Vicente, 1902; UR), Villamediana de Iregua (UR), Villoslada de Cameros (UR).

***Cicindela hybrida* Linnaeus, 1758**

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cicindela maroccana* Fabricius, 1801**

Localidades: Logroño (UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Hoyos de Iregua (UR), San Román de Cameros (UR), Sierra de Moncalvillo (UR), Villarroya (UR).

***Cicindela silvatica* Linnaeus, 1758**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1918).

Género *Cylindera* Westwood, 1931

***Cylindera paludosa* Dufour, 1820**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1918), Calahorra (MNCN), Logroño (MNCN).

Género *Lophyridia* Jeannel, 1946

***Lophyridia littoralis* Fabricius, 1787**

Localidades: Pazuengos (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

FAMILIA **CARABIDAE** Latreille, 1802

Género *Archicarabus* Seidlitz, 1887

***Archicarabus nemoralis ssp. lamadridae* Born, 1895**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1918), Almarza de Cameros (Arribas, 1994), Brieua de Cameros (Arribas, 1994), Cameros (Zaballos y Jeanne, 1994), Ortigosa (Arribas, 1994), Piqueras (Arribas, 1994), Valgañón (UR), Valle de Roñas (Arribas, 1994), Villoslada de Cameros (Arribas, 1994).

Género *Campalita* Motschoulsky, 1865

***Campalita maderae ssp. indagator* Fabricius, 1787**

Localidades: Alberite (UR), Alfaro (UR), Arnedo (UR), Hervías (UR), Logroño (UR), Recajo (UR), Santo Domingo de la Calzada (UR).
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Chrysocarabus* Thomson, 1875

***Chrysocarabus lineatus ssp. basilicus* Chevrolat, 1836**

Localidades: Ezcaray (UR), Logroño (UR), Lomos de Orío (UR), Lugar del Río (Arribas, 1994), Ortigosa (UR), San Millán de la Cogolla (Arribas, 1994), Santo Domingo de la Calzada (UR), Sierra de la Demanda (Español, 1958), Tobía (Arribas, 1994), Valdezcaray (Arribas, 1994), Valvanera (Arribas, 1994).

Género *Cychrus* Fabricius, 1794

***Cychrus spinicollis ssp. ibericus* Jeanne, 1976**

Localidades: Cameros (Zaballos y Jeanne, 1994), Hayedo de Bonicaparra (Arribas, 1994), Monte Real (Arribas, 1994), Piqueras (Arribas, 1994), San Millán de la Cogolla (Arribas, 1994), Tobía (Arribas, 1994), Valdezcaray (Arribas, 1994), Valgañón (Arribas, 1994), Villoslada de Cameros (Arribas, 1994).

Género *Hadrocarabus* Thomson, 1875

***Hadrocarabus lusitanicus ssp. aragonicus* Ganglbauer, 1886**

Localidades: Cameros (Zaballos y Jeanne, 1994), Ortigosa (Arribas, 1994), Piqueras (Arribas, 1994), San Lorenzo (Arribas, 1994), San Millán de la Cogolla (Arribas, 1994), Sierra de la Demanda (Español, 1958), Valdezcaray (Arribas, 1994), Valgañón (UR).

Género *Megodontus* Solier, 1848

***Megodontus purpurascens* Fabricius, 1787**

Localidades: Albelda (UR), Alberite (UR), Azárulla (UR), Castroviejo (UR),

Lardero (UR), Logroño (UR), Nalda (UR), San Millán de la Cogolla (Arribas, 1994), Valgañón (Arribas, 1994).

Género *Oreocarabus* Géhin, 1876

***Oreocarabus gadarramus* Laferté, 1874**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1918), Brieva de Cameros (Arribas, 1994), Ortigosa (Vicente, 1902; Arribas, 1994), Piqueras (Arribas, 1994), San Millán de la Cogolla (Arribas, 1994), Sierra de la Demanda (Español, 1958), Valle de Roñas (Arribas, 1994), Villoslada de Cameros (UR).

Género *Rhabdotocarabus* Seidlitz, 1887

***Rhabdotocarabus melancholicus* Fabricius, 1798**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1918), Ortigosa (Arribas, 1994), Piqueras (Arribas, 1994), Lumbreras (UR), Villoslada de Cameros (UR), Viniegra (UR).

FAMILIA LUCANIDAE Latreille, 1804

Subfamilia **Lucaninae** Latreille, 1804

Género *Dorcus* MacLeay, 1819

***Dorcus parallepipedus* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Albelda (UR), Alfaro (UR), Arnedo (UR), Azárrulla (UR), Baños de Río Tobía (UR), Casalarreina (UR), Castroviejo (UR), Enciso (UR), Entrena (UR), Hormilla (UR), Logroño (UR), Lumbreras (UR), Manzanares de Rioja (UR), Nájera (UR), Ortigosa (Vicente, 1902; UR), Santa Coloma (UR), Santo Domingo de la Calzada (UR), Tudelilla (UR), Valle de Roñas (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Género *Lucanus* Scopoli, 1763

***Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Cameros (MNCN), Castroviejo (UR), Haro (UR), Logroño (UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Santa Coloma (UR).

Género *Platycerus* Geoffroy, 1762

***Platycerus caraboides* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Sierra de Cantabria (Martín Piera y López Colón, 2000)

***Platycerus spinifer* Schaufuss, 1862**

Localidades: Cameros (Báguena, 1967), Castroviejo (UR), Lumbreras (UR),

Tobía (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Género *Pseudolucanus* Hope y Westwood, 1845

***Pseudolucanus barbarossa* (Fabricius, 1801)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Almarza de Cameros (UR), Cordovín (UR), Santa Coloma (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Subfamilia **Syndesinae** MacLeay, 1819

Género *Sinodendron* Hellwig, 1792

***Sinodendron cylindricum* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Castroviejo (UR).

FAMILIA **MELOLONTHIDAE** Samouelle, 1819

Subfamilia **Chasmatopterinae** Lacordaire, 1856

Género *Chasmatopterus* Latreille, 1825

***Chasmatopterus hirtulus* (Illiger, 1803)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967; Baraud, 1992)

***Chasmatopterus illigeri* Perris, 1855**

Localidades: Badarán (UR), Cabi-Monteros (UR), Logroño (UR).

Observaciones: Báguena (1967) cita esta especie en La Rioja, pero la considera una sinonimia de *Chasmatopterus villosulus* (Illiger, 1803), siendo rehabilitada posteriormente como especie por Baraud y Branco (1990).

