

## LISTA SISTEMÁTICA DE LAS ESPECIES DE CURCULIONOIDEA (INSECTA: COLEOPTERA) PRESENTES EN CHILE, CON SU SINONIMIA

MARIO ELGUETA<sup>1</sup> y ADRIANA E. MARVALDI<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Museo Nacional de Historia Natural, Sección Entomología, Casilla 787, Santiago, Chile.  
e-mail: melgueta@mnhn.cl

<sup>2</sup> CONICET, Instituto Argentino de Investigaciones de Zonas Áridas, Entomología, CC 507, 5500 Mendoza, Argentina  
e-mail: marvaldi@lab.cricyt.edu.ar

### RESUMEN

Se entrega una lista sistemática actualizada de las especies de Curculionoidea registradas como presentes en Chile, incluyendo su sinonimia. Para cada una de las especies se agrega su distribución geográfica a nivel mundial por países y en algunos casos se agregan datos biológicos, nuevos o ya conocidos. En relación a su distribución en Chile, se indica su presencia a nivel de las actuales provincias administrativas. En el caso de especies compartidas con Argentina, se señala también su distribución en ese país por provincias o territorio. Se registra por primera vez la presencia en Chile del Nemonychidae *Rhynchitomacer nigrinus* Kuschel, 1954 y de los Curculionidae *Cylydrorhinus marinus* (Burmeister, 1879) y *Stenopelmus brunneus* (Hustache, 1939). Se citan 171 géneros con 525 especies.

Palabras clave: Curculionoidea, Chile, Argentina, Sinonimia, Distribución geográfica, Aspectos biológicos, Nuevos registros.

### ABSTRACT

#### **Systematic list of Chilean Curculionoidea species (Insecta: Coleoptera), with its synonymy.**

An updated systematic list of the species of Curculionoidea recorded as present in Chile, with their synonymy, is provided. For each species, the worldwide distribution by countries is given, and in some cases, new or already known biological information is also presented. Regarding their distribution in Chile, the presence in the current administrative provinces is given. For those species shared with Argentina, their distribution in that country by provinces or territory is also indicated. First records in Chile are reported for the Nemonychidae *Rhynchitomacer nigrinus* Kuschel, 1954 and for the Curculionidae *Cylydrorhinus marinus* (Burmeister, 1879) and *Stenopelmus brunneus* (Hustache, 1939). 171 genera and 525 species are cited.

Key words: Curculionoidea, Chile, Argentina, Synonymy, Geographic distribution, Biological data, New records.

### INTRODUCCIÓN

Los representantes de Curculionoidea son eminentemente organismos fitófagos, los que en algunos casos llegan a ser de gran importancia al afectar plantaciones forestales y frutales, cultivos, granos y diversos alimentos de origen vegetal, además de madera y sus derivados. Presentan gran diversidad biológica y morfológica, encontrándose desde especies con capacidad de vuelo y gran poder de desplazamiento, hasta aquellas con alas reducidas o ausentes, restringidas en su capacidad de dispersión a sólo caminar; desde aquellas que viven sobre el follaje u otras partes aéreas de diversos vegetales y que terminan su desarrollo en el suelo, hasta aquellas que prácticamente pasan toda su vida al interior de materia vegetal y sólo emergen para colonizar nuevos ambientes. También hay especies desprovistas de ojos, característica propia de organismos exclusivos de cavernas pero también de algunos cuya vida transcurre totalmente dentro del suelo. Constituyen un grupo de extraordinario interés científico ya que su estudio puede proporcionar valiosos conocimientos, que ayuden a comprender fenómenos biológicos tales como poblamiento, diversificación de especies y estructuración de comunidades.

En Chile, Curculionoidea es uno de los grupos de coleópteros con más alta diversidad en zonas áridas y semiáridas, comparable al caso de Tenebrionidae, siendo también un importante componente de ambientes boscosos. En cuanto a sus relaciones de parentesco, tal como es reconocido para diversas agrupaciones de plantas y animales, la fauna chilena de Curculionoidea presenta características en su composición que la relacionan con otras áreas geográficas del Hemisferio Sur, mucho más que con los elementos tropicales y subtropicales que son mayoritarios en el resto de América del Sur. Respecto de países limítrofes, por el hecho de compartir en esas áreas los mismos ambientes y por ende las formaciones vegetacionales con sus propios organismos animales asociados, las relaciones son más cercanas.

Considerando la alta diversidad del grupo y la gran cantidad de cambios taxonómicos propuestos en los últimos 20 años, se considera de interés el entregar una lista actualizada del conjunto de especies que se han citado para Chile.

## MATERIALES Y MÉTODO

Se efectuó una revisión de la literatura publicada con posterioridad a los aportes de Wibmer & O'Brien (1986 y 1989) y de Morrone & Roig-Juñent (1995), a fin de establecer la posición taxonómica actualizada del conjunto de especies y su sinonimia. Asimismo se recopilaron los datos de su respectiva distribución geográfica y antecedentes biológicos de eventual interés, privilegiando particularmente aquellas especies de distribución "andino-patagónica" ya fueran éstas exclusivas a Chile o bien compartidas con Argentina. Datos biológicos adicionales de especies compartidas con Argentina pueden encontrarse en Lanteri *et al.* (2002). En esta lista se incorporaron además los datos de distribución geográfica, de los especímenes de Curculionoidea conservados en la Colección Nacional de Coleoptera del Museo Nacional de Historia Natural, Santiago (Chile).

La presentación de los datos se efectúa de la siguiente forma, considerando el mismo tipo de letra y la ubicación espacial equivalente de las citas:

## FAMILIA

Referencia(s) que incluye(n) claves o revisiones relevantes para reconocimiento de los taxa o de parte de ellos, las que también pueden estar ubicadas bajo una Subfamilia o Tribu, de acuerdo al rango que cubra cada aporte.

Subfamilia, Tribu, Subtribu (según corresponda).

**Especie Autor, año** [sinonimia con autor y año y/o nombres con que se ha conocido la *especie*] La distribución geográfica de cada especie en Chile se detalla por provincias, en sentido norte a sur; del mismo modo que para aquellas compartidas con Argentina, se especifica su distribución en dicho país por provincias y/o territorios. Para el resto del mundo sólo se señala su presencia a nivel de país. En algunos casos se agregan datos de asociación a plantas hospederas u otros datos de posible interés.

El símbolo de interrogación para la distribución geográfica, se utiliza en los casos en que no se tiene total seguridad de ese dato.

El ordenamiento de los taxa en la lista es estrictamente filogenético para las familias y más bien práctico para aquellos otros taxa de rango superior a género (subfamilias, tribus, subtribus), dado que los estudios filogenéticos a estos niveles están aún en proceso y en continuo cambio. Las especies dentro de cada grupo están en orden alfabético.

En las referencias sólo se anotan aportes posteriores a los incluidos en Wibmer & O'Brien (1986 y 1989); no se agregan las referencias de trabajos citados en la sinonimia ni tampoco aquellos correspondientes a descripciones de nuevas especies, cuando estos últimos están considerados o referenciados en una publicación posterior. En la sinonimia de cada especie no se incluyen nombres

aparecidos en publicaciones y para los cuales nunca se ha publicado una descripción, correspondiendo técnicamente a lo que se conoce como *nomina nuda*, como por ejemplo es el caso de nombres entregados por Germain (1911).

El esquema clasificatorio de la presente lista es similar al adoptado por Marvaldi (2003) y Marvaldi & Lanteri (2005). Estos trabajos contienen referencias sobre la Sistemática actual de Curculionoidea, y brindan claves para larvas y adultos, respectivamente, para el reconocimiento de familias, subfamilias (y algunas tribus) de la Superfamilia Curculionoidea.

## RESULTADOS

### LISTA SISTEMÁTICA DE CURCULIONOIDEA DE CHILE

#### NEMONYCHIDAE

Referencias: Kuschel, 1959 y 2001.

##### Subfamilia Rhynorhynchinae, Tribu Mecomacerini

*Mecomacer collaris* (Voss, 1952) [= *Rhynchitomacer (Rhynchitomacerinus) collaris* Voss, 1952] Argentina (Neuquén?), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco). Asociada a conos masculinos de *Araucaria araucana*.

*Mecomacer hirticeps* Kuschel, 1954 CHILE (Biobío). Asociada a conos masculinos de *Araucaria araucana*.

*Mecomacer ruficornis* Kuschel, 1954 CHILE (Biobío). Asociada a conos masculinos de *Araucaria araucana*.

*Mecomacer scambus* Kuschel, 1954 Argentina (Neuquén?), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco, Cautín). Asociada a conos masculinos de *Araucaria araucana*.

*Rhynchitomacerinus kuscheli* (Voss, 1952) [= *Rhynchitomacer (Rhynchitomacerinus) kuscheli* Voss, 1952] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Malleco, Cautín; también en Llanquihue, fuera de su área natural de distribución, en árboles de su hospedador utilizados como ornamentales). Asociada a conos masculinos de *Araucaria araucana*.

##### Subfamilia Rhynorhynchinae, Tribu Rhynorhynchini

*Nannomacer germaini* (Voss, 1952) [= *Rhynchitomacer germaini* Voss, 1952] CHILE (Linares, Ñuble).

*Nannomacer wittmeri* Kuschel, 1954 Argentina (Río Negro), CHILE (Llanquihue).

##### Subfamilia Rhynorhynchinae, Tribu Rhynchitomacerini

*Rhynchitomacer apionoides* Kuschel, 1959 Argentina (Río Negro), CHILE (Ñuble, Valdivia). Asociada a *Nothofagus*.

*Rhynchitomacer cortesi* Kuschel, 1959 CHILE (Cautín).

*Rhynchitomacer errans* Kuschel, 1959 CHILE (Biobío?).

*Rhynchitomacer flavus* Voss, 1937 CHILE (Ñuble).

*Rhynchitomacer nigrinus* Kuschel, 1954 Argentina (Neuquén), CHILE (Nuevo registro, Valdivia)

*Rhynchitomacer nitidus* Kuschel, 1959 CHILE (Chiloé).

*Rhynchitomacer puberulus* Kuschel, 1959 Argentina (Neuquén), CHILE (Llanquihue).

*Rhynchitomacer vernus* (Kuschel, 1954) [= *Stenomacer vernus* Kuschel, 1954] CHILE (Cautín).

*Rhynchitomacer viridulus* Kuschel, 1954 [= *Rhinomacer frustatus* Voss, 1974] Argentina (Río Negro), CHILE (Valdivia, Osorno).

## ANTHRIBIDAE

## Subfamilia Anthribinae

Referencia: Clasificación en tribus como en Alonso-Zarazaga & Lyal, 1999.

## Subfamilia Anthribinae, Tribu Discotenini

***Hylotribus asperatus* (Blanchard, 1851)** [= *Stenocerus asperatus* Blanchard, 1851; = *Dinocentrus asperatus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Cardenal Caro, Curicó, Talca, Cauquenes, Cautín, Valdivia). Citada por Blanchard (1851) como recolectada en Coquimbo, lo cual podría corresponder a un error de localidad.

***Hylotribus lineola* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Stenocerus lineola* Philippi & Philippi, 1864; = *Dinocentrus lineola* (Blanchard, 1851)] CHILE (Llanquihue).

***Hylotribus posticalis* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Stenocerus posticalis* Philippi & Philippi, 1864; = *Dinocentrus posticalis* (Philippi & Philippi, 1864)] CHILE.

***Hylotribus signatipes* (Blanchard, 1851)** [= *Stenocerus signatipes* Blanchard, 1851; = *Dinocentrus signatipes* (Blanchard, 1851)] CHILE (Talca, Arauco, Valdivia).

***Hylotribus tuberculosus* (Blanchard, 1851)** [= *Stenocerus tuberculosus* Blanchard, 1851; = *Stenocerus quadratipennis* Germain, 1854; = *Stenorrhynchus quadrinotatus* Philippi & Philippi, 1864; = *Baris quadrinotata* Gemminger & Harold, 1871; = *Baris quadripicta* Philippi, 1887; = *Baris quadrinotula* Hustache, 1938; = *Dinocentrus quadratipennis* (Germain, 1854); = *Dinocentrus quadrinotatus* (Philippi & Philippi, 1864); = *Dinocentrus tuberculosus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Cardenal Caro, Curicó, Talca, Cauquenes, Concepción, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue).

***Hylotribus vidali* (Reed, 1872)** [= *Stenocerus? vidali* Reed, 1872; = *Dinocentrus vidali* (Reed, 1872)] CHILE (Llanquihue).

***Opisolia lenis* Jordan, 1926** CHILE (Islas Juan Fernández). Especie asociada a helechos (Leschen & Lawrence, 1991).

## Subfamilia Anthribinae, Tribu Ormiscini

***Ormiscus minutus* (Blanchard, 1851)** [= *Stenocerus minutus* Blanchard, 1851; = *Tropideres minutus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Valdivia, Osorno). Citada por Blanchard (1851) como recolectada en Coquimbo, lo cual podría ser erróneo. Esta especie se ha encontrada asociada a agallas, en ramas de *Nothofagus*.

***Ormiscus parvulus* (Blanchard, 1851)** [= *Tropideres parvulus* Blanchard, 1851] CHILE.

## Subfamilia Anthribinae, Tribu Cappadocini

***Sistellorhynchus plumbicolor* Jordan, 1936** CHILE.

***Sistellorhynchus posticalis* Blanchard, 1851** CHILE (Cautín, Valdivia).

## Subfamilia Anthribinae, Tribu Corrhecerini

***Corrhecerus minutus* Blanchard, 1851** CHILE (Ñuble).

## Subfamilia Anthribinae, Tribu Jordanthribini

***Dinema filicorne* Fairmaire, 1849** [= *Proscopus veitchi* Jordan, 1924; para sinonimia completa ver Kuschel, 1998] Hawaii, Fidji, Samoa, Tahiti, Sociedad, Marquesas, Loyalty, Vanuatu, Tonga, Niue, Cook, Nueva Caledonia, CHILE (Isla de Pascua, introducida).

Subfamilia Choraginae, Tribu Araecerini

***Araecerus fasciculatus* (DeGeer, 1775)** [Para la extensa sinonimia de esta especie ver Blackwelder, 1947: 771] Cosmopolita, CHILE (Isla de Pascua, introducida). Larvas en *Roystonea elata* y una variedad de plantas, adultos han sido recolectados en semillas de *Phoenix roebelenii*.

**BELIDAE**

Referencias: Kuschel, 1959; Vanin, 1976; Kuschel & Leschen, 2003; Marvaldi *et al.*, 2006.

## Subfamilia Belinae, Tribu Pachyurini

***Callirhynchinus exquisitus* (Fairmaire & Germain, 1861)** [= *Homalocerus exquisitus* Fairmaire & Germain, 1861; = *Dicordylus amoenus* Pascoe, 1871; = *Dicordylus exquisitus* (Fairmaire & Germain, 1861)] CHILE (Curicó, Ñuble). Asociada a *Austrocedrus chilensis*.

## Subfamilia Belinae, Tribu Agnesiotidini

***Dicordylus annulifer* (Philippi, 1859)** [= *Rhinotia annulifer* Philippi, 1859; = *Atractuchus annulifer annulifer* (Philippi, 1859); = *Atractuchus annulifer* (Philippi, 1859)] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Biobío?, Malleco, Valdivia, Llanquihue, Aisén). Es dudosa su presencia en la Provincia de Biobío y lo más probable es que se distribuya sólo desde el Río Biobío al sur; se encuentra asociada a *Podocarpus*.

***Dicordylus argus* (Fairmaire & Germain, 1860)** [= *Homalocerus argus* Fairmaire & Germain, 1860; = *Dicordylus pupillatus* Pascoe, 1871; = *Dicordylus argus* (Fairmaire & Germain, 1860); *Atractuchus annulifer argus* (Fairmaire & Germain, 1860); = *Atractuchus annulifer argus* (Fairmaire & Germain, 1860). Especie revalidada por Morrone, 1994:95] CHILE (Talca, Linares, Ñuble, Biobío). Asociada a *Austrocedrus chilensis*.

***Dicordylus balteatus* (Fairmaire & Germain, 1860)** [= *Homalocerus balteatus* Fairmaire & Germain, 1860; = *Dicordylus ithyceroides* Lacordaire, 1863; = *Dicordylus luctuosus* Pascoe, 1871. Especie revalidada por Morrone, 1994:95] CHILE (Talca, Linares, Ñuble, Biobío, Malleco, Valdivia).

***Dicordylus binotatus* (Philippi, 1859)** [= *Rhinotia binotata* Philippi, 1859] CHILE (Quillota, Melipilla, Santiago, Cordillera). Citada por Vanin (1976) como presente en Cautín, lo cual debe corresponder a un error en los datos de captura agregados al ejemplar de colección

***Dicordylus marmoratus* (Philippi, 1859)** [= *Rhinotia marmorata* Philippi, 1859; = *Homalocerus albidovarius* Fairmaire & Germain, 1860; = *Dicordylus heilipoides* Lacordaire, 1863] CHILE (Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Llanquihue). Adultos asociados a *Austrocedrus chilensis*; Barriga *et al.* (1993) la citan con desarrollo en *Chusquea culeou* (partes muertas) y Kuschel (1959) indica desarrollo en ramas más o menos secas de *Fitzroya cupressoides*.

## Subfamilia Belinae, Tribu Belini

***Trichophthalmus miltomerus* (Blanchard, 1851)** [= *Homalocerus miltomerus* Blanchard, 1851] Argentina (Río Negro), CHILE (Valparaíso, Cordillera, Talca, Cauquenes, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, General Carrera, Última Esperanza). Asociada a *Blechnum*.

## Subfamilia Oxycoryninae, Tribu Oxycorynini

***Oxycraspedus cornutus*** Kuschel, 1959 Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco, Cautín). Las especies de *Oxycraspedus* son citadas para Argentina por Marvaldi *et al.* (2006). Asociada a conos femeninos de *Araucaria araucana*, en la Cordillera de Nahuelbuta y en la de los Andes.

***Oxycraspedus cribricollis* (Blanchard, 1851)** [= *Oxycorynus cribricollis* Blanchard, 1851] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Malleco, Cautín). Asociada a conos femeninos de *Araucaria araucana*, en la Cordillera de Nahuelbuta y en la de los Andes.

***Oxycraspedus minutus* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Oxycorynus minutus* Philippi & Philippi, 1864] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco, Cautín). Asociada a conos femeninos de *Araucaria araucana*, en la Cordillera de Nahuelbuta y en la de los Andes.

## ATTELABIDAE

Referencia: Voss, 1952.

## Subfamilia Rhynchitinae, Tribu Auletini

***Minurus fulvescens* (Blanchard, 1851)** [= *Rhynchites fulvescens* Blanchard, 1851; = *Minurophilus fulvescens* (Blanchard, 1851); = *Minurus testaceus fulvescens* (Blanchard, 1851)] CHILE (Limarí, Choapa, Valparaíso). Asociada a Myrtaceae. Aunque citada por Voss (1965) para Argentina, su presencia en este país es dudosa ya que esta especie se distribuye exclusivamente en la región nor-central de Chile, por lo que el registro en ese país debe corresponder en realidad a *Minurus testaceus* Waterhouse.

***Minurus seniculus* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Rhynchites seniculus* Philippi & Philippi, 1864; = *Minurophilus seniculus* (Philippi & Philippi, 1864); = *Minurophilus apionoides* Voss, 1936; = *Minurus apionoides* (Voss, 1936)] Argentina (Río Negro), CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Valdivia). A pesar de que Morrone & Roig-Juñent (1995), citan a todas las especies de *Minurus* como asociadas a *Nothofagus*, esta podría ser la única con esa asociación; curiosamente el adulto se asemeja en aspecto, al de varias especies de Apioninae y de Curculioninae que se encuentran en ese género de plantas.

***Minurus testaceus* Waterhouse, 1842** [= *Rhynchites rufescens* Philippi & Philippi, 1864; = *Minurophilus rufescens* (Philippi & Philippi, 1864)] Argentina (Río Negro?), CHILE (Curicó, Talca, Arauco, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue). Asociada a Myrtaceae.

***Minurus violaceipennis*** (Fairmaire & Germain, 1860) [= *Rhynchites violaceipennis* Fairmaire & Germain, 1860; = *Minurophilus violaceipennis* (Fairmaire & Germain, 1860); = *Eugnamptoplesius violaceipennis* (Fairmaire & Germain, 1860)] Argentina (Neuquén?), CHILE (Curicó, Talca, Cauquenes, Malleco, Osorno, Llanquihue). Especie también asociada a Myrtaceae.

## BRENTIDAE

Referencias: Kissinger, 2004, 2005a y 2005b.

## Subfamilia Apioninae, Tribu Aplemonini

***Chilapion macilentum* (Blanchard, 1851)** [= *Apion macilentum* Blanchard, 1851] Argentina (Río Negro), CHILE (Curicó, Talca, Linares, Biobío, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé). Asociada a *Gevuina avellana* y *Lomatia hirsuta*.

## Subfamilia Apioninae, Tribu Noterapionini

***Noterapion bruchi* (Béguin-Billecocq, 1909)** [= *Apion bruchi* Béguin-Billecocq, 1909] Argentina (Neuquén), CHILE (Ñuble, Arauco, Malleco, Cautín, Llanquihue, Chiloé).

***Noterapion chilense* Kissinger, 2004** Argentina (Río Negro), CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Chiloé, Valdivia, Última Esperanza, Magallanes; presente en Isla Navarino).

***Noterapion kuscheli* Kissinger, 2004** Argentina (Río Negro), CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, General Carrera).

***Noterapion meorrhynchum* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Apion meorrhynchum* Philippi & Philippi, 1864; = *Apion obscurum* Blanchard, 1851 (no Marsham, 1802); = *Apion tenebricosum* Gemminger, 1871; = *Apion pingue* Béguin-Billecocq, 1909; = *Apion fuegianum* Enderlein, 1912; = *Noterapion pingue* (Béguin-Billecocq, 1909); = *Noterapion fuegianum* (Enderlein, 1912)] Argentina (Neuquén, Río Negro, Santa Cruz, Tierra del Fuego – Lapataia), CHILE (Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Vautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Coihaique, Aisén, Última Esperanza, Magallanes; presente en Isla Navarino). Tal como las demás especies de *Noterapion*, en estado adulto se encuentra en follaje de diversas especies de *Nothofagus*. La postura de huevos se efectúa en agallas esféricas recién abandonadas, las que son producidas por la actividad de un Cynipidae (*Paraulax* sp.) en *Nothofagus dombeyi*.

***Noterapion philippianum* (Alonso-Zarazaga, 1983)** [= *Apion vestitum* Philippi & Philippi, 1864 (no Gyllenhal, 1833); = *Apion philippianum* Alonso-Zarazaga, 1983] Argentina (Río Negro, Santa Cruz), CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Chiloé, Coihaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes; también presente en Isla Navarino).

***Noterapion nothofagi* Kissinger, 2004** Argentina (Río Negro, Santa Cruz), CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Chiloé, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes; presente además en Isla Navarino).

***Noterapion saperion* Kissinger, 2004** CHILE (Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín).

#### Subfamilia Apioninae, Tribu Exapiini

***Exapion (Ulapion) ulicis* (Forster, 1771)** [= *Curculio ulicis* Forster, 1771; = *Apion (Exapion) ulicis* (Forster, 1771)] Australia, Nueva Zelanda, CHILE (Valdivia). Especie introducida en Chile para control de *Ulex europaeus*, ya que sus larvas consumen las semillas de ese arbusto.

#### Subfamilia Apioninae (no asignado a Tribu, de posición sistemática incierta)

***Acarapion ferruginosum* Kissinger, 2005** CHILE (Valparaíso, Chacabuco, Santiago, Cordillera). Asociada a *Acacia caven*, con registro dudoso en *Podanthus mitiqui*.

***Acarapion nigrosuturatum* (Béguin-Billecocq, 1909)** [= *Apion nigrosuturatum* Béguin-Billecocq, 1909] Argentina (Tucumán), CHILE (Copiapó). Asociada a *Prosopis flexuosa*.

***Coelocephalopion gandolfoi* Kissinger, 2005** Argentina (Formosa, Chaco, Santiago del Estero, Catamarca, La Rioja, Salta, Tucumán, San Juan, Córdoba, San Luis, Mendoza, La Pampa, Neuquén), CHILE (Chacabuco. Introducida? ). Asociada a *Prosopis chilensis*. Ejemplares de esta especie han sido llevados a Sudáfrica, para experiencias de control biológico de *Prosopis* introducidos (Kissinger, 2005b), los que se comportan muy invasivamente y proliferan en exceso.

***Hecyrapion novercale* Kissinger, 2005** Argentina (Entre Ríos), CHILE (Choapa, Valparaíso, Talca).

***Mythapion adesmiae* Kissinger, 2005** CHILE (General Carrera, Última Esperanza). Asociada a *Adesmia*.

***Mythapion trifolium* Kissinger, 2005** [= *Apion sp.* Elgueta, 1993] CHILE (Talagante, Santiago, Cordillera, Linares, Ñuble, Concepción, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Magallanes). Posiblemente asociada a *Trifolium*.

***Pystapion erotema* Kissinger, 2005** CHILE (Ñuble, Concepción, Arauco, Malleco). Probablemente en Fabaceae.

***Rhamnapion humerale* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Apion humerale* Philippi & Philippi, 1864] Argentina (Río Negro), CHILE (Petorca, Valparaíso, Los Andes, San Felipe, Melipilla, Santiago, Cordillera, Cachapoal, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia). Asociada a Rhamnaceae (*Trevoa*, *Colletia*).

***Rhamnapion pachymerum* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Apion pachymerum* Philippi & Philippi, 1864. Otra sinonimia no detallada por Kissinger, 2005a y especificada en Wimer & O'Brien, 1986 corresponde a: = *Apion amicum* Béguin-Billecocq, 191; = *Apion angustatum* Philippi & Philippi, 1864; = *Apion chilense* Wagner, 1909; = *Apion microcephalum* Béguin-Billecocq, 1909] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Elqui, Petorca, Valparaíso, Los Andes, Chacabuco, Santiago, Melipilla, Cordillera, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Coihaique, General Carrera). Asociada a Rhamnaceae (*Colletia*, *Discaria*).

#### CARIDAE

Referencia: Kuschel, 1992.

***Caenomynus topali* Voss, 1965** Argentina (Río Negro), CHILE (Biobío, Malleco, Valdivia). Asociada a *Austrocedrus chilensis*.

*Chilecar pilgerodendri* Kuschel, 1992 CHILE (Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Capitán Prat, Última Esperanza). Asociada a *Pilgerodendron uviferum* y con registros en *Fitzroya cupressoides*.

## CURCULIONIDAE

### Subfamilia Entiminae, Tribu Polydrusini

Referencias: Kuschel, 1950 y 1952b.

*Nototactus angustirostris* Kuschel, 1952 Argentina (Río Negro?), CHILE (Valdivia, Osorno, Chiloé, Aisén). Asociada a *Nothofagus*.

*Nototactus latirostris* Kuschel, 1952 [= *Nototactus latirostris latirostris* Kuschel, 1952; = *Nototactus latirostris wittmerianus* Kuschel, 1952] Argentina (Río Negro), CHILE (Ñuble, Arauco, Biobío, Chiloé). Asociada a *Nothofagus*.

*Polydrusus chilensis* Kuschel, 1950 CHILE (Chacabuco, Quillota, Maipo; en la Cordillera de la Costa). Asociada a *Nothofagus* de hoja caduca.

*Polydrusus nothofagi* Kuschel, 1950 Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Coihaique, Capitán Prat, Última Esperanza, Magallanes). Asociada a *Nothofagus*.

*Polydrusus roseus* (Blanchard, 1851) [= *Phyllobius roseus* Blanchard, 1851; = *Polydrusus robigo* Kuschel, 1950] Argentina (Río Negro), CHILE (Talca, Linares, Ñuble, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno). En descripción original se indica como propia de Coquimbo, lo cual es un error ya que al igual que las otras especies chilenas de este género, se encuentra asociada al follaje nuevo de *Nothofagus*.

### Subfamilia Entiminae, Tribu Naupactini

Referencia: Elgueta, 1993 (parcial).

*Amphideritus chilensis* (Kuschel, 1949) [= *Macrostylus (Amphideritus) chilensis* Kuschel, 1949] CHILE (Iquique; a cerca de 3000 msm).

*Amphideritus puberulus* (Boheman, 1859) [= *Thylacites puberulus* Boheman, 1859; = *Cycloderes puberulus* (Boheman, 1859); = *Macrostylus (Amphideritus) puberulus* (Boheman, 1859)] CHILE (Arica, Iquique, Antofagasta, Copiapó, Elqui, Valparaíso), Perú.

*Aramigus tessellatus* (Say, 1824) [= *Liparus tessellatus* Say, 1824; = *Aomopactus tessellatus* (Say, 1824); = *Pantomorus tessellatus* (Say, 1824); = *Eurymetopus chevrolati* Voss, 1934; = *Sitona durius* Germar, 1824; = *Leptocerus durius* (Germar, 1824); = *Naupactus durius* (Germar, 1824); = *Pseudeudius durius* (Germar, 1824); = *Aramigus durius* (Germar, 1824); = *Eurymetopus griseus* Voss, 1934; = *Aramigus pallidus* Horn, 1876; = *Pantomorus pallidus* (Horn, 1876)] Argentina (Buenos Aires Chaco, Córdoba, Entre Ríos, Jujuy, La Pampa, Misiones, Río Negro, Santiago del Estero, Santa Fe, Tucumán), Brasil, CHILE (Los Andes, Cautín, Valdivia; especie introducida que presenta algunas razas partenogenéticas), Uruguay, América del Norte (introducida). Australia.

*Asynonychus cervinus* (Boheman, 1840) [= *Naupactus cervinus* Boheman, 1840; = *Pantomorus cervinus* (Boheman, 1840); = *Aramigus fulleri* Horn, 1876; = *Pantomorus fulleri* (Horn, 1876); = *Asynonychus fulleri* (Horn, 1876); = *Pantoplanes fulleri* (Horn, 1876); = *Asynonychus godmanni* Crotch, 1867; = *Pantomorus godmanni* (Crotch, 1867); = *Pantoplanes godmanni* (Crotch, 1867); = *Pantomorus olindae* Perkins, 1900; = *Naupactus simplex* Pascoe, 1881; = *Asynonychus simplex* (Pascoe, 1881). Nombres citados en la literatura como “*godmani*” y “*goldmani*” son erróneos] Argentina (ampliamente distribuída; Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Misiones, Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba, Buenos Aires, Mendoza), Brasil, CHILE (Arica, Copiapó, Elqui, Choapa, Valparaíso, Quillota, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Cardenal Caro, Ñuble, Concepción, Arauco, Malleco, Valdivia, Osorno; especie introducida, partenogenética, se encuentra además en Islas Juan Fernández e Isla de Pascua), Paraguay, Uruguay, América central, América del Norte, Islas del Caribe, Europa. Australia.



***Atrichonotus pacificus* Kuschel, 1958** CHILE (Ñuble, Concepción, Arauco, BíoBío, Malleco, Cautín, Valdivia).

***Atrichonotus taeniatulus* (Berg, 1881)** [= *Naupactus taeniatulus* Berg, 1881; = *Pantomorus (Atrichonotus) taeniatulus* (Berg, 1881); = *Pantomorus pictipennis* Hustache, 1947; = *Atrichonotus pictipennis* (Hustache, 1947); = *Artipus texanus* Pierce, 1911; = *Pantomorus (Atrichonotus) texanus* (Pierce, 1911)] Argentina (Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Formosa, Santiago del Estero, Santa Fé, San Juan, La Pampa, Mendoza), CHILE (Elqui, Valparaíso, Quillota, Santiago, Concepción, Cautín, Valdivia; especie introducida, partenogenética, también presente en Islas Juan Fernández e Isla de Pascua), Uruguay, América del Norte, Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida).

***Mionarthrus cinerascens* (Blanchard, 1851)** [= *Platyomus cinerascens* Blanchard, 1851] CHILE (Petorca, Los Andes, Chacabuco). Especie propia del matorral xerófilo, encontrada sobre *Baccharis* y *Adesmia*.

***Naupactus bridgesii* Waterhouse, 1844** Argentina (Salta, Chaco, Misiones?), Bolivia, CHILE (Copiapó; registro basado en restos de un adulto, con posible presencia en Chile a confirmar).

***Naupactus leucoloma* Boheman, 1840** [= *Graphognathus leucoloma* (Boheman, 1840); = *Pantomorus (Graphognathus) leucoloma* (Boheman, 1840); = *Pantoplanes (Graphognathus) leucoloma* (Boheman, 1840); = *Pantomorus dubius* Buchanan, 1942; = *Graphognathus leucoloma fecundus* Buchanan, 1947; = *Graphognathus leucoloma imitator* Buchanan, 1947; = *Pantomorus pilosus* Buchanan, 1942; = *Pantomorus striatus* Buchanan, 1942] Argentina (Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Salta, Santiago del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán, Mendoza, Río Negro), Brasil, CHILE (Elqui, Choapa, Valparaíso, Santiago, Ñuble, Concepción, Arauco, BíoBío, Malleco, Cautín, Osorno; especie introducida, partenogenética, su distribución en Chile incluye Islas Juan Fernández e Isla de Pascua), Perú (introducida), Uruguay, Australia (Este).

***Naupactus ruizi* (Brèthes, 1925)** [= *Mimographus ruizi* Brèthes, 1925; = *Pantomorus ruizi* (Brèthes, 1925); = *Asynonychus intermedius* Hustache, 1947; = *Naupactus subvittatus* Fairmaire & Germain, 1861 (no Boheman, 1840); = *Asynonychus subvittatus* (Fairmaire & Germain, 1861); = *Pantomorus subvittatus* (Fairmaire & Germain, 1861); = *Pantomorus subvittulus* Emdem, 1936; = *Asynonychus variabilis* Hustache, 1947; = *Pantomorus variabilis* (Hustache, 1947)] Argentina (Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, San Juan, Santiago del Estero, La Pampa, San Luis, Mendoza, Neuquén, Río Negro, Chubut), CHILE (Antofagasta, Copiapó, Huasco, Talca, Ñuble, BíoBío, Valdivia). Asociada a *Baccharis*, además de una gran diversidad de plantas.

***Naupactus verecundus* Hustache, 1947** Argentina (Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Salta, Santiago del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán, Mendoza, Río Negro), CHILE (El Loa, Huasco).

***Naupactus xanthographus* (Germar, 1824)** [= *Leptocerus xanthographus* Germar, 1824] Argentina (Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, La Pampa, La Rioja, Salta, Santiago del Estero, San Luis, Mendoza), Brasil, CHILE (Elqui, San Felipe, Quillota, Santiago, Talagante, Maipo, Cachapoal, Arauco, BíoBío; introducida además a Isla de Pascua e Islas Juan Fernández), Paraguay, Uruguay.

***Trichocyphus formosus* (Erichson, 1834)** [= *Naupactus formosus* Erichson, 1834; = *Amphideritus formosus* (Erichson, 1834); = *Amitrus (Squamamitrus) nitidicollis* Voss, 1947] Bolivia, CHILE (Parinacota, Iquique), Perú. Se encuentra por sobre los 2.800 msm y hasta los 4000 msm, siendo frecuente en alfalfa (*Medicago sativa*).

***Trichocyphus pulcher* Kuschel, 1949** [= *Trichocyphus formosus pulcher* Kuschel, 1949] CHILE (El Loa).

***Trichocyphus rubricollis* (Blanchard, 1847)** [= *Naupactus rubricollis* Blanchard, 1847; = *Trichocyphus formosus rubricollis* (Blanchard, 1847)] Argentina (Jujuy, Salta, Catamarca?) Bolivia, CHILE (Parinacota, Iquique, El Loa).