Subfamilia **Melolonthinae** Samouelle, 1819

Género *Amphimallon* Le Peletier y Serville, 1825

***Amphimallon (Amphimallon) atrum* (Herbst, 1790)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Cameros (MNCN).

***Amphimallon (Amphimallon) ochraceum* (Knoch, 1801)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Cameros (MNCN).

***Amphimallon (Amphimallon) pygiale* Mulsant, 1846**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Cameros (MNCN), Camprovín (UR), Logroño (UR), San Román de Cameros (UR).

Amphimallon (Amphimallon) pini (Olivier, 1789)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967).

Amphimallon (Amphimallon) roris Baraud, 1981

Localidades: Azárulla (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Amphimallon (Amphimallon) seidlitzii Brenske, 1891

Localidades: Lomos de Orio (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Amphimallon (Amphimallon) solstitialis (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Lumbreras (UR).

Género *Anoxia* Castelnau, 1832

Anoxia (Anoxia) villosa (Fabricius, 1781)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Logroño (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Género *Melolontha* Fabricius, 1775

Melolontha hippocastani (Fabricius, 1801)

Localidades: Alberite (MNCN), Hormilleja (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Melolontha melolontha (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Alberite (MNCN), Cameros (MNCN), Ezcaray (MNCN; UR), Logroño (MNCN, UR), Sorzano (UR) Villoslada de Cameros (UR)

Melolontha papposa Illiger, 1803

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Alfaro (UR), Logroño (UR), Ribafrecha (UR).

Género *Polyphylla* Harris, 1842

Polyphylla (Polyphylla) fullo (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Ortigosa (Vicente, 1902).

Género *Rhizotrogus* Berthold, 1827

Rhizotrogus aestivus (Olivier, 1789)

Localidades: Sierra de Toloño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Rhizotrogus camerosensis* Báuena, 1955**

Localidades: Cameros (Báuena, 1967; MNCN), Nieva de Cameros (Coca y Martín Piera, 1998; MNCN), Quintana (MNCN).

***Rhizotrogus chevrolati* Graëlls, 1858**

Localidades: Alberite (UR), Islallana (UR), Logroño (UR), Navarrete (UR).
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Rhizotrogus cicatricosus* Mulsant, 1842**

Localidades: Cameros (Báuena, 1967; MNCN).

***Rhizotrogus flavicans* Blanchard, 1850**

Localidades: Ruedas de Ocón (UR).
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Rhizotrogus marginipes* Mulsant, 1842**

Localidades: La Rioja (Báuena, 1967), Alberite (Coca y Martín Piera, 1998; MNCN), Logroño (Coca y Martín Piera, 1998; MNCN; UR), Matute (UR), Nieva de Cameros (Coca y Martín Piera, 1998; MNCN), Ortigosa (Coca y Martín Piera, 1998; MNCN), Villarejo (Coca y Martín Piera, 1998).

***Rhizotrogus pallidipennis* Blanchard, 1850**

Localidades: Alberite (UR), Aldeanueva de Ebro (UR), Fuenmayor (Báuena, 1967; MNCN), Haro (UR), Logroño (UR).

Subfamilia **Sericinae** Kirby, 1837

Género *Amaladera* Reitter, 1896

***Amaladera spagnoli* Baraud, 1964**

Localidades: Enciso (UR).
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Euserica* Reitter, 1896

***Euserica mulsanti* (Brenske, 1902)**

Localidades: La Rioja (Baraud, 1992).

Género *Hymenoplia* Eschscholtz, 1830

***Hymenoplia lata* Heyden, 1870**

Localidades: La Rioja (Báuena, 1967).

Género *Triodonta* Mulsant, 1842

***Triodonta aquila* (Castelnau, 1840)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967).

FAMILIA **CETONIIDAE** Leach, 1815

Subfamilia **Cetoniinae** Leach, 1815

Género ***Cetonia*** Fabricius, 1775

***Cetonia carthami* Gory y Percheron, 1833**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Anguiano (Bahillo *et al.*, 1992), Cameros (MNCN), Camprovín (UR), Castroviejo (UR), El Rasillo (MNCN; UR), Fuenmayor (MNCN).

Género ***Netocia*** Costa, 1852

***Netocia (Netocia) morio* (Fabricius, 1781)**

Localidades: Lardero (Bahillo *et al.*, 1992), Logroño (UR), Lumberas (UR), Ruedas de Ocón (UR), San Vicente de la Sonsierra (Bahillo *et al.*, 1992).

***Netocia (Netocia) oblonga* (Gory y Percheron, 1833)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Cameros (MNCN), Logroño (UR), Lumberas (UR), San Vicente de la Sonsierra (Bahillo *et al.*, 1992).

***Netocia (Potosia) cuprea* (Fabricius, 1775)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Albelda (UR), Logroño (UR), Nalda (UR), Ribafrecha (UR), San Román de Cameros (UR).

***Netocia (Potosia) opaca* (Fabricius, 1787)**

Localidades: El Collado (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Oxythyrea*** Mulsant, 1842

***Oxythyrea funesta* (Poda, 1761)**

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Albelda (UR), Alfaro (UR), Anguiano (Bahillo *et al.*, 1992), Cameros (MNCN), Camprovín (UR), El Rasillo (UR), Navarrete (MNCN), Ortigosa (Vicente, 1902), Varea (UR), Valle de Roñas (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Género ***Tropinota*** Mulsant, 1842

***Tropinota squalida* (Scopoli, 1783)**

Localidades: Alfaro (UR), Camprovín (UR), Lardero (Bahillo *et al.*, 1992),

Logroño (UR), Navarrete (MNCN), Ortigosa (Vicente, 1902), Ventosa (UR).

Subfamilia **Trichiinae** Fleming, 1821

Género **Gnorimus** Serville, 1825

Gnorimus nobilis (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Cabi-Monteros (UR), Lumbreras (UR), Valgañón (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Gnorimus octopunctatus (Fabricius, 1775)

Localidades: Sierra de la Demanda (Español, 1958).

Género **Trichius** Fabricius, 1775

Trichius fasciatus (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Ezcaray (UR), Valle de Tobía (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Trichius rosaceus (Voet, 1769)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Lardero (Bahillo *et al.*, 1992), Lumbreras (UR), Monte Real (UR), Valle de Roñas (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Subfamilia **Valginae** Mulsant, 1842

Género **Valgus** Scriba, 1790

Valgus hemipterus (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1967), Alesanco (UR), Anguiano (UR), Arenzana de Abajo (UR), El Rasillo (UR), Entrena (UR), Ezcaray (UR), Hormilleja (UR), Logroño (UR), Valvanera (UR), Villoslada de Cameros (UR).