## Subfamilia Entiminae, Tribu Sitonini

***Sitona discoideus* Gyllenhal, 1834** CHILE (Choapa, Valparaíso, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Santiago, Cordillera, Talca; introducida, incluyendo Islas Juan Fernández), América del Norte (introducida), Europa, Africa, Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida). Tiene como hospederos a especies de leguminosas (Fabaceae).

## Subfamilia Entiminae, Tribu Anomophthalmini

***Anomophthalmus insolitus* Fairmaire, 1884** [= *Sysciophthalmus crawshayi* Champion, 1918; = *Anomophthalmus crawshayi* (Champion, 1918)] Argentina (Santa Cruz, Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego). En estepa patagónica.

***Sysciophthalmus bruchi* Heller, 1906** Argentina (Río Negro, Chubut, Santa Cruz), CHILE (Coyhaique, General Carrera, Última Esperanza). En estepa patagónica.

## Subfamilia Entiminae, Tribu Tanymecini

***Galenactus litoralis* Kuschel, 1952** CHILE (Choapa, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Cardenal Caro).

***Pandeleiteius baccharis* Kuschel, 1949** CHILE (Arica, Iquique). Asociada a *Baccharis*.

***Platyaspistes glaucus* Farhaeus, 1840** [= *Platyaspistes alternans* Farhaeus, 1840. Para algunas especies el nombre genérico ha sido citado erróneamente como "*Platyapistes*" o "*Platyaspistes*"] CHILE (Chañaral, Huasco, Elqui, Choapa, Quillota, San Felipe, Los Andes, Santiago, Cordillera, Talagante). Fitófaga en *Pluchea absinthioides*.

***Platyaspistes marginalis* Farhaeus, 1840** [= *Platyaspistes validus* Chevrolat, 1879] CHILE (Curicó, Talca, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Bío-bío).

***Platyaspistes prasinus* (Erichson, 1834)** [= *Clorophanus prasinus* Erichson, 1834; = *Platyaspistes* (*sic!*) *limbatus* Chevrolat, 1879] CHILE (Quillota, Los Andes).

***Platyaspistes unicolor* Perroud, 1853** [= *Platyaspistes* (*sic!*) *unicolor* Perroud, 1853; = *Platyaspistes* (*sic!*) *lateralis* Chevrolat, 1879] CHILE (Petorca, Valparaíso, Quillota, San Felipe, San Antonio, Cordillera, Maipo, Melipilla).

***Platyaspistes venustus* (Erichson, 1834)** [= *Clorophanus venustus* Erichson, 1834] CHILE (Petorca, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Santiago, Cordillera, Cachapoal, Colchagua, Curicó, ).

## Subfamilia Entiminae, Tribu Otiorhynchini

***Otiorhynchus rugosostriatus* (Goeze, 1777)** [= *Curculio rugosostriatus* Goeze, 1777; *Curculio scabrosus* Marsham, 1802] Argentina (Río Negro, introducida), CHILE (Choapa, Los Andes, Santiago, Cordillera, Ñuble, Bío-bío, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue; especie introducida, partenogenética, cuya distribución incluye Islas Juan Fernández), América del Norte (introducida), Europa, Nueva Zelanda (introducida).

***Otiorhynchus sulcatus* (Fabricius, 1775)** [= *Curculio sulcatus* Fabricius, 1775] Argentina (Río Negro, introducida), CHILE (Talagante, Santiago, Ñuble, Valdivia, Osorno; especie introducida, partenogenética), América del Norte (introducida), Europa. Wibmer & O'Brien (1986) citan para Chile a *Otiorhynchus juvenus* Gyllenhal, 1834, especie de Europa cuya presencia en el territorio nacional debe ser comprobada.

## Subfamilia Entiminae, Tribu Eudiagogini

***Chileudius varians* (Blanchard, 1851)** [= *Eudius varians* Blanchard, 1851] Argentina (Neuquén), CHILE (Cardenal Caro, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Bío-bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé). Aún cuando descrita originalmente de Illapel (Choapa), se trata de una especie propia de bosques del sur de Chile.

Subfamilia Entiminae, Tribu Tropiphorini (el concepto de esta tribu requiere revisión, es aproximado al tradicional de “Leptopiini” o “Leptopiinae”)

***Cindynus sericeus* (Blanchard, 1851)** [= *Tapinopsis sericeus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes sericeus* (Blanchard, 1851); = *Tapinopsis lateralis* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes lateralis* (Blanchard, 1851)] CHILE (Santiago, Cordillera, Talca).

***Cyphometopus angustus* Blanchard, 1851** CHILE (Elqui).

***Cyphometopus argentatus* (Blanchard, 1851)** [= *Strangaliodes argentatus* Blanchard, 1851] CHILE (Limarí, Choapa).

***Cyphometopus aricensis* Kuschel, 1949** CHILE (Parinacota).

***Cyphometopus auratus* (Blanchard, 1851)** [= *Thylacites auratus* Blanchard, 1851; = *Thylacites fulgidivittatus* Blanchard, 1851] CHILE (El Loa, Elqui).

***Cyphometopus cinereus* (Blanchard, 1851)** [= *Strangaliodes cinereus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes angustatus* Blanchard, 1851; *Cyphometopus cylindricollis* Boheman, 1859] CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Quillota, San Felipe, Los Andes, Chacabuco, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera, Cachapoal, Cardenal Caro, Curicó).

***Cyphometopus marmoratus* (Blanchard, 1851)** [= *Strangaliodes marmoratus* Blanchard, 1851] CHILE (Valparaíso, Quillota, Los Andes, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera).

***Cyphometopus masafuerae* Aurivillius, 1931** Argentina (Río Negro?), CHILE (Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Osorno, Islas Juan Fernández).

***Cyphometopus minimus* (Blanchard, 1851)** [= *Naupactus minimus* Blanchard, 1851; = *Atrichonotus minimus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Choapa, Los Andes, Cordillera).

***Cyphometopus tessellatipennis* Blanchard, 1851** CHILE (Choapa, Quillota, Cachapoal).

***Dasydema anucella* Kuschel, 1952** CHILE (Arauco, Biobío, Cautín).

***Dasydema hirtella* Blanchard, 1851** Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Palena, Aisén, Magallanes). Es una especie propia de bosques del sur, cuyos adultos se encuentran en el follaje de diversos árboles..

***Geniocreminus angustirostris* (Blanchard, 1851)** [= *Megalometis angustirostris* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes angustirostris* (Blanchard, 1851); = *Megalometis cognatus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes cognatus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Limarí).

***Geniocreminus chiliensis* (Boheman, 1842)** [= *Megalometis chiliensis* Boheman, 1842] CHILE (Choapa, Quillota, San Felipe, San Antonio, Melipilla, Santiago, Cordillera, Cachapoal, Curicó, Ñuble).

***Geniocreminus laticollis* (Blanchard, 1851)** [= *Megalometis laticollis* Blanchard, 1851] CHILE (Elqui, Choapa).

***Geniocreminus villosus* (Blanchard, 1851)** [= *Megalometis villosus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes villosus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, Chacabuco, Santiago, Concepción, Biobío).

***Geonemides ater* Blanchard, 1851** [= *Strangaliodes ater* (Blanchard, 1851)] CHILE (Huasco, Elqui; en la Cordillera de los Andes, por sobre 1500 msm).

***Hybreoleptops aureosignatus* (Blanchard, 1851)** [= *Megalometis aureosignatus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes aureosignatus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco).

***Hybreoleptops tuberculifer* (Boheman, 1842)** [= *Leptops tuberculiferus* Boheman, 1842; = *Strangaliodes tuberculifer* (Boheman, 1842); = *Megalometis margaritaceus* Erichson, 1847; = *Strangaliodes margaritaceus* (Erichson, 1847); = *Megalometis tuberculiferus* Blanchard, 1851] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Palena).

***Hybreoleptops vestitus* (Blanchard, 1851)** [= *Megalometis vestitus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes*

*vestitus* (Blanchard, 1851)] Argentina (Río Negro?), CHILE (Ñuble, Concepción, Arauco, Bío-bío, Malleco, Cautín, Valdivia).

***Hybreoleptops xanthomelas* (Fairmaire & Germain, 1861)** [= *Megalometis xanthomelas* Fairmaire & Germain, 1861] CHILE (Linares, Ñuble).

***Megalometides cacicus* Kuschel, 1958** CHILE (Concepción, Arauco).

***Megalometides discors* Kuschel, 1958** CHILE (Curicó, Ñuble, Concepción, Arauco, Malleco).

***Megalometis andigena* Kuschel, 1952** CHILE (Biobío, Malleco).

***Megalometis aureosquamosus* (Boheman, 1845)** [= *Strangaliodes aureosquamosus* Boheman, 1845; = *Megalometis squamiferus* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes squamifer* (Blanchard, 1851); = *Megalometis squamifer* Blanchard, 1851 (nombre corregido)] CHILE (Linares, Ñuble, Concepción). *M. squamifer* Blanchard posiblemente corresponda a una especie válida, con distribución geográfica en la zona costera desde Cauquenes a Arauco.

***Megalometis spinifer* Boheman, 1842** [originalmente como *Megalometis spiniferus* Boheman, 1842] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Talca, Concepción, Arauco, Bío-bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé). Blanchard (1851) la cita de Coquimbo, lo que evidentemente es un error de localidad ya que esta especie es exclusiva de la zona centro-sur de Chile, en donde se asocia a diversos árboles y arbustos.

***Parergus albescens* (Blanchard, 1851)** [= *Listroderes albescens* Blanchard, 1851] CHILE (Quillota, Valparaíso, Santiago).

***Parergus angusticeps* (Blanchard, 1851)** [= *Tapinopsis angusticeps* Blanchard, 1851; = *Strangaliodes angusticeps* (Blanchard, 1851)] CHILE (Concepción).

***Parergus axillaris* (Fairmaire & Germain, 1861)** [= *Adioristus axillaris* Fairmaire & Germain, 1861] CHILE (Talca, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia).

***Parergus fascioliger* (Blanchard, 1851)** [= *Listroderes fascioliger* Blanchard, 1851] CHILE (Talca, Ñuble, Concepción, Arauco).

***Strangaliodes albosquamosus* Boheman, 1842** CHILE (Petorca, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Cardenal Caro, Curicó, Ñuble, Concepción)

***Strangaliodes azurescens* Kuschel, 1949** [= *Strangaliodes tarapacanus* Kuschel, 1949] CHILE (Parinacota, Iquique, El Loa), Perú.

***Strangaliodes deserticola* Kuschel, 1949** CHILE (Arica, Iquique, Antofagasta).

***Strangaliodes elongatus* Blanchard, 1851** CHILE (Antofagasta, Chañaral, Copiapó, Huasco).

***Strangaliodes mutuarius* Kuschel, 1952** [= *Strangaliodes mutuarius mutuarius* Kuschel, 1952; = *Strangaliodes mutuarius ruralis* Kuschel, 1952; = *Strangaliodes mutuarius arvalis* Kuschel, 1952] Argentina (Neuquén), CHILE (Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Biobío, Malleco, Cautín).

***Strangaliodes niger* (Blanchard, 1851)** [= *Malonotus niger* Blanchard, 1851] CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, San Felipe, Quillota, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Melipilla, Cachapoal). En formación de estepa arbustiva andina.

***Strangaliodes squamiger* (Voss, 1947)** [= *Adioristus squamiger* Voss, 1947] CHILE (Antofagasta).

***Strangaliodes sticticus* Blanchard, 1851** CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Valparaíso, San Antonio).

***Strangaliodes sulcatulus* (Blanchard, 1851)** [= *Tapinopsis sulcatulus* Blanchard, 1851; = *Tapinopsis phaleratus* Blanchard, 1851] CHILE (Elqui).

#### Subfamilia Entiminae, Tribu Premnotrypini

***Premnotrypes latithorax* (Pierce, 1914)** [= *Trypopermnon latithorax* Pierce, 1914] Bolivia, CHILE (Parinacota), Perú. Especie restringida en su distribución, encontrándose exclusivamente por sobre 3000 msm en zonas del Altiplano.

## Subfamilia Entiminae, Tribu Cylydrorhinini

Referencias: Kuschel, 1952a y 1958 (parcial).

**Cylydrorhinus albostrigosus (Fairmaire & Germain, 1860)** [= *Adioristus albostrigosus* Fairmaire & Germain, 1860] CHILE (Santiago, Cordillera). Especie propia de alturas medias en la Cordillera de los Andes.

**Cylydrorhinus angulatus Guérin-Méneville, 1841** [= *Adioristus rubripes* Philippi, 1862; = *Adioristus rugatus* Philippi, 1862; = *Cylindrorhinus scrobiculatus* Burmeister, 1879; = *Cylydrorhinus scrobiculatus* Burmeister, 1879; = *Cylindrorrhinus angulatus* var. *scrobiculatus* (Burmeister, 1879)] Argentina (Chubut, Santa Cruz, Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego). En estepa patagónica.

**Cylydrorhinus angustatus (Waterhouse, 1841)** [= *Adioristus angustatus* Waterhouse, 1841; = *Adioristus magellanicus* Blanchard, 1853; = *Listroderes magellanicus* Blanchard, 1853] CHILE (Petorca, Santiago, Colchagua, Curicó, Talca, Linares, Malleco).

**Cylydrorhinus araucanus Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén), CHILE (Biobío, Malleco).

**Cylydrorhinus aspericollis (Fairmaire, 1884)** [= *Adioristus aspericollis* Fairmaire, 1884; = *Adioristus aspericollis* Bruch, 1915; = *Amphidees carinirostris* Voss, 1932; = *Adioristus carinirostris* (Voss, 1932)] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (General Carrera).

**Cylydrorhinus aymaranus (Kuschel, 1949)** [= *Scotoeborus aymaranus* Kuschel, 1949] Bolivia, CHILE (Parinacota), Perú.

**Cylydrorhinus burmeisteri Kuschel, 1958** Argentina (Santa Cruz), CHILE (Última Esperanza, Magallanes).

**Cylydrorhinus carinicollis (Blanchard, 1851)** [= *Listroderes carinicollis* Blanchard, 1851; = *Paulsenius carinicollis* (Blanchard, 1851); = *Listroderes corralensis* Germain, 1895; = *Paulsenius corralensis* (Germain, 1895)] CHILE (Ñuble, Malleco, Concepción, Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Aisén).

**Cylydrorhinus caudiculatus (Fairmaire, 1889)** [= *Listroderes caudiculatus* Fairmaire, 1889; = *Paulsenius caudiculatus* (Fairmaire, 1889); = *Listroderes carinicollis* var. B Germain, 1895; = *Listroderes caudiculatus* Germain, 1895; = *Listroderes medianus* Schenkling & Marshall, 1931; = *Paulsenius medianus* (Schenkling & Marshall, 1931)] Argentina (Santa Cruz), CHILE (Magallanes, también en Isla Dawson).

**Cylydrorhinus chilensis (Blanchard, 1851)** [= *Cleonis chilensis* Blanchard, 1851; = *Otidoderes chilensis* (Blanchard, 1851); = *Adioristus chilensis* (Blanchard, 1851); = *Cleonis chilensis* (Blanchard, 1851); = *Scotoeborus chilensis* (Blanchard, 1851); = *Adioristus montanus* Lacordaire, 1863; = *Scotoeborus montanus* (Lacordaire, 1863)] Argentina (Mendoza), CHILE (El Loa, Elqui).

**Cylydrorhinus clathratus Blanchard, 1851** [= *Adioristus clathratus* (Blanchard, 1851)] Argentina (Santa Cruz), CHILE (Magallanes).

**Cylydrorhinus conspersus (Waterhouse, 1841)** [= *Adioristus conspersus* Waterhouse, 1841; = *Adioristus acuminatus* Hustache, 1926] Argentina (Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz), CHILE (Petorca, Talca, Concepción, Biobío, Malleco, Coihaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes).

**Cylydrorhinus costatus (Blanchard, 1851)** [= *Adioristus costatus* Blanchard, 1851; = *Adioristus apiculatus* Hustache, 1938; = *Adioristus griseus* Philippi, 1862] Argentina (Santa Cruz), CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego).

**Cylydrorhinus cupreosquamosus (Germain, 1893)** [= *Listroderes cupreosquamosus* Germain, 1893; = *Paulsenius cupreosquamosus* (Germain, 1893)] CHILE (Colchagua, Ñuble).

**Cylydrorhinus denticulatus (Fairmaire & Germain, 1860)** [= *Otidoderes denticulatus* Fairmaire & Germain, 1860; = *Otidoderes inquinatus* Lacordaire, 1863; = *Cylindrorhinus inquinatus* (Lacordaire, 1863)] CHILE (Choapa, Los Andes, Chacabuco, Cachapoal).