FAMILIA **BUPRESTIDAE** Leach, 1815

Subfamilia **Buprestinae** Leach, 1815

Género **Acmaeodera** Eschscholtz, 1829

Acmaeodera (Acmaeodera) pulchra (Fabricius, 1792)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930; Cobos, 1986).

Género **Acmaeoderella** Cobos, 1955

Acmaeoderella (Carininota) flavofasciata (Piller y Mitterpacher, 1783)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Cameros (MNCN), Laguna de Cameros (MNCN).

Género *Anthaxia* Eschscholtz, 1829

Anthaxia (Anthaxia) funerula (Illiger, 1803)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Hoyos de Iregua (UR).

Anthaxia (Anthaxia) hypomalaena (Illiger, 1803)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), San Vicente de la Sonsierra (Arnáiz, 1999).

Anthaxia (Anthaxia) manca (Linnaeus, 1767)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Entrena (UR).

Anthaxia (Anthaxia) mendizabali Cobos, 1965

Localidades: Lumbreras (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Anthaxia (Anthaxia) nitidula (Linnaeus, 1758)

Localidades: Lumbreras (UR), Villoslada de Cameros (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Anthaxia (Anthaxia) salicis (Fabricius, 1777)

Localidades: Lumbreras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Anthaxia (Cratomerus) hungarica (Scopoli, 1772)

Localidades: Torremontalbo (Arnáiz, 1999), Hoyos de Iregua (UR), Navarrete (UR), Ribabellosa (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Anthaxia (Haplantaxia) confusa Gory, 1841

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Logroño (UR).

Anthaxia (Haplantaxia) ignipennis Abeille, 1882

Localidades: Navarrete (MNCN), Nieva de Cameros (Cobos, 1986; MNCN), Santa Coloma (UR).

Anthaxia (Haplantaxia) millefolii (Fabricius, 1801)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Ledesma de la Cogolla (Arnáiz, 1999), Almarza de Cameros (UR), Nieva de Cameros (MNCN), Yerga (UR).

Anthaxia (Melanthaxia) carmen Obengerger, 1912

Localidades: Hoyos de Iregua (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Anthaxia (Melanthaxia) godeti* Laporte y Gory, 1839**

Localidades: Ortigosa (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Anthaxia (Melanthaxia) sepulchralis* (Fabricius, 1801)**

Localidades: Logroño (UR), Lumbreras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Buprestis*** Linnaeus, 1758

***Buprestis (Buprestis) haemorrhoidalis* Herbst, 1780**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930).

***Buprestis (Buprestis) novemmaculata* Linnaeus, 1758**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Lumbreras (UR), Villoslada de Cameros (Arnáiz, 1999; UR).

Género ***Capnodis*** Eschscholtz, 1829

***Capnodis tenebrionis* (Linnaeus, 1761)**

Localidades: Cornago (UR), Logroño (UR), Navarrete (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Capnodis tenebricosa* (Olivier, 1790)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930).

Género ***Chrysobothris*** Eschscholtz, 1829

***Chrysobothris affinis* (Fabricius, 1794)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Azárulla (UR), Castroviejo (UR), Laguna de Cameros (MNCN), Nieva de Cameros (UR), San Román de Cameros (MNCN), Villoslada de Cameros (UR).

***Chrysobothris solieri* Laporte & Gory, 1836**

Localidades: Villoslada de Cameros (Arnáiz, 1999), Albelda (UR), Lumbreras (UR).

Género ***Dicerca*** Eschscholtz, 1829

***Dicerca berolinensis* (Herbst, 1779)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930; Cobos, 1986).

Género ***Eurythyrea*** Lacordaire, 1835

***Eurythyrea micans* (Fabricius, 1792)**

Localidades: Arnedo (UR), Hormilleja (UR), Islallana (UR), Logroño (UR), Nalda (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Palmar* Schaefer, 1949

***Palmar festiva* (Linnaeus, 1767)**

Localidades: El Villar de Arnedo (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Phaenops* Lacordaire, 1857

***Phaenops cyaneus* (Fabricius, 1775)**

Localidades: Villoslada de Cameros (Arnáiz, 1999; UR).

Género *Poecilonota* Eschscholtz, 1829

***Poecilonota variolosa* (Paykull, 1799)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930; Cobos, 1986), Logroño (MNCN).

Género *Ptosima* Solier, 1833

***Ptosima flavoguttata* (Illiger, 1803)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Nájera (MNCN), Navarrete (MNCN).

Género *Sphenoptera* Solier, 1833

***Sphenoptera (Deudora) gemmata* (Olivier, 1790)**

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Trachypteris* Kirby, 1837

***Trachypteris picta* (Pallas, 1773)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Santurde (UR).

Subfamilia **Agrilinae** Laporte, 1835

Género *Agrilus* Curtis, 1825

***Agrilus (Agrilus) moriscus* Obenberger, 1913**

Localidades: Calahorra (Cobos, 1986).

***Agrilus (Agrilus) pulvereus* Abeille, 1895**

Localidades: Calahorra (Cobos, 1986), Pradejón (Arnáiz, 1999).

***Agrilus (Agrilus) solieri* Laporte y Gory, 1839**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930).

***Agrilus (Agrilus) viridis* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Nieva de Cameros (Cobos, 1986).

***Agrilus (Anambus) angustulus* (Illiger, 1803)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930), Villoslada de Cameros (UR).

***Agrilus (Anambus) biguttatus* (Fabricius, 1777)**

Localidades: Panzares (Teunissen, 1998), Villoslada de Cameros (UR).

***Agrilus (Anambus) derasofasciatus* Lacordaire, 1835**

Localidades: Calahorra (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Agrilus (Anambus) sulcicollis* Lacordaire, 1835**

Localidades: Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Aphanisticus* Latreille, 1810

***Aphanisticus angustatus* Lucas, 1846**

Localidades: Rincón de Soto (Cobos, 1986).

***Aphanisticus elongatus* Villa y Villa, 1835**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930).

***Aphanisticus emarginatus* (Olivier, 1790)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930).

Género *Coroebus* Laporte y Gory, 1839

***Coroebus elatus* (Fabricius, 1787)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1930).

***Coroebus florentinus* (Herbst, 1801)**

Localidades: Ezcaray (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Coroebus undatus* (Fabricius, 1787)**

Localidades: Alfaro (UR), Nieva de Cameros (Cobos, 1986; MNCN).

Género *Trachys* Fabricius, 1801

***Trachys reflexus* Gené, 1839**

Localidades: Villarejo (Cobos, 1986).

FAMILIA **CLERIDAE** Latreille, 1802

Subfamilia **Tillinae** Leach, 1815

Género ***Tillus*** Olivier, 1790

***Tillus elongatus* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1931), Ortigosa (UR).

Género **Tilloidea** Laporte, 1832

***Tilloidea transversalis* (Charpentier, 1825)**

Localidades: Alfaro (UR), San Vicente de la Sonsierra (Bahillo *et al.*, 1999), Sotés (UR).

***Tilloidea unifasciata* (Fabricius, 1787)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1931).

Subfamilia **Clerinae** Latreille, 1802

Género ***Opilo*** Latreille, 1802

***Opilo domesticus* (Sturm, 1837)**

Localidades: Logroño (UR), Nieva de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Opilo mollis* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Ezcaray (UR), Lumbreras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Thanasimus*** Latreille, 1806

***Thanasimus formicarius* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1931), Serradero (UR).

Género ***Trichodes*** Herbst, 1792

***Trichodes alvearius* (Fabricius, 1792)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1931), Ajamil (UR), Alesanco (UR), Almarza de Cameros (UR), Cameros (Español, 1969; MNCN), Cuzcurrita de Río Tirón

(UR), Haro (MNCN; UR), Logroño (UR), Nieva de Cameros (MNCN), Ortigosa (Vicente, 1902), Ribavellosa (UR), Tobía (UR).

***Trichodes apiarius* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Español, 1960), Ortigosa (Vicente, 1902), San Millán de la Cogolla (Bahillo *et al.*, 1999).

***Trichodes leucopsideus* (Olivier, 1795)**

Localidades: Logroño (UR), Villoslada de Cameros (UR).
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Trichodes octopunctatus* (Fabricius, 1787)**

Localidades: Alfaro (UR), Cabretón (UR), Lardero (Bahillo *et al.*, 1999), Logroño (UR), Navarrete (MNCN), Villamediana de Iregua (UR).

***Trichodes suturalis* Seidlitz, 1891**

Localidades: La Rioja (Bahillo y López-Colón, 1999), Lumbreras (UR), Logroño (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Subfamilia **Tarsosteninae** Jacquelin du Val, 1860

Género ***Tarsostenus*** Spinola, 1844

***Tarsostenus univittatus* (Rossi, 1792)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1931).

Subfamilia **Tillinae** Leach, 1815

Género ***Tillus*** Olivier, 1790

***Tillus elongatus* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Ortigosa (UR)
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Subfamilia **Korynetinae** Laporte, 1836

Género ***Necrobia*** Olivier, 1795

***Necrobia rufipes* (DeGeer, 1775)**

Localidades: Logroño (UR).
Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Necrobia violacea* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1932), Hormilla (Bahillo *et al.*, 1999).

FAMILIA **OEDEMERIDAE** Latreille, 1810

Subfamilia **Nacerdinae** Mulsant, 1858

Género *Anogcodes* Dejean, 1834

Anogcodes seladonius (Fabricius, 1792)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1932).

Género *Chrysanthia* Schmidt, 1844

Chrysanthia geniculata (Schmidt, 1846)

Localidades: Villoslada de Cameros (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysanthia viridissima (Linnaeus, 1758)

Localidades: Sierra de la Demanda (Vázquez, 1993), Villoslada de Cameros (UR)

Subfamilia **Oedemerinae** Latreille, 1810

Género *Ischnomera* Stephens, 1832

Ischnomera xanthoderes (Mulsant, 1858)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1932)

Género *Oedemera* Olivier, 1789

Oedemera (Oedemera) femorata (Scopoli, 1763)

Localidades: Lumbreras (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Oedemera (Oedemera) flavipes (Fabricius, 1792)

Localidades: Cameros (MNCN), Nieva de Cameros (MNCN), Ortigosa (Vicente, 1902), Villoslada de Cameros (UR).

Oedemera (Oedemera) nobilis (Scopoli, 1763)

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Oedemera (Oedemera) podagrariae (Linnaeus, 1767)

Localidades: La Rioja (Fuente, 1932), Cameros (MNCN), Villoslada de Cameros (UR).

Oedemera (Oedemera) subulata Olivier, 1795

Localidades: La Rioja (Fuente, 1932), Villoslada de Cameros (UR).

FAMILIA **MELOIDAE** Gyllenhal, 1810

Subfamilia **Meloinae** Ganglbauer, 1907

Género ***Berberomeloe*** Bologna, 1988

***Berberomeloe majalis* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Logroño (UR), Piqueras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Cerocoma*** Geoffroy, 1762

***Cerocoma (Cerocoma) schaefferi* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Fuenmayor (UR), Navarrete (UR), Yerga (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Hycleus*** Latreille, 1829

***Hycleus dufouri* (Graëlls, 1849)**

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Hycleus polymorphus* (Pallas, 1771)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933).

Género ***Lytta*** Fabricius, 1775

***Lytta (Lytta) vesicatoria* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Alcanadre (UR), Ceniceró (UR), El Rasillo (UR), El Villar de Arnedo (UR), Haro (UR), Hormilleja (UR), Logroño (UR), Murillo del Río Leza (UR), Navarrete (MNCN; UR), Ribafrecha (UR), San Román de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Meloe*** Linnaeus, 1758

***Meloe (Eurymeloe) brevicollis* Panzer, 1793**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933), Cameros (MNCN), Villoslada de Cameros (UR).

***Meloe (Lampromeloe) cavensis* Petagne, 1819**

Localidades: San Felices (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Meloe (Lampromeloe) variegatus* Donovan, 1793**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933).

***Meloe (Meloe) proscarabaeus* Linnaeus, 1758**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933), Albelda (UR), Alberite (MNCN), Baños de Río Tobía (UR), Cameros (MNCN), El Collado (UR), Logroño (UR), Nestares (UR), Ortigosa (MNCN).

***Meloe (Meloe) violaceus* Marsham, 1802**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933), Cameros (MNCN).

***Meloe (Meloegonius) cicatricosus* Leach, 1815**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933), San Felices (MNCN).