- Cyldrorrhinus dentipennis* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorrhinus dentipennis* Burmeister, 1879; = *Cyldrorrhinus dentipennis dentipennis* (Burmeister, 1879)] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (General Carrera).
- Cyldrorrhinus elongatus* (Kuschel, 1949) [= *Scotoeborus elongatus* Kuschel, 1949] CHILE (Parinacota), Perú.
- Cyldrorrhinus farinosus* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorrhinus farinosus* Burmeister, 1879] Argentina (Santa Cruz), CHILE.
- Cyldrorrhinus frigidus* (Germain, 1895) [= *Paulsenius frigidus* Germain, 1895] CHILE (Santiago). En la Cordillera de los Andes, por sobre 3000 msm.
- Cyldrorrhinus fulvipes* (Guérin-Méneville, 1839) [= *Listroderes fulvipes* Guérin-Méneville, 1839; = *Adioristus fuegianus* Berg, 1899; = *Adioristus sulcatus* Fairmaire, 1885; = *Cyldrorrhinus fulvipes* (Guérin-Méneville, 1839)] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes).
- Cyldrorrhinus glaberrimus* Kuschel, 1958 Argentina (Neuquén, Chubut), CHILE (Malleco, Osorno, Coihaique).
- Cyldrorrhinus gonoderus* (Fairmaire & Germain, 1860) [= *Adioristus gonoderus* Fairmaire & Germain, 1860] CHILE (Maipo).
- Cyldrorrhinus herrerae* (Kuschel, 1949) [= *Adioristus herrerae* Kuschel, 1949] Bolivia, CHILE (Parinacota).
- Cyldrorrhinus inaequatus* (Schenkling & Marshall, 1931) [= *Listroderes inaequatus* Schenkling & Marshall, 1931; = *Amathynetes inaequatus* (Schenkling & Marshall, 1931); = *Puranius inaequatus* (Schenkling & Marshall, 1931); = *Listroderes inaequalis* Germain, 1896; = *Amathynetes inaequalis* (Germain, 1896); = *Puranius inaequalis* (Germain, 1896)] CHILE.
- Cyldrorrhinus indefensus* Kuschel, 1952 Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Biobío).
- Cyldrorrhinus lactifer* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorrhinus lactifer* Burmeister, 1879; = *Otideres externevittatus* Fairmaire, 1884; = *Cylindrorrhinus externevittatus* (Fairmaire, 1884); = *Otidoderes quadrilineatus* Bovie, 1907; = *Cylindrorrhinus quadrilineatus* (Bovie, 1907)] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (Malleco, Coihaique).
- Cyldrorrhinus laevipennis* Kuschel, 1958 Argentina (Neuquén, Chubut), CHILE (Coihaique).
- Cyldrorrhinus lateralis* (Berg, 1899) [= *Scotoeborus lateralis* Berg, 1899; = *Adioristus lateralis* (Berg, 1899)] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego).
- Cyldrorrhinus laticollis* (Kuschel, 1952) [= *Adioristus laticollis* Kuschel, 1952] Argentina (Neuquén?), CHILE (Maipo, Malleco).
- Cyldrorrhinus lineatulus* (Kusche, 1949) [= *Scotoeborus lineatulus* Kuschel, 1949] Bolivia, CHILE (Parinacota).
- Cyldrorrhinus lineiger* (Kuschel, 1958) [= *Adioristus lineiger lineiger* Kuschel, 1958; = *Cylindrorrhinus lineatus* Burmeister, 1879] CHILE (Biobío, Malleco, Cautín). Considerada como especie válida por Morrone (1994) y hasta el momento restringida a Chile; se presenta en ambientes de estepa patagónica, en la Cordillera de los Andes.
- Cyldrorrhinus manni* (Kuschel, 1949) [= *Scotoeborus manni* Kuschel, 1949] Bolivia, CHILE (Parinacota).
- Cyldrorrhinus marinus* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorrhinus marinus* Burmeister, 1879; = *Cylindrorrhinus clathratus* var. *marinus* (Burmeister, 1879); especie también citada erróneamente como *Cyldrorrhinus murinus*] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (Nuevo registro, Magallanes)
- Cyldrorrhinus melanoleucus* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorrhinus melanoleucus* Burmeister, 1879; = *Otideres cancellatus* Fairmaire, 1884; = *Cyldrorrhinus melanoleucus aysenensis* Kuschel, 1958; = *Cyldrorrhinus melanoleucus chubutensis* Kuschel, 1958] Argentina (Neuquén, Chubut, Santa Cruz), CHILE (Coihaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes).
- Cyldrorrhinus metrius* Kuschel, 1952 Argentina, CHILE.

- Cylydrorhinus nahuelius* (Kuschel, 1949) [= *Scotoeborus nahuelius* Kuschel, 1949] Argentina (Jujuy), Bolivia, CHILE (Parinacota, Iquique, El Loa).
- Cylydrorhinus oblongus* Blanchard, 1851 [= *Adioristus oblongus* (Blanchard, 1851); = *Adioristus crassirostris* Fairmaire & Germain, 1860] Argentina (Mendoza), CHILE (Choapa, Santiago, Cordillera).
- Cylydrorhinus parvulus* (Blanchard, 1851) [= *Listroderes parvulus* Blanchard, 1851; = *Scotoeborus parvulus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Elqui).
- Cylydrorhinus patagonicus* (Kuschel, 1958) [= *Adioristus patagonicus* Kuschel, 1958] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (Coihaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes).
- Cylydrorhinus percostatus* (Fairmaire & Germain, 1860) [= *Listroderes percostatus* Fairmaire & Germain, 1860; = *Paulsenius percostatus* (Fairmaire & Germain, 1860); = *Cylindrorhinus costatus* Redtenbacher, 1867; = *Paulsenius costatus* (Redtenbacher, 1867)] CHILE (Maipo, Cachapoal). En ambientes de estepa fría de altura, en la Cordillera de la Costa.
- Cylydrorhinus perforatus* (Fairmaire & Germain, 1860) [= *Adioristus perforatus* Fairmaire & Germain, 1860] CHILE (Maipo, Melipilla). En ambientes de estepa fría de altura, en la Cordillera de la Costa.
- Cylydrorhinus pilosissimus* (Schenkling & Marshall, 1931) [= *Listroderes pilosissimus* Schenkling & Marshall, 1931; = *Scotoeborus pilosissimus* (Schenkling & Marshall, 1931); = *Listroderes pilosus* Boheman, 1842; = *Scotoeborus pilosus* (Boheman, 1842)] CHILE (San Antonio, Concepción).
- Cylydrorhinus pilosus* (Waterhouse, 1841) [= *Listroderes pilosus* Waterhouse, 1841; = *Scotoeborus pilosus* (Waterhouse, 1841); = *Adioristus sitonoides* Blanchard, 1851; = *Scotoeborus sitonoides* (Waterhouse, 1841); = *Listroderes trichophorus* Philippi, 1887; = *Scotoeborus trichophorus* (Philippi, 1887)] CHILE (Petorca, Los Andes, Santiago).
- Cylydrorhinus plumeus* (Kuschel, 1949) [= *Scotoeborus plumeus* Kuschel, 1949] Bolivia, CHILE (Parinacota), Perú.
- Cylydrorhinus praelongus* (Fairmaire & Germain, 1860) [= *Adioristus praelongus* Fairmaire & Germain, 1860] CHILE (Choapa).
- Cylydrorhinus punctulatus* (Waterhouse, 1841) [= *Adioristus punctulatus* Waterhouse, 1841] CHILE (Petorca, Santaigo). En Cordillera de los Andes.
- Cylydrorhinus quadricollis* (Kuschel, 1958) [= *Adioristus lineiger quadricollis* Kuschel, 1958] Argentina (Neuquén, Chubut), CHILE (Coihaique, Última Esperanza)
- Cylydrorhinus setosulus* (Voss, 1954) [= *Adioristus setosulus* Voss, 1954] CHILE (Santiago). En Cordillera de los Andes.
- Cylydrorhinus simplex* (Waterhouse, 1841) [= *Adioristus simplex* Waterhouse, 1841] CHILE (Petorca, Maipo, Colchagua, Cauquenes, Malleco).
- Cylydrorhinus sordidus* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorrhinus sordidus* Burmeister, 1879; = *Paulsenius sordidus* (Burmeister, 1879); = *Listroderes schythei* Germain, 1895; = *Paulsenius schythei* (Germain, 1895)] Argentina (Chubut), CHILE (Coihaique, Última Esperanza, Magallanes).
- Cylydrorhinus squamirostris* (Germain, 1896) [= *Listroderes squamirostris* Germain, 1896; = *Scotoeborus squamirostris* (Germain, 1896)] CHILE (Malleco, Coihaique).
- Cylydrorhinus subcostatus* (Waterhouse, 1841) [= *Listroderes subcostatus* Waterhouse, 1841; = *Paulsenius subcostatus* (Waterhouse, 1841); = *Listroderes planicollis* Blanchard, 1851; = *Paulsenius planicollis* (Blanchard, 1851); = *Listroderes thermarum* Germain, 1893; = *Paulsenius thermarum* (Germain, 1893)] CHILE (Petorca, Colchagua, Curicó, Talca, Ñuble, Concepción).
- Cylydrorhinus ursinus* (Germain, 1896) [= *Listroderes ursinus* Germain, 1896; = *Scotoeborus ursinus* (Germain, 1896)] CHILE (Magallanes).
- Cylydrorhinus villosulus* (Hustache, 1926) [= *Adioristus villosulus* Hustache, 1926; = *Scotoeborus villosulus* (Hustache, 1926); = *Adioristus unicolor* Hustache, 1926; = *Scotoeborus unicolor* (Hustache, 1926)] Argentina (Jujuy, Catamarca), Bolivia, CHILE (Parinacota, Iquique, El Loa).

*Cylydrorhinus vittatus* (Guérin-Méneville, 1839) [= *Listroderes vittatus* Guérin-Méneville, 1839] CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego).

*Caneorhinus gravidus* (Burmeister, 1879) [= *Cylindrorhinus gravidus* Burmeister, 1879] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (General Carrera, Última Esperanza, Magallanes).

*Caneorhinus lineatus* (Blanchard, 1851) [= *Cylydrorhinus lineatus* Blanchard, 1851; = *Adioristus lineatus* (Blanchard, 1851); = *Cylindrorhinus confusaneus* Berg, 1899; = *Cylindrorhinus confusaneus* Enderlein, 1912] Argentina (Santa Cruz, Tierra del Fuego), CHILE (Coihaique, Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego).

*Caneorhinus tessellatus* (Guérin-Méneville, 1839) [= *Cylydrorhinus tessellatus* Guérin-Méneville, 1839] Argentina (Santa Cruz?, Tierra del Fuego?), CHILE (Magallanes, Tierra del Fuego).

*Caneorhinus uretai* Kuschel, 1958 Argentina (Chubut?), CHILE (Coyhaique).

Subfamilia Aterpinae (considerada en otras clasificaciones como Subfamilia Cyclominae,  
Tribu Aterpini)

Referencias: Morrone & Roig-Juñent, 2000; Elgueta, 2000.

*Aegorhinus albolineatus* (Blanchard, 1851) [= *Lophotus albolineatus* Blanchard, 1851] CHILE (Cachapoal, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia).

*Aegorhinus bilineatus* Elgueta, 2000 CHILE (Ñuble).

*Aegorhinus boviei* (Desbrochers, 1910) [= *Lophotus boviei* Desbrochers, 1910] CHILE (Valparaíso, Quillota, San Antonio, Talca, Cauquenes, Biobío). Asociada a Rhamnaceae.

*Aegorhinus bulbifer* Kuschel, 1951 [= *Aegorhinus vitulus bulbifer* Kuschel, 1951. Especie validada por Morrone 1994:95] Argentina (Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz?), CHILE (Ñuble, Arauco, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Palena, Aisén, Coihaique). En *Nothofagus dombeyi*.

*Aegorhinus delfini* (Germain, 1893) [= *Lophotus delfini* Germain, 1893; = *Aterpus delfini* (Germain, 1893); = *Micropolus delfini* (Germain, 1893); = *Aegorhinus boniarde* Cekalovic, 1970] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Magallanes, Tierra del Fuego; se presenta además Isla Navarino, Isla Picton y otras islas del extremo sur). Posiblemente asociada a *Nothofagus pumilio*.

*Aegorhinus fascicularis* Kuschel, 1952 CHILE (Valdivia, Osorno, Llanquihue). Asociada a coigüe, posiblemente *Nothofagus betuloides*, en formación de bosque lluvioso; en su distribución más nortina sólo se encuentra en la Cordillera de la Costa.

*Aegorhinus inermis* Kuschel, 1951 CHILE (Cauquenes, Ñuble, Malleco, Valdivia).

*Aegorhinus kuscheli* Elgueta, 1974 CHILE (Chiloé). Asociada a *Nothofagus nitida*.

*Aegorhinus maestus* Kuschel, 1951 CHILE (Llanquihue).

*Aegorhinus maulinus* Elgueta, 2000 CHILE (Talca, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco). Asociada a Myrtaceae y *Nothofagus alessandrii*.

*Aegorhinus nitens* Kuschel, 1951 CHILE (Arauco, Malleco). Se ha señalado su presencia en la provincia de Curicó lo cual es dudoso, ya que es una especie propia de la Cordillera de Nahuelbuta.

*Aegorhinus nodipennis* (Hope, 1834) [= *Lophotus nodipennis* Hope, 1834; = *Eublepharus nodipennis* (Hope, 1834); = *Lophotus nodipennis* Solier, 1839; = *Eublepharus rouleti* Gay & Solier, 1839; = *Lophotus rouleti* (Gay & Solier, 1839); = *Eublepharus subrugosus* Philippi, 1859] Argentina (Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz), CHILE (Cardenal Caro, Talca, Cauquenes, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Coihaique). Asociada a Proteaceae, Eucryphiaceae y *Drymis winteri*, entre otras plantas.

*Aegorhinus ochreolus* Kuschel, 1951 [citada como *Aegorhinus luteolus* por Kuschel, 1990:30] CHILE (Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Palena, Aisén). Asociada a *Drymis winteri*.

*Aegorhinus oculus* Kuschel, 1951 Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue). En Cordillera de los Andes, por sobre 1000 msm.

*Aegorhinus opaculus* (Desbrochers, 1910) [= *Lophotus opaculus* Desbrochers, 1910] CHILE (Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén).



***Aegorhinus phaleratus* Erichson, 1834** [= *Lophotus distinguendus* Germain, 1854; = *Lophotus phaleratus* (Erichson, 1834)] CHILE (Valparaíso, Quillota, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Colchagua, Curicó, Talca, Linares; citada también como presente en Concepción).

***Aegorhinus schoenherri* (Gay & Solier, 1839)** [= *Eublepharus schoenherri* Gay & Solier, 1839; = *Lophotus schoenherri* (Gay & Solier, 1839)] CHILE (Cardenal Caro, Colchagua, Curicó, Linares, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno).

***Aegorhinus servillei* (Gay & Solier, 1839)** [= *Eublepharus servillei* Gay & Solier, 1839; = *Lophotus servillei* (Gay & Solier, 1839); = *Eublepharus quadridentatus* Philippi, 1859] CHILE (Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Palena).

***Aegorhinus silvicola* Kuschel, 1951** [= *Aegorhinus silvicola cistrans* Kuschel; sinonimia por Morrone 1994:95] Argentina (Neuquén), CHILE (Ñuble, Biobío, Malleco).

***Aegorhinus subplanifrons* Kuschel, 1951** [= *Aegorhinus schoenherri subplanifrons* Kuschel, 1951. Especie validada por Morrone, 1994:95] CHILE (Cachapoal, Curicó).

***Aegorhinus superciliosus* (Guérin-Méneville, 1830)** [= *Aterpus superciliosus* Guérin-Méneville, 1830; = *Lophotus superciliosus* (Guérin-Méneville, 1830); = *Lophotus fasciatus* Boheman, 1842; = *Aegorhinus superciliosus andinus* Kuschel, 1951; = *Aegorhinus superciliosus araucanus* Kuschel, 1951; = *Lophotus eschscholtzi* Boheman, 1834; = *Aegorhinus superciliosus eschscholtzi* (Boheman, 1834); = *Eublepharus germari* Gay & Solier, 1839; = *Lophotus germari* (Gay & Solier, 1839); = *Aegorhinus superciliosus germari* (Gay & Solier, 1839); = *Aegorhinus superciliosus philippi* Kuschel, 1951; = *Aegorhinus superciliosus ornatus* Kuschel, 1951; = *Aegorhinus superciliosus philippianus* Kuschel, 1955; = *Lophotus reticulatus* Gyllenhal, 1842; = *Aegorhinus superciliosus reticulatus* (Gyllenhal, 1842); = *Lophotus vermicularis* Desbrochers, 1910; = *Aegorhinus superciliosus vermicularis* (Desbrochers, 1910); = *Aegorhinus superciliosus laqueatus* Kuschel, 1951. Sinonimia por Morrone, 1994:95] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé).

***Aegorhinus suturalis* (Blanchard, 1851)** [= *Lophotus suturalis* Blanchard, 1851] CHILE (Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia).

***Aegorhinus vitulus* (Fabricius, 1775)** [= *Curculio vitulus* Fabricius, 1775; = *Lophotus vitulus* (Fabricius, 1775); = *Eublepharus vitulus* (Fabricius, 1775); = *Curculio leprosus* Olivier, 1807; = *Lophotus leprosus* (Olivier, 1807)] Argentina (Santa Cruz, Tierra del Fuego), CHILE (Aisén, Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego e islas del extremo sur; también citada para Llanquihue, cuya presencia se debe confirmar).

***Alastoropolus strumuosus* (Olivier, 1807)** [= *Curculio strumuosus* Olivier, 1807; = *Lophotus strumuosus* (Olivier, 1807); = *Aegorhinus strumuosus* (Olivier, 1807); = *Lophotus longipes* Waterhouse, 1840; = *Eublepharus longipes* (Waterhouse, 1840); = *Aegorhinus strumuosus* (Olivier, 1807)] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Magallanes, Tierra del Fuego e islas del extremo sur). En ambientes de bosque lluvioso; en la zona norte de su distribución es posible que conviva con *Aegorhinus fascicularis*.

Subfamilia Gonipterinae (considerada en otras clasificaciones como Subfamilia Cyclominae,  
Tribu Gonipterini)

***Gonipterus scutellatus* Gyllenhal, 1833** [= *Goniopteris marellii* Uyttenboogaart, 1928; = *Dacnirotatus platensis* Marelli, 1926] Argentina (citada para Buenos Aires; con seguridad su actual área de distribución debe ser mayor), Brasil, CHILE (Choapa, Quillota, San Felipe, Los Andes, Chacabuco, Santiago, Linares, Ñuble, Arauco), Uruguay. Australia (incluyendo Tasmania), Nueva Zelanda, Sudáfrica, Estados Unidos de Norteamérica, Italia, España, Portugal. Fitófaga exclusiva en árboles del género *Eucalyptus*.

Subfamilia Rhythirrhinae (considerada en otras clasificaciones como Subfamilia Cyclominae,  
Tribu Rhythirrhinini)

Referencia: Morrone (1997) incluye el listado de referencias para esta agrupación.

*Acrostomus griseus* (Guérin-Méneville, 1839) [= *Listroderes griseus* Guérin-Méneville, 1839; = *Listroderes pubescens* Germain, 1895] Argentina (Santa Cruz?), CHILE (Última Esperanza, Magallanes).

*Acrostomus magellanicus* Kuschel, 1958 CHILE (Última Esperanza).