***Meloe (Treiodus) autumnalis* Olivier, 1792**

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Mylabris* Fabricius, 1775

***Mylabris (Glaucabris) hieracii* Graëlls, 1849**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933).

***Mylabris (Micrabris) dejeani* (Gyllenhal, 1817)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933).

***Mylabris (Micrabris) pauper* (Escherich, 1899)**

Localidades: Calahorra (MNCN).

Observaciones: En el catálogo de Fuente (1933) se cita la especie *Mylabris geminata* Fabricius, 1798 en diversas provincias de la mitad septentrional de la Península Ibérica, entre ellas La Rioja, pero se trata de una confusión con *Mylabris pauper* (Escher.), según afirman Pardo Alcaide (1950) y Bologna (1991).

***Mylabris (Micrabris) varians* (Gyllenhal, 1817)**

Localidades: Nieva de Cameros (MNCN), Ribabellosa (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Mylabris (Mylabris) quadripunctata* (Linnaeus, 1767)**

Localidades: Cameros (MNCN), Ortigosa (Vicente, 1902), Ribabellosa (UR), Villarroja (UR), Yerga (UR).

***Mylabris (Mylabris) variabilis* (Pallas, 1781)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933), Calahorra (MNCN), Ribabellosa (UR).

Género *Oenas* Latreille, 1802

***Oenas fusicornis* Abeille de Perrin, 1880**

Localidades: Corera (UR), Entrena (UR), Lardero (UR).

Observaciones: Fuente (1933) cita en su catálogo la especie *Oenas afer*

(Linnaeus, 1767) de La Rioja y otras provincias españolas, pero según los investigadores que actualmente se dedican a esta familia, entre los cuales se incluye el primer autor de este trabajo, parece ser una confusión con *Oenas fusicornis* Ab., ya que no se ha podido estudiar ningún ejemplar de *Oenas afer* (L.) procedente de la Península Ibérica.

Subfamilia **Nemognathinae** Cockerell, 1910

Género *Euzonitis* Semenov, 1893

***Euzonitis sexmaculata* (Olivier, 1789)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933).

Género *Nemognatha* Illiger, 1807

***Nemognatha (Nemognatha) chrysomelina* (Fabricius, 1775)**

Localidades: Calahorra (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Sitaris* Latreille, 1802

***Sitaris (Sitaris) muralis* (Foerster, 1771)**

Localidades: La Rioja (Fuente, 1933).

Género *Stenoria* Mulsant, 1857

***Stenoria (Stenoria) analis* Schaum, 1859**

Localidades: Fuenmayor (García París, 2000).

Género *Zonitis* Fabricius, 1775

***Zonitis (Zonitis) immaculata* (Olivier, 1789)**

Localidades: Cornago (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Zonitis (Zonitis) flava* Fabricius, 1775**

Localidades: Fuenmayor (MNCN), Nieva de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

FAMILIA **CHRYSOMELIDAE** Latreille, 1802

Subfamilia **Donaciinae** Kirby, 1837

Género *Donacia* Fabricius, 1775

Donacia (Donaciomima) aquatica (Linnaeus, 1758)

Localidades: La Rioja (Báguena, 1960), Logroño (MNCN).

Donacia (Donaciella) cinerea Herbst, 1783

Localidades: La Rioja (Petitpierre, 2000), Logroño (UR).

Género *Plateumaris* Thomson, 1859

Plateumaris consimilis (Schrank, 1781)

Localidades: Canales (Petitpierre, 2000).

Observaciones: Según Petitpierre (*op. cit.*), la cita anterior es aportada por Champion y Chapman. Existe otra cita de esta especie para La Rioja (Báguena, 1960), pero se trata de un error, ya que la localidad de captura, Montenegro de Cameros, pertenece a la provincia de Soria.

Subfamilia **Criocerinae** Latreille, 1912

Género *Liliocerus* Reitter, 1912

Liliocerus lilii (Scopoli, 1763)

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Criocerus* Müller, 1764

Criocerus asparagi (Linnaeus, 1758)

Localidades: Cabretón (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Criocerus duocecimpunctata (Linnaeus, 1758)

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Oulema* Gozis, 1886

Oulema (Oulema) gallaeciana (Heyden, 1870)

Localidades: La Rioja (Petitpierre, 2000).

Subfamilia **Clytrinae** Kirby, 1837

Género *Clytra* Laicharting, 1781

Clytra (Clytra) espanoli Daccordi y Petitpierre, 1977

Localidades: Cameros (MNCN), Huércanos (UR), Manjarrés (UR), Navarrete (UR), Tobía (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Clytra (Clytra) quadripunctata (Linnaeus, 1758)

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Labidostomis*** Germar, 1817

Labidostomis (Labidostomis) lusitanica (Germar, 1824)

Localidades: Alcanadre (UR), Alfaro (UR), Anguiano (UR), Bobadilla (MNCN), Cameros (MNCN), Logroño (UR), Nalda (UR), Navarrete (UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Recajo (UR), Sotés (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Labidostomis (Labidostomis) taxicornis (Fabricius, 1792)

Localidades: Bobadilla (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Lachnaia*** Chevrolat, 1837

Lachnaia hirta (Fabricius, 1801)

Localidades: Bobadilla (MNCN), Logroño (UR), Navarrete (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Lachnaia pubescens (Dufour, 1820)

Localidades: La Rioja (Petitpierre, 2000), Albelda (UR), Arnedo (UR), Cameros (MNCN), Entrena (UR), Lardero (UR), Logroño (UR), Lomos de Orio (UR), Navarrete (UR), Ortigosa (UR), Santa Coloma (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Lachnaia trisigma Lacordaire, 1846

Localidades: Arnedo (UR), Badarán (UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Tobía (UR).

Lachnaia vicina Lacordaire, 1848

Localidades: Bobadilla (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género ***Tituboea*** Lacordaire, 1848

Tituboea biguttata (Olivier, 1791)

Localidades: Casalarreina (UR), Ortigosa (Vicente, 1902).

Tituboea sexmaculata (Fabricius, 1781)

Localidades: Azárnulla (UR), Logroño (UR), Manjarrés (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Smaradigna* Chevrolat, 1837

***Smaradigna concolor* Fabricius, 1792**

Localidades: Villoslada de Cameros (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Subfamilia **Cryptocephalinae** Gyllenhal, 1813

Género *Cryptocephalus* Geoffroy, 1762

***Cryptocephalus (Burlinius) chrysopus* Gmelin, 1788**

Localidades: Nieva de Cameros (Plaza, 1979; MNCN).