*Acrostomus vianai* Kuschel, 1958 Argentina (Neuquén, Chubut), CHILE (Coihaique).

*Adioristidius chilensis* Morrone, 1994 CHILE (Cordillera). En estepa fría de altura.

*Adioristidius hirsutus* Morrone, 1994 CHILE (Cordillera). En formación de estepa fría de altura.

*Adioristidius jorgei* Morrone, 1994 CHILE (Santiago). En el mismo ambiente que las especies anteriores.

*Adioristidius nivalis* (Kuschel, 1949) [= *Amathynetes nivalis* Kuschel, 1949; = *Macrostyphlus nivalis* (Kuschel, 1949)] CHILE (Parinacota; 4900 msm).

*Amathynetooides appendiculatus* (Kuschel, 1949) [= *Amathynetes appendiculatus* Kuschel, 1949; = *Macrostyphlus appendiculatus* (Kuschel, 1949)] Bolivia, CHILE (Parinacota; sobre 4300 msm), Perú.

*Amathynetooides longulus* (Kuschel, 1949) [= *Amathynetes longulus* Kuschel, 1949; = *Macrostyphlus longulus* (Kuschel, 1949)] CHILE (Parinacota, Iquique; a más de 4300 msm), Perú.

*Amathynetooides palustris* (Kuschel, 1949) [= *Amathynetes palustris* Kuschel, 1949; = *Macrostyphlus palustris* (Kuschel, 1949)] Bolivia, CHILE (Parinacota; encontrada a 4800 msm), Perú.

*Antarctobius germaini* (Kolbe, 1907) [= *Listroderes griseus* Germain, 1896; = *Listroderes germaini* Kolbe, 1907] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego e Isla Navarino).

*Antarctobius hyadesii* Fairmaire, 1885 [= *Listroderes hyadesii* (Fairmaire, 1885); = *Listroderes laevigatus* Germain, 1896] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes; también en Isla Picton).

*Antarctobius lacunosus* Fairmaire, 1885 [= *Listroderes lacunosus* (Fairmaire, 1885)] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Magallanes).

*Antarctobius rugirostris* Champion, 1918 [= *Listroderes rugirostris* (Champion, 1918)] CHILE (Cabo de Hornos).

*Antarctobius yefacel* Morrone, 1992 CHILE (Isla Navarino).

*Falklandiellus suffodens* (Enderlein, 1907) [= *Falklandius suffodens* Enderlein, 1907; = *Falklandius inaequalis* Champion, 1918] Argentina (Tierra del Fuego?), Islas Malvinas, CHILE (Magallanes).

*Falklandiopsis magellanica* (Morrone, 1992) [= *Falklandius magellanicus* Morrone, 1992] CHILE (Magallanes).

*Falklandius antarcticus* (Stierlin, 1903) [= *Otiiorhynchus antarcticus* Stierlin, 1903; = *Falklandius brachyomma* Enderlein, 1907] Argentina (Tierra del Fuego, incluyendo Isla Observatorio e Isla de los Estados), Islas Malvinas, CHILE (Magallanes, Tierra del Fuego, también en Islas Navarino y Picton).

*Falklandius chilensis* Morrone & Anderson, 1995 CHILE (Valdivia, Osorno).

*Falklandius peckorum* Morrone & Anderson, 1995 CHILE (Valdivia).

*Germainiellus angulipennis* (Germain, 1895) [= *Listroderes angulipennis* Germain, 1895] CHILE (Valdivia).

*Germainiellus attenuatus* (Germain, 1895) [= *Listroderes attenuatus* Germain, 1895] CHILE (Valdivia, Osorno, Chiloé).

*Germainiellus dentipennis* (Germain, 1895) [= *Listroderes dentipennis* Germain, 1895] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Cautín, Valdivia, Osorno, Chiloé, Palena, Coihaique, Magallanes).

- Germainiellus fulvicornis* (Germain, 1895)** [= *Listroderes fulvicornis* Germain, 1895; = *Listroderes fulvitaris* Hustache, 1926] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego; también en Islas Navarino y Picton).
- Germainiellus laevirostris* (Germain, 1895)** [= *Listroderes laevirostris* Germain, 1895; = *Listroderes quadrituberculatus* Champion, 1918] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, Magallanes; también en Isla Navarino).
- Germainiellus lugens* (Germain, 1895)** [= *Listroderes lugens* Germain, 1895] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Valdivia, Aisén, Última Esperanza, Magallanes; también en Islas Navarino y Picton).
- Germainiellus ovatus* (Boheman, 1842)** [= *Listroderes ovatus* Boheman, 1842; = *Listroderes tristis* Germain, 1895] CHILE (Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Malleco, Cautín).
- Germainiellus philippi* (Germain, 1896)** [= *Listroderes philippii* Germain, 1896] CHILE (Curicó, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Osorno).
- Germainiellus planipennis* (Blanchard, 1851)** [= *Listroderes planipennis* Blanchard, 1851] CHILE (Valparaíso, Quillota, Melipilla, Santiago, Cachapoal, Concepción, Valdivia).
- Germainiellus punctiventris* (Germain, 1895)** [= *Listroderes punctiventris* Germain, 1895] CHILE (Valdivia).
- Germainiellus rugipennis* (Blanchard, 1851)** [= *Listroderes rugipennis* Blanchard, 1851; = *Listroderes antarcticus* Germain, 1895; = *Listroderes katerensis* Champion, 1918; = *Elytrogonus varicosus* Blanchard, 1853; = *Amathynetes varicosus* Blanchard, 1853] Argentina (Tierra del Fuego, además en Isla de los Estados), CHILE (Última Esperanza, Magallanes; también en Islas Navarino y Picton).
- Haversiella albolimbata* (Champion, 1918)** [= *Haversia albolimbata* Champion, 1918] Argentina (Tierra del Fuego), Islas Malvinas, CHILE (Última Esperanza).
- Hyperoides murinus* (Germain, 1896)** [= *Listroderes murinus* Germain, 1896] CHILE (Santiago). Ha sido encontrada bajo plantas en cojín en formación de estepa fría de altura, en la Cordillera de la Costa.
- Hyperoides subcinctus* (Boheman, 1842)** [= *Listroderes subcinctus* Boheman, 1842; = *Listroderes cinerascens* Blanchard, 1851; = *Listroderes incertus* Germain, 1896; = *Listroderes spoliatus* Germain, 1896; = *Listroderes vulgaris* Germain, 1896; = *Listroderes succinctus* Kuschel, 1950] Argentina (Neuquén), CHILE (Choapa, Pectora, Valparaíso, Quillota, Los Andes, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera, Buin, Cachapoal, Curicó, Talca, Cauquenes, Ñuble, Biobío, Valdivia; presente también en Islas Juan Fernández). Especie citada de Magallanes lo cual parece ser un error.
- Hyperoides victus* (Germain, 1896)** [= *Listroderes victus* Germain, 1896] CHILE (Limarí, Choapa, Valparaíso, San Antonio, Cordillera).
- Lamiarhinus aelficus* Morrone, 1992** CHILE (Concepción, Osorno).
- Lamiarhinus horridus* (Germain, 1896)** [= *Listroderes horridus* Germain, 1896] CHILE (Valdivia; costa?).
- Listroderes affinis* Hustache, 1926** Argentina (Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz), CHILE (Magallanes).
- Listroderes angusticeps* Blanchard, 1851** [= *Listroderes proximus* Germain, 1895] CHILE (Valparaíso, Quillota).
- Listroderes annulipes* Blanchard, 1851** CHILE (Antofagasta, Elqui, Choapa, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Santiago, Cardenal Caro, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Valdivia, Osorno, Llanquihue).
- Listroderes apicalis* Waterhouse, 1841** [= *Listroderes argentinensis* Hustache, 1926] Argentina (Chaco, Misiones, Santiago del Estero, Corrientes, Santa Fé, Entre Ríos, Buenos Aires, San Luis, La Pampa), Brasil, CHILE (Santiago; presencia a confirmar), Paraguay, Uruguay, Estados Unidos de Norteamérica. Aunque Morrone (1997) la indica como presente en Chile, su presencia en este país es dudosa.

**Listroderes bimaculatus Boheman, 1842** [= *Listroderes acutesquamosus* Germain, 1895; = *Listroderes chilensis* Germain, 1895; = *Listroderes costulatus* Germain, 1895; = *Listroderes reticulatus* Germain, 1895; = *Listroderes sticticus* Germain, 1895; = *Listroderes subaeneus* Germain, 1895] Argentina (Río Negro, Chubut), CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, San Felipe, Los Andes, Valparaíso, Quillota, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Santiago, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Colchagua, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Malleco, Osorno).

**Listroderes brevisrostris Germain, 1895** CHILE (Cauquenes).

**Listroderes cinerarius Blanchard, 1851** [= *Listroderes lilipitanus* Germain, 1895; = *Listroderes parvulus* Germain, 1896] CHILE (Elqui, Choapa, Petorca, Valparaíso, Los Andes).

**Listroderes costirostris Schoenherr, 1826** Argentina (Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Misiones, Salta, Santiago del Estero, San Luis, Tucumán, Mendoza, Neuquén, Río Negro), Brasil, CHILE (cita en Wibmer & O'Brien, 1986), Uruguay, Estados Unidos de Norteamérica. De acuerdo a G. Kuschel (comunicación personal) establecida en Región de Atacama: Vallenar, sin embargo no se han examinado (Elgueta, 1993) ejemplares de esta especie recolectados en Chile, por lo que se debe confirmar su presencia.

**Listroderes curvipes Germain, 1895** CHILE (Valparaíso, Chacabuco, Melipilla, Santiago, Maipo, Ñuble).

**Listroderes delaguei Germain, 1895** [= *Listroderes magellanicus* Germain, 1895; = *Desiantha praemorsa* Lea, 1899] Argentina (Tierra del Fuego?, distribución no estudiada; introducida?), CHILE (San Antonio, Colchagua, Curicó, Talca, Linares), Uruguay (introducida?). Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida).

**Listroderes desertorum Germain, 1895** [= *Listroderes histrio* Germain, 1895] CHILE (Huasco, Elqui, Limarí, Choapa, Valparaíso, Chacabuco).

**Listroderes difficilis Germain, 1895** [= *Listroderes hypocrita* Hustache, 1926; = *Desiantha nociva* Lea, 1909; = *Listroderes nociva* (Lea, 1909); = *Desiantha novica* French, 1908; = *Listroderes vicinus* Hustache, 1926] Argentina (distribución no estudiada; introducida?), CHILE (Copiapó, Elqui, Limarí, Choapa, Valparaíso, Melipilla, Santiago, Valdivia, introducida en Islas Juan Fernández e Isla de Pascua), Uruguay (introducida?), Estados Unidos de Norteamérica (introducida), España (introducida), Japón (introducida), Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida).

**Listroderes erinaceus Germain, 1895** CHILE (Quillota, Cordillera).

**Listroderes fallax Germain, 1895** CHILE (Limarí, Biobío).

**Listroderes foveatus (Lea, 1928)** [= *Desiantha foveatus* Lea, 1928; = *Listroderes aequivocus* Kuschel, 1946] Argentina (distribución no estudiada), Brasil, CHILE? (error?), Uruguay. Australia, Islas Norfolk, Nueva Zelanda.

**Listroderes hoffmanni Germain, 1895** [= *Listroderes gracilicornis* Germain, 1895] CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, Chacabuco, San Antonio).

**Listroderes howdenae Morrone, 1993** CHILE (Elqui).

**Listroderes leviculus Kuschel, 1952** Argentina (Chubut), CHILE (localidad precisa desconocida).

**Listroderes lugubris Germain, 1895** CHILE. Descrita originalmente como presente en zonas boscosas de Biobío. Ha sido considerada como de nivel subespecie pero se trata de una especie que es necesario estudiar, a fin de aclarar su real posición taxonómica.

**Listroderes montanus Germain, 1895** CHILE (Maipo). Bajo *Mulinum* en formación de estepa fría de altura, a cerca de 2000 msm en la Cordillera de la Costa.

**Listroderes nodifer Boheman, 1842** [= *Listroderes chaldeatus* Blanchard, 1851] CHILE (San Antonio, Santiago, Cordillera, Cautín, Valdivia, Chiloé). Especie citada para Perú, lo cual es un error.

**Listroderes obrieni Morrone, 1993** CHILE (Coihaique).

**Listroderes punicola Kuschel, 1949** Bolivia, CHILE (Parinacota), Perú.

**Listroderes robustior Schenkling & Marshall, 1931** [= *Listroderes robustus* Germain, 1895] CHILE

(Antofagasta, Copiapó, Huasco, Elqui, Choapa; citada para Malleco y General Carrera, lo cual debe ser estudiado).

**Listroderes robustus Waterhouse, 1841** [= *Listroderes araucanus* Germain, 1895] CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Valparaíso, San Antonio, Quillota, Arauco).

**Listroderes trivialis Germain, 1895** CHILE.

**Listroderes tuberculifer Blanchard, 1851** [= *Listroderes inaequalis* Blanchard, 1851; = *Listroderes binodosus* Germain, 1895] CHILE (Melipilla, Santiago, Arauco, Cautín, Valdivia).

**Listronotus apicalis (Hustache, 1926)** [= *Hyperodes apicalis* Hustache, 1926] Argentina (Buenos Aires), CHILE (posiblemente introducida).

**Listronotus bonariensis (Kuschel, 1955)** [= *Hyperodes bonariensis* Kuschel, 1955; = *Hyperodes griseus* Marshall, 1937; = *Neobagous setosus* Hustache, 1929; = *Hyperodes setosus* (Hustache, 1929)] Argentina (Buenos Aires, Córdoba, Santiago del Estero, Santa Fe, Tucumán), Bolivia, Brasil, CHILE (Elqui, Choapa, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Curicó, Ñuble, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Última Esperanza, Magallanes; especie introducida), Uruguay, Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida).

**Listronotus cyrticus (Desbrochers, 1898)** [= *Mascaraxia cyrticus* Desbrochers, 1898; = *Hyperodes cyrticus* (Desbrochers, 1898)] Argentina (Buenos Aires), Bolivia, CHILE (Huasco, Chacabuco, San Antonio, Santiago, Cachapoal, Linares, Ñuble, Arauco, Coyhaique, Última Esperanza; posiblemente introducida), Uruguay.

**Listronotus geminatus (Hustache, 1926)** [= *Hyperodes geminatus* Hustache, 1926] Argentina (Buenos Aires), Bolivia, CHILE (San Antonio; posiblemente introducida), Uruguay.

**Listronotus griseus (Hustache, 1926)** [= *Hyperodes griseus* Hustache, 1926] Argentina (Santiago del Estero), CHILE (posiblemente introducida), Paraguay, Uruguay.

**Listronotus lineolaticollis (Blanchard, 1851)** [= *Phytonomus lineolaticollis* Blanchard, 1851; = *Hyperodes lineolaticollis* (Blanchard, 1851); = *Hyperodes affinis* Hustache, 1926] Argentina (Buenos Aires), CHILE (Choapa; su presencia en Chile podría deberse a antigua introducción), Uruguay.

**Listronotus minutus (Blanchard, 1851)** [= *Phytonomus minutus* Blanchard, 1851; = *Hyperodes minutus* (Blanchard, 1851)] Argentina (distribución no estudiada), Bolivia, CHILE (Choapa, Valparaíso, Santiago, Ñuble, Valdivia; su presencia en Chile podría deberse a antigua introducción).

**Listronotus ornatipennis (Blanchard, 1851)** [= *Phytonomus ornatipennis* Blanchard, 1851; = *Hyperodes ornatipennis* (Blanchard, 1851)] CHILE (Choapa, Valparaíso, Ñuble)

**Neopachytychius squamosus Hustache, 1939** [= *Pernotaris squamiger* Voss, 1943] Argentina (Buenos Aires, Mendoza), Bolivia, CHILE (El Loa, Valparaíso, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Talagante, Santiago, Ñuble, Concepción, Arauco; introducida), Uruguay.

**Philippius superbus (Reed, 1872)** [= *Listroderes superbus* Reed, 1872; = *Philippius insignis* Germain, 1895] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén).

**Puranius australis Germain, 1896** [= *Amathynetes australis* (Germain, 1896); = *Macrostypylus australis* (Germain, 1896)] Argentina (Chubut), CHILE (Malleco, Cautín, Llanquihue, Chiloé, Magallanes; existen registros de Petorca y Valparaíso que podrían ser erróneos).

**Puranius dubius (Germain, 1896)** [= *Listroderes dubius* Germain, 1896; = *Amathynetes dubius* (Germain, 1896); = *Macrostypylus dubius* (Germain, 1896)] CHILE (Elqui, Choapa, Chacabuco, San Antonio, Cordillera, Maipo).

**Puranius elguetai Morrone, 1994** CHILE (Valparaíso, San Felipe).

**Puranius fasciculiger (Blanchard, 1851)** [= *Listroderes fasciculiger* Blanchard, 1851; = *Amathynetes fasciculiger* (Blanchard, 1851); = *Macrostypylus fasciculiger* (Blanchard, 1851); = *Listroderes frigidus* Germain, 1896; = *Amathynetes frigidus* (Germain, 1896); = *Listroderes sobrinus* Germain, 1896; = *Amathynetes sobrinus* (Germain, 1896)] CHILE (Concepción, Arauco, Valdivia, Osorno, Llanquihue,

Chiloé, Palena, Magallanes). Aunque originalmente citada como de Coquimbo, se considera esto un error ya que se trata de una especie propia del sur de Chile.

***Puranius hispidus* (Germain, 1896)** [= *Listroderes hispidus* Germain, 1896; = *Amathynetes hispidus* (Germain, 1896); = *Macrostyphlus hispidus* (Germain, 1896)] CHILE (Quillota, Cachapoal, Valdivia y Magallanes, provincia para la cual fue originalmente descrita). Su distribución geográfica reportada involucra muy distintos ambientes, por lo que un eventual estudio podría modificarla.

***Puranius inaequalis* Germain, 1896** [= *Amathynetes inaequalis* (Germain, 1896); = *Macrostyphlus inaequalis* (Germain, 1896)] CHILE (Petorca, Valparaíso, Quillota, Santiago, Maipo, Biobío).

***Puranius midas* Morrone, 1994** CHILE (localidad desconocida).

***Puranius nigrinus* (Fairmaire, 1883)** [= *Listroderes nigrinus* Fairmaire, 1883; = *Amathynetes nigrinus* (Fairmaire, 1883); = *Macrostyphlus nigrinus* (Fairmaire, 1883); = *Listroderes nigrinus* Germain, 1896; = *Listroderes obscurus* Germain, 1896; = *Amathynetes obscurus* (Germain, 1896)] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Coihaique, Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego; un registro de Llanquihue necesita confirmación).

***Puranius pusillus* Morrone, 1994** CHILE (Quillota).

***Puranius sylvanius* Morrone, 1994** CHILE (Limarí).

***Puranius torosus* Morrone, 1994** CHILE (Choapa, Valparaíso).

***Puranius tothus* Morrone, 1994** CHILE (Valdivia).

***Puranius tuberosus* Germain, 1896** [= *Amathynetes tuberosus* (Germain, 1896); = *Macrostyphlus tuberosus* (Germain, 1896)] CHILE (Choapa, Petorca).

***Puranius verrucosus* (Germain, 1896)** [= *Listroderes verrucosus* Germain, 1896; = *Amathynetes verrucosus* (Germain, 1896); = *Macrostyphlus verrucosus* (Germain, 1896)] CHILE (Choapa, Valparaíso, Quillota, Melipilla, Santiago, Cordillera, Concepción). Al igual que *Puranius hispidus*, esta especie fue descrita originalmente como de Magallanes por lo que su exacta distribución geográfica merece ser evaluada.

***Puranius vulgaris* Morrone, 1994** Argentina (Chubut, Río Negro), CHILE (Maipo). En hojarasca bajo *Baccharis* y *Ephedra*.

***Rhigopsidius tucumanus* Heller, 1906** Especie propia de Argentina (Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Córdoba) ha sido citada para Chile por Prado (1991), pero es muy probable que ese registro corresponda en realidad a *Rhigopsidius piercei* Heller, 1936 (especie presente en Argentina: Jujuy, Santiago del Estero, Bolivia y Perú); esto sólo podrá confirmarse con el estudio detallado de ejemplares recolectados en localidades chilenas. De acuerdo a antecedentes disponibles, este registro para Chile se basó en ejemplares provenientes de la zona altiplánica fronteriza con Bolivia (Provincia de Iquique: Isluga, sobre 3500 msn), la cual es un área muy lejana y aislada respecto de la región chilena productora de papas.

***Telurus caudiculatus* Morrone & Anderson, 1995** Argentina (Tierra del Fuego, también en Isla de los Estados), CHILE (Magallanes, también en Isla Navarino).

***Telurus dissimilis* (Fairmaire, 1885)** [= *Antarctobius dissimilis* Fairmaire, 1885; = *Antarctobius laticauda* Champion, 1918; = *Listroderes laticauda* (Champion, 1918)] Argentina (Tierra del Fuego), CHILE (Última Esperanza, también en Islas Navarino y Wollaston).

***Trachodema minuta* (Hustache, 1930)** [= *Rhytirrhinus minutus* Hustache, 1930; *Listroderes minutus* (Hustache, 1930)] CHILE.

***Trachodema tuberculosa* Blanchard, 1851** [= *Listroderes tuberculosa* (Blanchard, 1851)] CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Valparaíso, Quillota, Los Andes, Santiago, Ñuble, Concepción).

#### Subfamilia Eugnominae

Referencia: Kuschel, 1952b.

***Omoides flavipes* (Blanchard, 1851)** [= *Tychius flavipes* Blanchard, 1851; = *Sibinia flavipes*

(Blanchard, 1851); *Anthonomus variabilis* Philippi & Philippi, 1864; = *Omoides variabilis* (Philippi & Philippi, 1864)] Argentina (Neuquén), CHILE (Los Andes, Santiago, Cordillera, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Biobío, Valdivia, Llanquihue). En *Azara* y diversas otras plantas.

***Omoides humeralis* Boheman, 1859** [= *Omoides humeralis azarae* Kuschel, 1952; = *Omoides humeralis cortesi* Kuschel, 1952] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Valparaíso, San Antonio, Talca, Linares, Ñuble, Malleco, Valdivia, Llanquihue). En *Azara*.

***Omoides uretanus* Kuschel, 1952** CHILE (Biobío, Llanquihue). En *Azara*.

***Omoides validus* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Talca, Ñuble, Biobío, Valdivia). En *Azara*.

***Rhopalomerus tenuirostris* Blanchard, 1851** [= *Anthonomus australis* Philippi & Philippi, 1864; = *Anthonomus chilensis* Schenkling & Marshall, 1934] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Palena, Aisén, General Carrera). En su descripción original se cita como encontrado en Coquimbo, lo cual sin duda corresponde a un error de etiquetación.

#### Subfamilia Molytinae, Subtribu Petalochilini

***Georhynchus mortetti* Roeloffs, 1866** CHILE (San Antonio), Uruguay. Especie introducida a Chile, presente en dunas litorales.

#### Subfamilia Molytinae, Tribu Juanorhinini

Referencia: Aurivillius, 1931.

***Apteronanus dendroseridis* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Apteronanus gunnerae* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Juanorhinus robinsoni* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Juanorhinus ruficeps* (Aurivillius, 1931)** [= *Juanobia ruficeps* Aurivillius, 1931] CHILE (Islas Juan Fernández).

***Platynanus arenarius* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Platynanus baekstroemi* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Platynanus hirsutissimus* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Platynanus quadratifer* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Platynanus sericatus* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Platynanus skottsbergi* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández). De acuerdo a Kuschel (1990), dos especies de *Platynanus* están asociadas a *Drymis confertifolia*; otras especies se asocian a helechos, a diversas dicotiledóneas y a *Juania australis*.

#### Subfamilia Molytinae, Tribu Hylobiini

Referencia: Ocampo & Morrone, 1999.

***Calvertius tuberosus* (Fairmaire & Germain, 1860)** [= *Heilipus tuberosus* Fairmaire & Germain, 1860; = *Calvertius araucariae* Sharp, 1891] Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco, Cautín). Presente en la Cordillera de Nahuelbuta y en la de los Andes; adulto filófago y larva fleófaga - xilófaga en *Araucaria araucana*.

***Nothofagius australis* Kuschel, 1952** CHILE (Aisén, Coihaique).

***Nothofagius fimbriatus* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén), CHILE (Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín; tanto en la Cordillera de la Costa como en la de los Andes).

***Tartaricus concinnus* (R. Philippi, 1859)** [= *Heilipus concinnus* R. Philippi, 1859; = *Heilipus bisignatus* Redtenbacher, 1867. Especie revalidada por Donato & Ocampo, 2002] CHILE (Ñuble, Biobío, Malleco, Cautín). Adultos con mancha elitral blanca.

***Tartaricus griseus* (F. Philippi, 1859)** [= *Heilipus griseus* F. Philippi, 1859] CHILE (Ñuble, Valdivia).

***Tartarismus perforatipennis* (Blanchard, 1851)** [= *Heilipus perforatipennis* Blanchard, 1851; = *Heilipus verruculatus* R. Philippi, 1859] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Ñuble, Concepción, Biobío, Malleco, Valdivia).

***Tartarismus signatipennis* (Blanchard, 1851)** [= *Heilipus signatipennis* Blanchard, 1851] Argentina (Neuquén, Río Negro, Chubut), CHILE (Concepción, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Palena, Coihaique). Especie erróneamente citada como presente en Bolivia. De forma y tamaño similar a *Tartarismus concinnus*, pero los adultos con mancha elitral, aterciopelada, de color negro.

***Tartarismus subfasciatus* (Blanchard, 1851)** [= *Heilipus subfasciatus* Blanchard, 1851] CHILE (Petorca, Valparaíso, Quillota, Colchagua, Ñuble).

Subfamilia Molytinae, Tribu Cycloterini

***Porteriella brevis* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Cnemecoelus brevis* Philippi & Philippi, 1864; = *Porteriella singularis* Hustache, 1930] CHILE (Choapa, Valparaíso, Quillota, Talagante, Santiago, Cordillera).

Subfamilia Molytinae, Tribu Pacholenini

***Antilophus cristulatus* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén), CHILE (Talca, Cauquenes, Ñuble, Biobío, Osorno).

Subfamilia Molytinae, Tribu Conotrachelini

***Gayus elegans* (Blanchard, 1851)** [= *Polylophus elegans* Blanchard, 1851] CHILE (Limarí, Choapa, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Curicó, Talca, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Malleco, Valdivia, Llanquihue, Aisén).

***Gayus penicilliger* (Blanchard, 1851)** [= *Polylophus penicilliger* Blanchard, 1851] CHILE (Santiago).

Subfamilia Molytinae, Tribu Cleogonini

***Berberidicola ater* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Rhyssomatus ater* Philippi & Philippi, 1864] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (Talca, Linares, Cauquenes, Concepción, Arauco, Malleco, Valdivia, Llanquihue). En su distribución norte sólo en el área de la Cordillera de la Costa.

***Berberidicola carinatus* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Centrinus carinatus* Philippi & Philippi, 1864; = *Gayella carinatus* (Philippi & Philippi, 1864); = *Eucalus carinatus* (Philippi & Philippi, 1864)] CHILE (Talca, Linares, Ñuble, Valdivia).

***Berberidicola crenulatus* (Blanchard, 1851)** [= *Rhyssomatus crenulatus* Blanchard, 1851] CHILE (Talca, Concepción, Malleco, Valdivia, Chiloé, Aisén, Magallanes).

***Berberidicola exaratus* (Blanchard, 1851)** [= *Rhyssomatus exaratus* Blanchard, 1851] Argentina (Chubut, Santa Cruz), CHILE (Linares, Ñuble, Concepción, Malleco, Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Aisén). Especies de *Berberidicola* se asocian (Kuschel 1990) a *Drymis winteri*, *Berberis*, *Ribes* y *Nothofagus*.

***Erihinoïdes unicolor* Blanchard, 1851** [= *Erycosomus bruchi* Hustache, 1940; = *Centrinus vergarae* Reed, 1872; = *Erycosomus vergarae* (Reed, 1872)] Argentina (Buenos Aires), CHILE (Santiago?, Chiloé; posiblemente introducida), Uruguay.

Subfamilia Molytinae, Tribu Phrynixini

***Germainius laesicollis* (Fairmaire & Germain, 1860)** [= *Heilipus laesicollis* Fairmaire & Germain, 1860; = *Philippus laesicollis* (Fairmaire & Germain, 1860); = *Anchonus planipennis* Chevrolat, 1881] CHILE (Arauco, Malleco, Valdivia, Aisén). En el área norte de su distribución sólo en ambientes húmedos de la Cordillera de la Costa; larvas y adultos asociados a *Blechnum magellanicum* y muy posiblemente también a *B. chilensis*



## Subfamilia Molytinae, Tribu Trypetidini

Referencias: Kuschel, 1952b y 2001; Franz, 2006.

***Araucarietius viridans* Kuschel, 1952** CHILE (Arauco, Biobío, Malleco). Estrobilófaga en conos masculinos de *Araucaria araucana*.

***Eisingius araucariae* Kuschel, 2001** Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Malleco, Cautín; en Cordillera de Nahuelbuta y Cordillera de los Andes). Estrobilófaga en conos masculinos de *Araucaria araucana*.

***Eisingius chusqueae* (Bondar, 1949)** [= *Notolomus chusqueae* Bondar, 1949] CHILE (Arauco, Biobío, Malleco). Estrobilófaga en conos masculinos de *Araucaria araucana*; también los adultos pueden visitar verticilos de *Chusquea*.

***Planus barbatus* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén), CHILE (Malleco, Cautín). Estrobilófaga, asociada a conos femeninos de *Araucaria araucana*; aspectos biológicos son detallados por Ruiz & Lanfranco (2004).

## Subfamilia Mesoptiliinae, Tribu Magdalidini (siguiendo a Alonso-Zarazaga &amp; Lyal, 1999)

Referencias: Kuschel, 1950; Elgueta, 1985.

***Allomagdalis anonyx* Kuschel, 1950** CHILE (Quillota, Chacabuco, Maipo; en la Cordillera de la Costa). Asociada a *Nothofagus*.

***Allomagdalis cryptonyx* Kuschel, 1950** CHILE (Talca, Cauquenes, Ñuble, Biobío, Malleco, Valdivia). Asociada a *Nothofagus*.

***Allomagdalis heteronyx* Kuschel, 1950** CHILE (Valdivia). Asociada a *Nothofagus*.

***Apocnemidophorus nigrotuberosus* (Fairmaire, 1884)** [= *Laemosaccus nigrotuberosus* Fairmaire, 1884] Argentina (distribución no estudiada), CHILE (Magallanes; especie descrita como de "Pta. Arena" pero es necesario confirmar su exacta distribución geográfica).

***Apocnemidophorus obsoletus* (Blanchard, 1851)** [= *Laemosaccus obsoletus* Blanchard, 1851; = *Laemosaccus cristicollis* Blanchard, 1851; = *Apocnemidophorus obsoletus* var. *cristicollis* (Blanchard, 1851)] Argentina (Neuquén?, Río Negro?), CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Cordillera, Ñuble, Concepción). Asociada a Anacardiaceae (*Lithrea caustica* y *Schinus latifolius*), con adultos consumiendo hojas y larvas xilófagas.

***Apocnemidophorus pruinosus* (Blanchard, 1851)** [= *Laemosaccus pruinosus* Blanchard, 1851; = *Laemosaccus castaneus* Philippi & Philippi, 1864; = *Eumagdalis chilensis* Voss, 1941; = *Eumagdalis (Falsomagdalis) chilensis* Voss, 1941; = *Apocnemidophorus pruinosus* var. *peraffinis* Hustache, 1937] Argentina (Neuquén?, Río Negro), CHILE (Copiapó, Choapa, Valparaíso, Quillota, San Felipe, Los Andes, San Antonio, Santiago, Cordillera, Maipo, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Biobío). Asociada a Anacardiaceae (*Lithrea caustica* y *Schinus latifolius*), con adultos consumiendo hojas y larvas xilófagas.

***Apocnemidophorus variegatus* (Blanchard, 1851)** [= *Laemosaccus variegatus* Blanchard, 1851] CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, Los Andes, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Santiago, Cordillera, Talca, Ñuble, Concepción). Asociada a Anacardiaceae (*Lithrea caustica* y *Schinus latifolius*), con adultos consumiendo hojas y larvas xilófagas.

***Cnemidontus crassicollis* (Blanchard, 1851)** [= *Laemosaccus crassicollis* Blanchard, 1851; = *Cnemidontus crassicollis* (Blanchard, 1851)] CHILE (Cardenal Caro, Biobío, Cautín, Valdivia, Llanquihue; citada como de Coquimbo, lo cual debe corresponder a un error). En arbustos del sotobosque, como *Aristotelia* y otros.

***Heteromagdalis australis* Elgueta, 1985** CHILE (General Carrera). Asociada a *Mulinum*.

***Heteromagdalis montana* Elgueta, 1985** CHILE (Santiago, Cordillera). En la Cordillera de la Costa y en la Cordillera de los Andes, asociada a *Mulinum* y por sobre los 1800 msm.

***Micromagdalis antennata* Kuschel, 1950** [= *Micromagdalis antennata* var. *longirostris* Kuschel, 1950] CHILE (Maipo, Talca, Ñuble, Biobío). Asociada a *Nothofagus*.

*Neomagdalis cana* Kuschel, 1950 CHILE (Biobío). Asociada a *Nothofagus*.

*Neomagdalis unicolor* (Blanchard, 1851) [= *Laemosaccus unicolor* Blanchard, 1851] CHILE (Limarí, Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, Los Andes, San Antonio, Melipilla, Talagante, Santiago, Cardenal Caro, Cachapoal, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Arauco, Biobío, Valdivia, Llanquihue). Asociada a *Lithraea caustica*, *Senna* y *Cissus*; adultos consumen las hojas de *Senna cummingii* var. *coquimbensis*.

Subfamilia Eriirhininae, Tribu Eriirhinini (siguiendo a Franz, 2006 tal como Trypetidini)

*Neopsilorhinus collaris* (Blanchard, 1851) [= *Psilorhinus collaris* Blanchard, 1851; = *Psilorrhinus elegans* Philippi & Philippi, 1864; = *Psilorrhinus tuberculatus* Philippi & Philippi, 1864] CHILE (Valparaíso, Talca, Linares, Cauquenes, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé).

*Neopsilorhinus modestus* (Blanchard, 1851) [= *Psilorhinus modestus* Blanchard, 1851] CHILE (Curicó, Biobío, Osorno, Llanquihue; especie descrita para la región de Coquimbo, quizás con registro erróneo de localidad).

*Neopsilorhinus valdivianus* (Philippi & Philippi, 1864) [= *Psilorrhinus valdivianus* Philippi & Philippi, 1864; = *Psilorrhinus rufulus* Philippi & Philippi, 1864; = *Phelocomus tricolor* Fiedler, 1954; = *Neopsilorhinus variegatus* Kuschel, 1952 (no Blanchard, 1851)] Argentina (Neuquén?, Río Negro?), CHILE (San Antonio, Melipilla, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue). Asociada a Myrtaceae.

*Neopsilorhinus variegatus* (Blanchard, 1851) [= *Psilorhinus variegatus* Blanchard, 1851; = *Psilorhinus plagiatus* Blanchard, 1851] Argentina (Chubut), CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, San Antonio, Melipilla). Asociada a Myrtaceae. El género *Neopsilorhinus* ha sido transferido a la subfamilia Eriirhininae por Franz (2006).

Subfamilia Eriirhininae, Tribu Stenopelmini

*Neobagous coarcticollis* Hustache, 1926 Argentina (Buenos Aires), Brasil, CHILE (Valparaíso, Chacabuco, Santiago, Linares, Ñuble; introducida), Uruguay. En ambientes anegados, con presencia de ciperáceas.