***Cryptocephalus (Burlinius) ocellatus* Drapiez, 1819**

Localidades: Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Burlinius) pygmaeus* Fabricius, 1792**

Localidades: Tobía (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Burlinius) rufipes* Goeze, 1777**

Localidades: Nieva de Cameros (MNCN), Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) bipunctatus* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Ribabellosa (UR), Tobía (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) coerulescens* Sahlberg, 1839**

Localidades: Nieva de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) hypochoeridis* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Cameros (MNCN), Ribabellosa (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) moraei* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Almarza de Cameros (UR), Ocón (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) octoguttatus* (Linnaeus, 1767)**

Localidades: Ribabellosa (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) tibialis* Brisout, 1866**

Localidades: Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) pominatorum* (Burlini, 1955)**

Localidades: Ortigosa (Vicente, 1902).

Observaciones: Vicente (*op. cit.*) la cita como *Cryptocephalus bimaculatus* F., pero Burlini (1955) establece una nueva especie para los ejemplares españoles que habían sido determinados como tales, y que denomina *Cryptocephalus pominatorum* Burlini.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) primarius* Harold, 1872**

Localidades: Logroño (MNCN), Ribabellosa (UR), Santa Coloma (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) rugicollis* Olivier, 1791**

Localidades: Alberite (UR), Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) sexpustulatus* Villers, 1789**

Localidades: Tobía (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) violaceus* Laicharting, 1781**

Localidades: La Rioja (Petitpierre, 2000).

***Cryptocephalus (Cryptocephalus) vittatus* Fabricius, 1775**

Localidades: Almarza de Cameros (UR), Ribabellosa (UR), Tobía (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Cryptocephalus (Heterichnus) quadripunctatus* Olivier, 1808**

Localidades: Nieva de Cameros (UR), Santa Coloma (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Pachybrachis* Chevrolat, 1837

***Pachybrachis pallidulus* Suffrian, 1851**

Localidades: Nieva de Cameros (Burlini, 1968; MNCN).

***Pachybrachis planifrons* Wagner, 1927**

Localidades: Calahorra (Burlini, 1968; MNCN).

Subfamilia **Chrysomelinae** Latreille, 1802

Género *Chrysolina* Motschulsky, 1860

Chrysolina (Allochrysolina) fuliginosa (Olivier, 1807)

Localidades: Haro (UR), Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Chalcoidea) analis (Linnaeus 1767)

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Chrysolina) bankii (Fabricius, 1775)

Localidades: Agoncillo (UR), Alberite (UR), Alfaro (UR), Entrena (UR), Lardero (UR), Logroño (UR), Ollauri (UR), Ribafrecha (UR), Varea (UR), Villar de Torre (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Colaphodes) haemoptera (Linnaeus, 1758)

Localidades: Berceo (UR), Calahorra (UR), Cameros (MNCN), Castroviejo (UR), Entrena (UR), Haro (UR), Lardero (UR), Logroño (MNCN; UR), Santa Coloma (UR), Villar de Torre (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Erythrochrysa) polita (Linnaeus, 1758)

Localidades: Sierra de la Demanda (Español, 1958).

Chrysolina (Fastuolina) fastuosa (Scopoli, 1763)

Localidades: Cameros (MNCN),

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Hypericia) quadrigemina (Suffrian 1851)

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Maenadochrysa) affinis (Fabricius 1787)

Localidades: Sierra de la Demanda (Español, 1958).

Chrysolina (Melasomoptera) grossa spp. chloromaura (Olivier, 1807)

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Chrysolina (Menthastriella) herbacea (Duftschmidt 1825)

Localidades: Alfaro (UR), Cameros (MNCN), Castroviejo (UR), Cervera del Río Alhama (UR), Entrena (UR), Leza (UR), Logroño (UR), Nieva de Cameros (MNCN; UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Santa Coloma (UR), Santo Domingo de la Calzada (UR), Tobía (UR), Viniegra (UR).

***Chrysolina (Ovosoma) vernalis* (Brulle 1832)**

Localidades: Sierra de la Demanda (Español, 1958).

***Chrysolina (Stichoptera) kuesteri* (Helliesen, 1911)**

Localidades: Albelda (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Chrysolina (Taeniochrysa) americana* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Albelda (UR), Logroño (UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Villarroya (UR).

Género *Chrysomela* Linnaeus, 1758

***Chrysomela (Chrysomela) populi* Linnaeus, 1758**

Localidades: Camprovín (UR), Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Colaspidema* Laporte, 1833

***Colaspidema atrum* (Olivier, 1790)**

Localidades: Lardero (UR), Logroño (UR), Navarrete (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Entomoscelis* Chevrolat, 1835

***Entomoscelis adonidis* (Pallas, 1771)**

Localidades: Alfaro (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Gastrophysa* Chevrolat, 1837

***Gastrophysa (Gastrophysa) polygoni* (Linnaeus 1758)**

Localidades: Alesanco (UR), Badarán (UR), Cordovín (UR), Haro (UR), Hervías, (UR) Navarrete (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Gonioctena* Chevrolat, 1837

***Gonioctena (Spartophila) olivacea* (Forster, 1771)**

Localidades: Hoyos de Iregua (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Gonioctena (Spartoxena) variabilis* (Olivier, 1790)**

Localidades: Cameros (MNCN), Logroño (UR), Ortigosa (Vicente, 1902).

Género *Leptinotarsa* Stal, 1858

***Leptinotarsa decemlineata* (Say, 1824)**

Localidades: Albelda (UR), Alberite (UR), Alfaro (UR), Ajamil (UR), Arenzana de Abajo (UR), Arnedo (UR), Badarán (UR), Cabretón (UR), Cervera del Río Alhama (UR), Cordovín (UR), El Villar de Arnedo (UR), Entrena (UR), Haro (UR), Hervías (UR), Hormilleja (UR), Lardero (UR), Logroño (UR), Murillo del Río Leza (UR), Ollauri (UR), Torrecilla de Cameros (UR).

Género *Phratora* Chevrolat, 1835

***Phratora vitellinae* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Sierra de la Demada (Español, 1958).

Género *Prasocuris* Latreille, 1802

***Prasocuris junci* (Brahm, 1790)**

Localidades: Castañares de Rioja (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Timarcha* Latreille, 1829

***Timarcha (Tymarchostoma) cyanescens* Fairmaire, 1861**

Localidades: Sierra de la Demada (Español, 1959).