*Notiodes communis* (Hustache, 1940) [= *Endalus communis* Hustache, 1940] Argentina (Buenos Aires), CHILE (introducida), Paraguay. En ambientes anegados, con presencia de ciperáceas.

*Notiodes nanus* Boheman, 1859 [= *Endalus nanus* (Boheman, 1859); = *Endalus variabilis* Hustache, 1926] Argentina (Buenos Aires), CHILE (introducida), Paraguay. En ambientes anegados, con presencia de ciperáceas. También Wibmer & O'Brien (1986) citan *Notiodes sp.*, para Argentina, CHILE (introducida) y Uruguay.

*Stenopelmus brunneus* (Hustache, 1939) [= *Monius brunneus* Hustache, 1926] Argentina (Buenos Aires), Brasil, CHILE (Nuevo registro; Santiago, especie introducida), Paraguay, Uruguay, Venezuela.

*Stenopelmus minutus* (Hustache, 1939) [= *Monius minutus* Hustache, 1939] Argentina (Buenos Aires), CHILE (Valparaíso, Santiago; especie introducida), Uruguay. En ambientes anegados, con presencia de ciperáceas.

Subfamilia Eriirhininae, Tribu Arthrostenini

Referencia: Kuschel, 1952b.

*Aoratoscus estriatus* Kuschel, 1952 Argentina (Neuquén?), CHILE (Biobío).

Subfamilia Curculioninae, Tribu Smicronychini

Referencia: Kuschel, 1952b.

*Smicronyx argentinensis* Hustache, 1939 Argentina (Buenos Aires), CHILE (Choapa, Valparaíso, San Felipe, Melipilla, Santiago, Cordillera, Colchagua, Ñuble, Biobío). En *Cuscuta* spp.

***Smicronyx chilensis* Kuschel, 1952** CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, Melipilla, Colchagua, Biobío). En *Cuscuta* spp.

***Smicronyx vallium* Kuschel, 1949** CHILE (Arica, Iquique). En *Cuscuta* spp.

Subfamilia Curculioninae, Tribu Derelomini

***Derelomus piriformis* (Hoffmann, 1938)** [= *Neoderelomus piriformis* Hoffmann, 1938; =Derelomini sp. Elgueta, 1993. Sinonimia y nombre de acuerdo a Franz (2006)] Islas Canarias y zona mediterránea de Europa y África (asociada a especies de *Phoenix*). CHILE (Antofagasta, Valparaíso, Santiago; especie introducida, con identificación efectuada por Guillermo Kuschel). En Chile encontrada en inflorescencias masculinas de *Phoenix canariensis*.

Subfamilia Curculioninae, Tribu Ulomascini (siguiendo a Alonso-Zarazaga & Lyal, 1999)

Referencia: Kuschel, 1952b.

***Epaetius carinulatus* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén), CHILE (Valdivia, Aisén).

***Epembates callidus* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén?, Río Negro?), CHILE (Ñuble, Biobío, Llanquihue, Chiloé, Aisén).

***Malaiserhinus kageneckiae* Kuschel, 1952** CHILE (Limarí, Santiago, Cordillera). Asociada a *Kageneckia oblonga* (flores, botones florales).

***Nothofaginoidea andinus* Kuschel, 1952** CHILE (Ñuble, Biobío).

***Nothofagus lineaticollis* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Valdivia, Llanquihue).

***Nothofagobius brevisrostris* Kuschel, 1952** CHILE (Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Aisén). Larva en partes leñosas vivas de *Nothofagus dombeyi* y de *Ribes grossularia* (cultivos)

***Wittmerius longirostris* Kuschel, 1952** Argentina (Neuquén), CHILE (Malleco, Llanquihue).

Subfamilia Curculioninae, Tribu Sphaeriopoeini

Referencia: Kuschel, 2003.

***Sphaeriopoeus faber* Kuschel, 2003** CHILE (Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia). Asociada a *Nothofagus obliqua*.

Subfamilia Curculioninae, Tribu Anthonomini

Referencia: Clark & Burke, 1988.

***Anthonomus araucanus* Clark, 1988** CHILE (Biobío, Malleco). Asociada a *Berberis* sp.

***Anthonomus berberidis* Clark, 1988** Argentina (Río Negro), CHILE (Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé). Asociada a *Berberis darwini*.

***Anthonomus blanchardi* Clark, 1988** CHILE (Santiago, Curicó, Talca). Asociada a *Berberis buxifolia*.

***Anthonomus chilicola* Clark, 1988** CHILE (Malleco). Asociada a *Berberis* spp.

***Anthonomus kuscheli* Clark, 1988** Argentina (Río Negro), CHILE (Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Cohaique). Asociada a *Berberis* spp.

***Anthonomus ornatus* Blanchard, 1851** [= *Anthonomus biplagiatus* Fairmaire, 1884; = *Anthonomus redtenbacheri* Blackwelder, 1947] Argentina (Neuquén, Río Negro, Santa Cruz, Tierra del Fuego), CHILE (Linares, Ñuble, Concepción, Biobío, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Última Esperanza, Magallanes). Asociada a *Berberis* spp.

***Anthonomus signatipennis* Blanchard, 1851** Argentina (Neuquén, Río Negro, Santa Cruz), CHILE (Elqui, San Antonio, Santiago, Talca, Ñuble, Concepción, Biobío, Malleco, Cautín, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Coihaique, Última Esperanza, Magallanes incluyendo Isla Navarino). Asociada a *Berberis* spp.

## Subfamilia Curculioninae, Tribu Tychiini

*Sibinia albovittata* (Blanchard, 1851) [= *Tychius albovittatus* Blanchard, 1851] CHILE (Copiapó, Elqui, Limarí, Choapa, Valparaíso, Quillota, San Felipe, Chacabuco, San Antonio, Santiago, Cordillera, Talca, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia).

## Subfamilia Cryptorhynchinae

*Acalles attenuatus* Blanchard, 1851 CHILE (Santiago, Malleco, Valdivia, Aisén).

*Acalles cinerascens* Blanchard, 1851 CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, Concepción).

*Acalles cristatiger* Blanchard, 1851 Argentina (distribución no estudiada), CHILE (Choapa).

*Acalles ferrugineus* Blanchard, 1851 CHILE (Concepción).

*Acalles fuscescens* Blanchard, 1851 CHILE (Curicó, Concepción, Cautín, Valdivia).

*Acalles humilis* Blanchard, 1851 CHILE (Concepción, Llanquihue, Magallanes; también en Isla Navarino).

*Acalles lineolatus* Blanchard, 1851 CHILE (Limarí, Choapa, Valparaíso, Curicó, Concepción, Arauco, Valdivia).

*Acalles litturatus* Blanchard, 1851 CHILE (Concepción, Arauco).

*Acalles moestus* Blanchard, 1851 CHILE (Choapa, Valparaíso, Santiago, Concepción).

*Acalles pictus* Blanchard, 1851 CHILE (Concepción, Valdivia).

*Acalles poverus* Blanchard, 1851 [= *Acalles planidorsis* Blanchard, 1851] CHILE (Arauco, Valdivia, Llanquihue; especie descrita de Santiago).

*Acalles pulverulentus* Blanchard, 1851 CHILE (Concepción).

*Acalles rotundatus* Blanchard, 1851 CHILE (Arauco, Valdivia; especie descrita de Santiago).

*Acalles signatus* Blanchard, 1851 [= *Acalles parvulus* Blanchard, 1851] CHILE (Concepción).

*Acalles tristis* Blanchard, 1851 [= *Acalles tuberculosus* Blanchard, 1851] Argentina (distribución no estudiada), CHILE (Concepción).

*Acalles varius* Gemminger, 1871 [= *Acalles variegatus* Blanchard, 1851 (no Boheman, 1837)] CHILE (Valparaíso, Curicó, Talca, Cauquenes, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Aisén).

*Achopera lachrymosa* Pascoe, 1870 CHILE (Valparaíso, Quillota, Melipilla, Santiago, Cachapoal, Malleco; especie introducida), Australia (Tasmania).

*Anaballus cristatiger* Blanchard, 1851 CHILE (San Antonio, Santiago, Ñuble, Valdivia, Llanquihue).

*Anaballus plagiatus* Blanchard, 1851 CHILE (Choapa, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Biobío, Valdivia).

*Cnemecoelus cribraticollis* Blanchard, 1851 CHILE (Los Andes, Santiago, Santa Rosa, Elqui, Choapa).

*Cnemecoelus puncticollis* Boheman, 1837 CHILE (Elqui).

*Cnemecoelus valdivianus* Philippi & Philippi, 1864 CHILE (Valdivia, Llanquihue). *Cnemecoelus* incluye especies de zonas áridas, distribuidas desde la Región de Atacama a la Metropolitana; sólo un estudio de "*Cnemecoelus*" *valdivianus*, especie por el contrario propia de bosques húmedos, podrá determinar su correcto género.

*Cnemecoelus valparadisiacus* Philippi & Philippi, 1864 CHILE (Valparaíso).

*Lembodes albosignatus* Chevrolat, 1879 CHILE (Valdivia).

*Myelobius bioculatus* (Philippi & Philippi, 1864) [= *Lophocephala bioculata* Philippi & Philippi, 1864; = *Bothrobatys bioculatus* (Philippi & Philippi, 1864)] CHILE (Valdivia).

*Myelobius fasciolatus* (Blanchard, 1851) [= *Lophocephala fasciolata* Blanchard, 1851; = *Bothrobatys fasciolatus* (Blanchard, 1851)] CHILE (Ñuble, Concepción, Arauco, Malleco, Valdivia).

*Neotorneuma porteri* Hustache, 1939 CHILE (Santiago). Especie ciega que se encuentra en el suelo.

***Psepholax dentipes* (Boheman, 1845)** [= *Strongylopterus dentipes* Boheman, 1845; = *Strongylopterus dentipes* Blanchard, 1851; = *Empleurus dentipes* (Boheman, 1845); = *Empleurodes dentipes* (Boheman, 1845)] CHILE (Choapa, Valparaíso, Los Andes, Curicó, Malleco, Valdivia, Osorno, Chiloé, Coihaique). En partes leñosas muertas de *Aextoxicum punctatum*; ocasionalmente también en similar condición en *Nothofagus obliqua*.

***Psepholax humilis* (Blanchard, 1851)** [= *Strongylopterus humilis* Blanchard, 1851; = *Empleurus humilis* (Blanchard, 1851); = *Empleurodes humilis* (Blanchard, 1851)] CHILE (sin localidad precisa).

***Rhyephenes clathratus* R. Philippi, 1859** CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Malleco, Cautín).

***Rhyephenes gayi* (Guérin-Méneville, 1830)** [= *Tylodes gayi* Guérin-Méneville, 1830] CHILE (Elqui, Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, Los Andes, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Colchagua, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Chiloé).

***Rhyephenes goureaui* (Gay & Solier, 1839)** [= *Physothorus goureaui* Gay & Solier, 1839] Argentina (Neuquén, Chubut), CHILE (Curicó, Ñuble, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Chiloé).

***Rhyephenes humeralis* (Guérin-Méneville, 1830)** [= *Tylodes humeralis* Guérin-Méneville, 1830; = *Cryptorrhynchus arachnodes* Erichson, 1834; = *Physothorus boyeri* Gay & Solier, 1839; = *Rhyephenes incas* Gyllenhal, 1837; = *R. aequalis* F. Philippi, 1899] Argentina (Mendoza, Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz), CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, San Felipe, Los Andes, Chacabuco, San Antonio, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Chiloé, Aisén, Coihaique). En partes leñosas muertas de *Berberis rotundifolia* y de *Nothofagus dombeyi*; además en *Pinus radiata*, *Prunus persica* y *Juglans regia*. Recientemente Alonso-Zarazaga & Goldarazena (2005) reportan el hallazgo de un ejemplar vivo de esta especie, en ambientes naturales en España (Vizcaya), por lo que se hace necesario confirmar su posible establecimiento en dicho país.

***Rhyephenes lateralis* (Guérin-Méneville, 1830)** [= *Tylodes lateralis* Guérin-Méneville, 1830] CHILE (Talca, Ñuble, Concepción, Valdivia).

***Rhyephenes maillei* (Gay & Solier, 1839)** [= *Physothorus maillei* Gay & Solier, 1839; = *Physothorus laevirostris* Gay & Solier, 1839; = *Rhyephenes immaculatus* Blanchard, 1853; = *Rhyephenes sulcatus* F. Philippi, 1899; = *Rhyephenes philippii* Fiedler, 1942] Argentina (Mendoza, Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz, Tierra del Fuego), CHILE (Talca, Concepción, Arauco, Biobío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Coyhaique, Capitán Prat, Última Esperanza, Magallanes; además en Isla Navarino y otras islas del extremo austral). Larva xilófaga en *Maytenus boaria*, *Nothofagus antarctica*, *N. dombeyi* y además en *Pinus radiata*.

***Rhyephenes squamiger* F. Philippi, 1899** [Antes en sinonimia de *R. gayi*, especie revalidada por Morrone, 1996] CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, Chacabuco). Larvas en partes leñosas muertas, incluyendo raíces, de *Baccharis rhomboidalis*, *Senna cummingii* var. *coquimbensis* y *S. multiglandulosa*; además sus larvas se han criado de palto (*Persea americana*).

***Sternochetus mangiferae* (Fabricius, 1775)** [= *Curculio mangiferae* Fabricius, 1775; = *Cryptorrhynchus ineffectus* Walker, 1859] Estados Unidos de Norteamérica (Florida, California, Hawaii), Australia. CHILE (Isla de Pascua). Especie sólo presente en Chile en el territorio insular antes indicado, encontrándose bajo estricto control del organismo chileno encargado de los aspectos cuarentenarios (Servicio Agrícola y Ganadero).

***Strongylopterus ovatus* Boheman, 1837** [= *Strongylopterus nitidirostris* Aurivillius, 1931] CHILE (Islas Juan Fernández). Aún cuando en la descripción original se señala como encontrada en Coquimbo, se considera que es un error de localidad ya que es una especie propia de Islas Juan Fernández.

## Subfamilia Ceutorhynchinae

Referencia: Elgueta, 1993.

***Hypurus bertrandi* (Perris, 1852)** [= *Ceutorhynchus bertrandi* Perris, 1852] Argentina (distribución no estudiada; especie introducida), CHILE (Valparaíso, San Felipe, Talagante; introducida), Estados Unidos de Norteamérica (California, Florida, Hawai'i; introducida), presente en diversas islas del Caribe (introducida), en diversos países de Europa, Australia (NE). Larva minadora en hojas de *Portulaca oleraceae*.

## Subfamilia Baridinae, Tribu Baridini

***Chilebaris flavipes* (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Baridius flavipes* Philippi & Philippi, 1864; = *Baris flavipes* (Philippi & Philippi, 1864)] CHILE (Melipilla, Arauco, Osorno).

***Chilebaris tenuis* (Blanchard, 1851)** [= *Baridius tenuis* Blanchard, 1851; = *Baris tenuis* (Blanchard, 1851)] CHILE (Choapa, Santiago, Cordillera, Concepción).

## Subfamilia Baridinae, Tribu Madopterini, Subtribu Zygoaridina (= Centrinini)

***Eucalus fasciolatus* (Blanchard, 1851)** [= *Oncorhinus fasciolatus* Blanchard, 1851] CHILE (Cautín, Valdivia, Chiloé).

***Eucalus tessellatus* (Blanchard, 1851)** [= *Centrinus tessellatus* Blanchard, 1851] CHILE (Cardenal caro, Curicó, Talca, Linares, Concepción, Biobío). Encontrada en asociación a *Cissus*.

***Eucalus unicolor* (Blanchard, 1851)** [= *Centrinus unicolor* Blanchard, 1851] CHILE (Concepción, Valdivia).

***Eucalus vitticollis* (Blanchard, 1851)** [= *Tychius vitticollis* Blanchard, 1851] CHILE (Chiloé; de acuerdo a la descripción original encontrada en Santiago).

***Scirpicola chilensis* (Blanchard, 1851)** [= *Sphenophorus chilensis* Blanchard, 1851; = *Calandra chilensis* (Blanchard, 1851); = *Iphipus rudis* Marshall, 1846] Argentina (Buenos Aires, Río Negro), CHILE (Choapa, San Antonio, Santiago, Curicó, Linares, Ñuble, Concepción, Malleco, Cautín; posiblemente introducida), Uruguay.

***Scirpicola geminatus* (Chevrolat, 1885)** [= *Sphenophorus geminatus* Chevrolat, 1885; = *Calandra geminata* (Chevrolat, 1885)] CHILE (Elqui, Cordillera, Concepción; posiblemente se trate de una especie introducida), Perú.

***Weiseriella erirhinoides* Hustache, 1950** Argentina (distribución no estudiada), CHILE (distribución no estudiada; introducida?).

## Subfamilia Baridinae, Tribu Madopterini, Subtribu Torcina

***Torcus humeralis* Hustache, 1939** Argentina (Buenos Aires), CHILE (introducida), Uruguay. En ambientes anegados, con presencia de ciperáceas.

***Torcus luteolus* Hustache, 1939** Argentina (Buenos Aires), CHILE (Valparaíso, Santiago, Talca, Arauco, Malleco, Valdivia; especie introducida), Uruguay. En ambientes anegados, con presencia de ciperáceas.

## Subfamilia Cossoninae, Tribu Araucariini

Referencia: Kuschel, 1966 y 2001.

***Araucarius chilensis* Kuschel, 1966** CHILE (Arauco, Malleco, Cautín; en Cordillera de los Andes y Cordillera de Nahuelbuta). Larva y adulto fleófagos en *Araucaria araucana*.

***Araucarius major* Kuschel, 1966** Argentina (Neuquén), CHILE (Arauco, Biobío, Malleco; en ambas cordilleras). Larva y adulto fleófagos en *Araucaria araucana*.

***Araucarius medius* Kuschel, 1966** CHILE (Arauco, Malleco; en Cordillera de Nahuelbuta). Larva y adulto fleófagos en *Araucaria araucana*.