***Timarcha (Timarcha) tenebricosa* (Fabricius 1775)**

Localidades: Peña Isasa (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Subfamilia **Galerucinae** Latreille, 1802

Género *Calomicrus* Stephens, 1831

***Calomicrus circumfusus* (Marsham, 1802)**

Localidades: Almarza de Cameros (UR), Badarán (UR), Lumbreras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Exosoma* Jacoby, 1903

***Exosoma lusitanica* (Linnaeus, 1767)**

Localidades: Albelda (UR), Alberite (UR), Arnedo (UR), Badarán (UR), Fuenmayor (UR), Hoyos de Iregua (UR), Logroño (UR), Ortigosa (Vicente, 1902), Viniestra (UR).

Género *Galeruca* Geoffroy, 1762

Galeruca (Galeruca) angusta Küster, 1849

Localidades: Alfaro (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Galeruca (Galeruca) artemisiae Rosenhauer, 1856

Localidades: Agoncillo (UR), Logroño (UR), San Vicente de la Sonsierra (UR), Viguera (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Galeruca (Galeruca) tanacetii (Linnaeus, 1758)

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Galerucella* Crotch, 1873

Galerucella (Neogalerucella) calmariensis (Linnaeus, 1767)

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Galerucella (Neogalerucella) lineola (Fabricius, 1781)

Localidades: Haro (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Lochmaea* Weise, 1883

Lochmaea caprea (Linnaeus, 1758)

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Lochmaea crataegi (Forster, 1771)

Localidades: Lumberas (UR)

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Lochmaea suturalis (Thomson, 1866)

Localidades: El Rasillo (UR), Logroño (UR), Santa Coloma (UR) Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Pyrrhalta* Joannis, 1866

Pyrrhalta viburni (Paykull, 1799)

Localidades: Nieva de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Sermylassa* Reitter, 1912

***Sermylassa halensis* (Linnaeus, 1767)**

Localidades: Sierra de la Demanda (Español, 1958).

Subfamilia **Alticinae** Geoffroy, 1764

Género *Altica* Geoffroy, 1762

***Altica oleracea* (Linnaeus, 1758)**

Localidades: Albelda (UR), Lumbreras (UR), Navarrete (UR), Nieva de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Altica quercetorum* Foudras, 1860**

Localidades: San Lorenzo (Bastazo *et al.*, 1993).

Género *Asiolestia* Jacobson, 1925

***Asiolestia ferruginea* (Scopoli, 1763)**

Localidades: Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Chaetocnema* Stephens, 1831

***Chaetocnema (Chaetocnema) hortensis* (Geoffroy, 1785)**

Localidades: San Lorenzo (Bastazo *et al.*, 1993).

***Chaetocnema (Tlanoma) tibialis* (Illiger, 1807)**

Localidades: Nieva de Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Crepidodera* Chevrolat, 1836

***Crepidodera aurata* (Marsham, 1802)**

Localidades: Cameros (MNCN), Almarza de Cameros (UR), Lumbreras (UR), Villoslada de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Longitarsus* Latreille, 1825

***Longitarsus succineus* (Foudras, 1859)**

Localidades: Navarrete (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Neocrepidodera* Heikertinger, 1911

***Neocrepidodera transversa* (Marsham, 1802)**

Localidades: Almarza de Cameros (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Oedionychis* Latreille, 1829

***Oedionychis cinctus* (Fabricius, 1781)**

Localidades: Badarán (UR), Calahorra (MNCN), Cameros (MNCN), Logroño (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Phyllotreta* Chevrolat, 1837

***Phyllotreta ochripes* (Curtis, 1837)**

Localidades: Lumbreras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Género *Podagrica* Chevrolat, 1836

***Podagrica fuscipes* (Fabricius, 1775)**

Localidades: Cameros (MNCN).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Podagrica fuscicornis* (Linnaeus, 1766)**

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

***Podagrica malvae* (Illiger, 1807)**

Localidades: Hoyos de Iregua (UR), Logroño (UR), Lumbreras (UR),.

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Subfamilia **Hispiinae** Gyllenhal, 1813

Género *Dicladispa* Gestro, 1897

***Dicladispa testacea* (Linnaeus, 1767)**

Localidades: Navarrete (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Subfamilia **Cassidinae** Gyllenhal, 1813

Género *Cassida* Linnaeus, 1758

Cassida (Cassida) deflorata Suffrian, 1844

Localidades: Cordovín (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Cassida (Cassida) inquinata Brullé, 1832

Localidades: Logroño (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

Cassida (Cassida) rubiginosa O.F.Müller, 1776

Localidades: Lumbreras (UR).

Observaciones: Se cita por primera vez para la fauna de La Rioja.

3. CONCLUSIONES

Se han citado un total de 241 especies de coleópteros recolectados en La Rioja, repartidos por familias de la siguiente forma: 7 Cicindélidos, 8 Carábidos, 6 Lucánidos, 25 Melolóntidos, 12 Cetónidos, 44 Bupréstidos, 15 Cléridos, 9 Oedeméridos, 25 Melóidos y 90 Crisomélidos. De todas ellas, se citan 106 especies como nuevas para la fauna de La Rioja, distribuidas como sigue: 2 Cicindélidos, 1 Carábido, 7 Melolóntidos, 1 Cetónido, 13 Bupréstidos, 5 Cléridos, 3 Oedeméridos, 10 Melóidos y 64 Crisomélidos. Confiamos y esperamos que este estudio constituya el embrión de lo que en el futuro llegue a ser el "Catálogo de Coleópteros de La Rioja".

4. AGRADECIMEINTOS

Agradecemos la amable colaboración de J.I. Recalde (Crisomélidos), A.F. San Martín (Bupréstidos) y M. Coca (Melolóntidos) en la determinación específica de algunos de los ejemplares pertenecientes a la Colección de Artrópodos de la Universidad de La Rioja.

5. BIBLIOGRAFÍA

- Arnáiz, L., 1999. Los Bupréstidos el cuadrante noroccidental español (Coleoptera, Buprestidae). *Graellsia*, 55: 163-176.
- Arribas, O.J., 1994. Catálogo de los Coleópteros Caraboideos del Sistema Ibérico Septentrional (Sierras de la Demanda, Cameros, Neila, Urbión y Cebollera). *ZUBÍA Monográfico*, 6: 11-70.
- Báguena, L., 1960. Los *Donaciinae* ibéricos del la colección del Instituto Español de Entomología (Col. Chrysomelidae). *Graellsia*, 18: 3-14.

- Báguena, L., 1967. *Scarabaeoidea de la fauna ibero-balear y pirenaica*. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Instituto Español de Entomología. Madrid. 576 págs.
- Bahillo, P. y López Colón, J.I., 1999. Insecta: Coleoptera: Fam. 97: Cléridos de Aragón (Coleoptera, Cleridae). *Cat. entomofauna aragon.*, 20: 3-11.
- Bahillo, P., Alkorta, J., Santamaría, Y. y García Orúe, M.S., 1992. Contribución al conocimiento de los Scarabaeoidea no coprófagos del País Vasco y áreas limítrofes. 1ª nota: Fam. Cetoniidae (Col. Polyphaga, Scarabaeoidea). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Alava*, 7: 127-146.
- Bahillo, P., Recalde, I., San Martín, A.F. y López-Colón, J.I., 1999. Contribución al conocimiento de los Cléridos de la Comunidad Autónoma Vasca, Comunidad Foral de Navarra y áreas limítrofes (Coleoptera, Cleridae). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Alava*, 14: 151-167.
- Baragaño, J., 1998. Los insectos: idea general del grupo. En: De Liñán, C. (coord.). *Entomología Agroforestal. Insectos y Ácaros que dañan montes, cultivos y jardines*. Ed. Agrotécnicas, S.L. Madrid. pp: 27-40.
- Baraud, J., 1992. *Coléoptères Scarabaeoidea d'Europe. Faune de France*, 78. Fédération française des Sociétés de Sciences naturelles et Société Linnéenne de Lyon. 856 págs.
- Baraud, J. y Branco, T., 1990. Révision des *Chasmatopterus* Latreille, 1825 (Coleoptera: Melolonthidae). *Coleopterol. Monogr.*, 1: 1-60.
- Bastazo, G., Vela, J.M. y Petitpierre, E., 1993. Datos faunísticos sobre Alticinae ibéricos (Col., Chrysomelidae). *Boln. Asoc. esp. Ent.*, 17(1): 45-69.
- Bologna, M.A., 1991. *Fauna d'Italia, Vol. XXVIII: Coleoptera, Meloidae*. Edizioni Calderini. Bologna. 541 págs.
- Burlini, M., 1955. Revisione dei *Cryptocephalus* italini e della maggior parte delle specie di Europa. *Mem. Soc. Ent. ital.*, 35: 5-287.
- Burlini, M., 1968. Revisione delle specie italiane e della maggior parte delle specie europee del genere *Pachybrachis* Chev. (Coleoptera Chrysomelidae). XXII Contributo alla conoscenza dei Cryptocephalini. *Mem. Soc. Ent. ital.*, 47: 11-116.
- Cobos, A., 1986. *Fauna Ibérica de Coleópteros Buprestidae*. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid. 364 págs. 70 láms.
- Coca, M.M. y Martín Piera, F., 1998. Revisión taxonómica del género *Rhizotrogus* Berthold, 1827 (Coleoptera: Scarabaeidae, Melolonthidae). *Coleopterol. Monogr.*, 2: 1-140.
- Español, F., 1958. Coleópteros de la Sierra de la Demanda. *P. Inst. Biol. Apl.*, 28: 51-56.

- Español, F., 1960. Los *Trichodes* ibéricos (Col. Cleridae). *Graellsia*, 28: 153-164.
- Fuente, J.M. de la, 1918. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la península ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares. *Bol. Soc. ent. Esp.*, 1: 16-27, 36-43, 91-98, 178-193.
- Fuente, J.M. de la, 1930. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la península ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares (continuación). *Bol. Soc. ent. Esp.*, 13: 108-123, 138-152.
- Fuente, J.M. de la, 1931. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la península ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares (continuación). *Bol. Soc. ent. Esp.*, 14: 138-153.
- Fuente, J.M. de la, 1932. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la península ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares (continuación). *Bol. Soc. ent. Esp.*, 15: 17-32, 75-90.
- Fuente, J.M. de la, 1933. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la península ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares (continuación). *Bol. Soc. ent. Esp.*, 16: 17-32, 45-60.
- García París, M., 2000. Nuevas localidades de Sitarini (Coleoptera: Meloidae) en la Península Ibérica. *Boln. Asoc. esp. Ent.*, 24 (3-4): 197-200.
- Martín Piera, F. y López Colón, J.I., 2000. *Coleoptera: Scarabaeoidea* I. En: Fauna Ibérica, vol. 14. Ramos, M.A. et al (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. C.S.I.C. 526 pp.
- Pardo Alcaide, A., 1950. Estudios sobre Meloidae II. Los Mylabrini de la Península Ibérica. *Bol. Pat. Veg. Ent. agric.*, 17 (1949): 61-82.
- Pérez Moreno, I. 1996. Estudio faunístico de los Coleópteros Cerambícidos de La Rioja (Coleoptera: Cerambycidae). *ZAPATERI Revta. aragon. ent.*, 6: 127-140.
- Petitpierre, E. 2000. *Coleoptera, Chrysomelidae*, I. En: *Fauna Ibérica*, vol. 13. Ramos, M.A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 521 pp., 6 h.lám.
- Plaza, E., 1979. Contribución al conocimiento de los *Cryptocephalus* ibéricos (Col., *Chrysomelidae*). *Bol. Asoc. Esp. Entom.*, 3: 5-10.
- Teunissen, A. 1998. Coleópteros de la Península Ibérica de la colección A. Teunissen (Holanda). I. Familias Oedemeridae, Buprestidae, Vesperidae, Lucanidae y Rhipiphoridae. *Cat. entomofauna. aragon.*, 17: 21-22.
- Vázquez, X.A. 1993. *Coleoptera: Oedemeridae, Pyrochroidae, Pythidae, Mycteridae*. En: Fauna Ibérica, vol. 5. Ramos, M.A. et al (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. C.S.I.C. 181 pp.

Vicente, M., 1902. Algunos insectos de Ortigosa. *Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales*, 8: 186-189.

Zaballos, J.P. y Jeanne, C. 1994. Nuevo catálogo de los Carábidos (*Coleoptera*) de la Península Ibérica. *Monografías S.E.A.*, 1: 1-159.