***Araucarius minor* Kuschel, 1966** CHILE (Arauco, Malleco; en ambas cordilleras). Larva y adulto fleófogos en *Araucaria araucana*. El género *Araucarius* incluye otras dos especies propias de Brasil.

Subfamilia Cossoninae, Tribu Onycholipini

***Pselactus spadix* (Herbst, 1795)** [= *Curculio spadix* Herbst, 1795; = *Phloeophagus spadix* (Herbst, 1795); = *Codiosoma spadix* (Herbst, 1795); = *Phloeophagia spadix* (Herbst, 1795); = *Pselactus ferrugineus* Broun, 1886; = *Rhyncholus piceus* Stephens, 1831; = *Pselactus piceus* (Stephens, 1831); = *Rhyncholus pilosus* Bach, 1854; = *Pselactus pilosus* (Bach, 1854); = *Pselactus punctatus* Broun, 1886; = *Codiosoma punctatus* (Broun, 1886); = *Phloeophagus scalptus* Schoenherr, 1845; = *Phloeophagus sculptus* Gyllenhal, 1838; = *Pselactus sculptus* (Gyllenhal, 1838)] Argentina (Buenos Aires; introducida), CHILE (distribución no estudiada; introducida), Uruguay (introducida), América del Norte (introducida), Europa, Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida).

***Hexarthrum exiguum* (Boheman, 1838)** [= *Rhyncholus exiguum* Boheman, 1838] CHILE (Santiago, en parquet; introducida), América del Norte (introducida), Europa.

Subfamilia Cossoninae, Tribu Rhyncholini

Referencia: Aurivillius, 1931.

***Anolethrus gracilis* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Macrorhyncholus littoralis* (Broun, 1880)** [= *Eutornus littoralis* Broun, 1880; = *Macrancylus littoralis* (Broun, 1880); = *Eutornus cylindricus* Broun, 1893; = *Macrancylus franciscanus* Van Dyke, 1953; = *Eutornus parvulus* Broun, 1893] CHILE (Choapa, San Antonio; especie introducida), América del Norte (introducida), Europa, Australia (incluyendo Tasmania), Nueva Zelanda, Sudáfrica (introducida).

***Pachystylus dimidiatus* Wollaston, 1873** CHILE (Islas Juan Fernández).

***Pachystylus nigrirostris* (Aurivillius, 1931)** [= *Caulophilus* (?) *nigrirostris* Aurivillius, 1931] CHILE (Islas Juan Fernández).

***Pachystylus nitidus* Aurivillius, 1931** CHILE (Islas Juan Fernández).

Subfamilia Cossoninae, Tribu Cossonini

***Cossonus nitidus* Philippi & Philippi, 1864** CHILE.

***Pachytrogus crassirostris* Wollaston, 1873** CHILE (Islas Juan Fernández).

Subfamilia Cossoninae, Tribu Pentarthrini

***Euophryum chilense* Thompson, 1989** [= *Euophryum* sp. Kuschel, 1969] CHILE (Limarí, Santiago, Concepción, Chiloé, Coihaique, Última Esperanza; también presente en Islas Juan Fernández).

***Pentarthrum castaneum* (Blanchard, 1851)** [= *Cossonus castaneus* Blanchard, 1851; = *Pentarthrum affine* Wollaston, 1873; = *Cossonus nigropiceus* Philippi & Philippi, 1864; *Pentarthrum nitidum* Wollaston, 1873] CHILE (Choapa, Quillota, Santiago, Ñuble; incluyendo Islas Juan Fernández). En Chile continental se encuentra asociada al tallo floral seco o en proceso de secado, de plantas del género *Puya*.

***Pentarthrum huttoni* Wollaston, 1854** CHILE (Valparaíso, San Antonio, Santiago, Cordillera, Arauco, Llanquihue, Chiloé), América del Norte (introducida), Europa (introducida). Asociada a partes leñosas muertas de *Acacia caven*, *Cestrum parqui* y *Lobelia excelsa*.

***Pentarthrum porteri* Brèthes, 1913** [= *Pentarthrum opazoi* Brèthes, 1919; ver Wibmer & O'Brien, 1989] CHILE (Melipilla, Chacabuco, Santiago, Cordillera). Asociada al tallo floral seco o en proceso de secado, de *Puya chilensis*. Respecto del género *Pentarthrum*, Aurivillius (1931) describe *Pentarthrum paschale* como una nueva especie para Isla de Pascua pero actualmente se desconoce su actual situación taxonómica (ver también Wibmer & O'Brien, 1986).

***Torostoma apicale* (Broun, 1880)** [= *Pentarthrum apicale* Broun, 1880; = *Pentarthrum rufoclavatum* Aurivillius, 1931] CHILE (Islas Juan Fernández, introducida?), Nueva Zelanda.

## Subfamilia Dryophthorinae, Tribu Dryophthorini

**Dryophthorus canus (Philippi & Philippi, 1864)** [= *Cossonus canus* Philippi & Philippi, 1864; = *Stenommatius canus* (Philippi & Philippi, 1864)] CHILE (Valdivia). Encontrada bajo corteza de troncos en pié, en galerías producto de la actividad de otros insectos.

## Subfamilia Dryophthorinae, Tribu Litosomini (= Sitophilini)

**Sitophilus granarius (Linnaeus, 1758)** [= *Curculio granarius* Linnaeus, 1758; = *Calandra granaria* (Linnaeus, 1758); = *Calandra laevicosta* Philippi & Philippi, 1864; = *Curculio pulicarius* Panzer, 1798; = *Sitophilus remotepunctatus* Gyllenhal, 1838; = *Curculio segetis* Linnaeus, 1758; = *Curculio unicolor* Marsham, 1802] CHILE (ampliamente distribuida; introducida), Cosmopolita. En productos almacenados.

**Sitophilus oryzae (Linnaeus, 1763)** [= *Curculio oryzae* Linnaeus, 1763; = *Calandra oryzae* (Linnaeus, 1763); = *Curculio bituberculatus* Fabricius, 1781; = *Curculio frugilegus* DeGeer, 1775; = *Calandra funebris* Rey, 1895; = *Curculio granarius* Stroem, 1783; = *Calandra guttata* Zumpt, 1935; = *Calandra minor* Sasaki, 1899; *Calandra sasakii* Takahashi, 1929] CHILE (ampliamente distribuida; introducida), Cosmopolita. En productos almacenados.

**Sitophilus zeamays Motschulky, 1855** [= *Calandra chilensis* Philippi & Philippi, 1864; = *Calandra platensis* Zacher, 1922; = *Cossonus quadrimacula* Walker, 1859] CHILE (ampliamente distribuida; introducida), Cosmopolita. En productos almacenados.

## Subfamilia Dryophthorinae, Tribu Sphenophorini

Referencia: Vaurie, 1978 (*Sphenophorus*).

**Cosmopolites sordidus (Germar, 1824)** [= *Calandra sordidus* Germar, 1824; = *Sphenophorus striatus* Farhaeus, 1845; = *Sphenophorus cribricollis* Walker, 1859] Costa Rica, El Salvador, Estados Unidos de Norteamérica, Honduras, México, Panamá, Cuba, República Dominicana, Guadalupe, Haití, Jamaica, Puerto Rico y en diversas otras áreas tropicales y subtropicales. En América del Sur presente en Argentina (Jujuy, Salta), Brasil, CHILE (sólo en Isla de Pascua), Venezuela. Especie asociada a banano y reportada para Isla de Pascua por Olalquiaga (1980).

**Sphenophorus brunnipennis (Germar, 1824)** [= *Calandra brunnipennis* Germar, 1824; = *Sphenophorus punctatostratus* Gyllenhal, 1838; = *Sphenophorus signaticollis* Gyllenhal, 1838; citada también como *Sphenophorus brunneipennis* lo cual es un error] Argentina (Buenos Aires, Córdoba, Tucumán, etc.), Bolivia, Brasil, CHILE (Copiapó, Elqui, Choapa, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Melipilla, Santiago, Cordillera, Colchagua, Curicó, Ñuble, Malleco; especie introducida), Uruguay, Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida). Asociada a gramíneas, en jardines, prados y empastadas.

**Sphenophorus brutus Gyllenhal, 1838** [= *Sphenophorus crudus* Erichson, 1847] Bolivia, CHILE (Arica), Perú.

**Sphenophorus seriepunctatus Gyllenhal, 1838** CHILE (Arica, Iquique; especie posiblemente introducida), Perú, Uruguay.

**Sphenophorus tenuis Vaurie, 1978** Argentina (Buenos Aires), Brasil, CHILE (Valparaíso, San Antonio; posiblemente introducida).

## Subfamilia Scolytinae

Referencias: Schedl, 1972; Wood & Bright, 1987 y 1992; Bright & Skidmore, 1997 y 2002.

## Subfamilia Scolytinae, Tribu Hylesinini, Subtribu Hylastina

**Hylastes ater (Paykull, 1800)** [= *Bostrichus ater* Paykull, 1800; = *Hylesinus chloropus* Duftschmidt, 1825; = *Hylastes pinicola* Bedel, 1888; = *Hylastes anomalus* Oke, 1934] China, Corea, Japón, Turquía, Rusia, Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida). Europa (amplia distribución). Islas



Azores. CHILE (Valparaíso a Malleco; especie introducida). Con amplia distribución, se encuentra en *Pinus spp.* y *Picea spp.*, raramente en otras coníferas.

Subfamilia Scolytinae, Tribu Hylesinini, Subtribu Hylesinina

***Hylastinus obscurus* (Marshall, 1802)** [= *Ips obscurus* Marshall, 1802; = *Scolytus crenatus* Olivier, 1795; = *Dermestes trifolii* Muller, 1807; = *Hylesinus crenulatus* Duftschmidt, 1825; = *Hylurgus fuscescens* Stephens, 1830; = *Hylurgus piceus* Stephens, 1830; = *Hylastinus croaticus* Fuchs, 1912; = *Hylastinus pilosus* Eggers, 1944] Argelia, Islas Canarias, Marruecos, Isla Madeira. Europa (amplia distribución). Canadá (introducida), Estados Unidos de Norteamérica (introducida). CHILE (Talca a Llanquihue; introducida). De distribución tipo cosmopolita, se desarrolla en raíces de *Trifolium pratense*, *Medicago sativa*, *Cytisus spp.* y otras plantas.

***Hylesinus antipodus* Schedl, 1951** CHILE (Elqui a Curicó). Xilófaga en olivo.

***Hylesinus toranio* (Danthione, 1788)** [= *Byrrhus toranio* Danthione, 1788; = *Bostrichus oleiperda* Fabricius, 1792; = *Ips scaber* Marshall, 1802; = *Hylesinus suturalis* Redtenbacher, 1842; = *Hylesinus esau* Gredler, 1866; = *Hylesinus oleiperda* (Fabricius, 1792)] Argelia, Marruecos. Israel, Japón (introducida), Turquía. Europa (amplia distribución). Argentina (introducida), CHILE (Arica a Biobío; introducida), Perú (introducida). De amplia distribución geográfica, xilófaga en *Olea europea* (olivo), *Fraxinus excelsior*, *F. ornus*, *Fagus sp.*, *Syringa spp.*

Subfamilia Scolytinae, Tribu Hylesinini, Subtribu Tomicina

***Hylurgonotus armaticeps* Schedl, 1955** CHILE (Arauco, Malleco, Cautín; en ambas cordilleras). Xilófaga en base de fuste de *Araucaria araucana*, en árboles de edad y caídos (Kuschel, 2001).

***Hylurgonotus tuberculatus* (Eggers, 1942)** [= *Hylurgus tuberculatus* Eggers, 1942; = *Hylurgonotus brunneus* Schedl, 1952] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Arauco, Malleco, Cautín). Xilófaga en fuste de *Araucaria araucana*, en ejemplares de edad, enfermos y caídos (Kuschel, 2001).

***Hylurgus ligniperda* (Fabricius, 1787)** [= *Bostrichus elongatus* Herbst, 1793; = *Hylesinus flavipes* Panzer, 1795; = *Hylurgus longulus* Kolenati, 1846] Islas Azores, Islas Canarias, Isla Madeira, Isla Santa Helena (introducida), Marruecos, Túnez, Sudáfrica (introducida). China, Japón, Turquía, Srilanka (introducida). Australia (introducida), Nueva Zelanda (introducida). Europa (amplia distribución), Isla Santa Helena (introducida). Brasil (introducida), CHILE (Valparaíso, Curicó a Malleco; introducida), Uruguay (introducida). En *Pinus spp.*

***Sinophloeus antipodus* (Eggers, 1942)** [= *Blastophagus antipodus* Eggers, 1942; = *Hylurgonotus antipodus* (Eggers, 1942); = *Tomicus antipodus* (Eggers)] CHILE (Arauco, Malleco y Cautín, en ambas cordilleras; la cita de Valdivia en la descripción original es un error). De acuerdo a Kuschel (2001), fleófaga en ramas gruesas de *Araucaria araucana*.

***Sinophloeus porteri* Brèthes, 1922** [= *Sinophloeus destructor* Eggers, 1942; = *Blastophagus destructor* (Eggers, 1942); = *Blastophagus destructor* Eggers, 1942] CHILE (Arauco, Malleco y Cautín, en ambas cordilleras; la cita de Chillán en la descripción original es un error; ver Schedl 1966, 1967 y 1972). Fleófaga en *Araucaria araucana*; la cita de su presencia en *Nothofagus obliqua* es un error, ya que está estricta y exclusivamente asociada (Kuschel, 2001) a *Araucaria araucana*.

***Sinophloeus solidus* (Schedl, 1967)** [= *Blastophagus solidus* Schedl, 1967; = *Hylurgonotus solidus* (Schedl, 1967); = *Tomicus solidus* (Schedl, 1967). De acuerdo a Kuschel (2001) quizás corresponda a una posible variante geográfica de *S. antipodus*] CHILE (Arauco, Malleco; sólo en la Cordillera de Nahuelbuta). Fleófaga (Kuschel 2001) en *Araucaria araucana*.

***Xylechinosomus humilis* (Blanchard, 1851)** [= *Hylesinus humilis* Blanchard, 1851; = *Hylastes humilis* (Blanchard, 1851); = *Pteleobius humilis* (Blanchard, 1851)] CHILE (Elqui).

***Xylechinosomus valdivianus* (Eggers, 1942)** [= *Hylesinus bicolor* Philippi & Philippi, 1864 [no *Hylesinus bicolor* Brullé, 1832]; = *Xylechinosomus bicolor* (Philippi & Philippi, 1864); = *Xylechinus valdivianus* Eggers, 1942; = *Pteleobius valdivianus* (Eggers, 1942); = *Pteleobius* (*Xylechinus*)

*valdivianus* (Eggers, 1942). Kuschel (2001) utiliza *Xylechinosomus bicolor* (Philippi & Philippi) como nombre válido e indica que es el único escolito cubierto de escamas] CHILE (Arauco y Malleco, en ambas cordilleras; la cita de Valdivia en la descripción original es un error). Fleófaga en *Araucaria araucana*, con frecuencia se encuentra (Kuschel, 2001) en floema ya utilizado por las especies de *Sinophloeus*.

***Xylechinus chiliensis* (Nunberg, 1964)** [= *Squamosinus (Squamosinulus) chiliensis* Nunberg, 1964] CHILE (localidad precisa desconocida).

***Xylechinus maculatus* Schedl, 1951** Argentina (Río Negro), CHILE (Choapa, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Talca, Ñuble, Malleco). Asociado a *Nothofagus pumilio*, en el área sur de su distribución; en la zona central de Chile en *Ulmus* sp.

***Xylechinus porteri* Brèthes, 1925** CHILE (Cautín).

***Xylechinus spathifer* Schedl, 1955** [= *Pteleobius lomatiae* Schedl, 1975; = *Alniphagus spathifer* (Schedl, 1955)] Argentina (Río Negro), CHILE (Malleco). Encontrada asociada a *Lomatia hirsuta*.

***Xylechinus variegatus* (Chapuis, 1869)** [= *Phloeosinus variegatus* Chapuis, 1869] CHILE (localidad desconocida).

***Xylechinus vittatus* Schedl, 1966** CHILE (localidad precisa desconocida). Larvas de especies indeterminadas del género *Xylechinus* han sido criadas de *Muehlenbeckia hastulata* (quilo), *Adesmia argentea*, *A. microphylla*, *Senna cummingii* var. *coquimbensis* y de *Otholobium glandulosum*.

#### Subfamilia Scolytinae, Tribu Hylesinini, Subtribu Bothrosternina

***Pagiocerus frontalis* (Fabricius, 1801)** [= *Bostrichus frontalis* Fabricius, 1801; = *Pagiocerus rimosus* Eichhoff, 1868; = *Bothrosternus hubbardi* Schwarz, 1886; = *Hylastinus fiorii* Eggers, 1908; = *Pagiocerus chiriquensis* Eggers, 1928; = *Pagiocerus zaeae* Eggers, 1928; = *Pagiocerus nitidus* Eggers, 1930; = *Pagiocerus caraibicus* Eggers, 1940] Cuba, Guadalupe. Costa Rica, El Salvador, Estados Unidos de Norteamérica, Guatemala, Honduras, México, Panamá. Argentina (distribución no estudiada), Bolivia, Brasil, CHILE (Arica; quizás introducida), Colombia, Ecuador, Perú, Venezuela. En mazorcas de maíz (*Zea mays*).

#### Subfamilia Scolytinae, Tribu Hylesinini, Subtribu Phloeotribina

***Phloeotribus porteri* Bruch, 1914** CHILE (Melipilla a Concepción). Asociada a ciruelo y duraznero.

***Phloeotribus willei* Schedl, 1937** [= *Phloeotribus chilensis* Eggers, 1942] CHILE (Arica a Quillota, también en Islas Juan Fernández), Perú. Asociada a partes leñosas debilitadas o muertas de higuera (*Ficus carica*).

#### Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Scolytina

***Cnemonyx galeritus* Eichhoff, 1868** [= *Minulus barbatus* Eggers, 1912 (interceptada en Creta); = *Cnemonyx barbatus* (Eggers, 1942). Respecto de *Cnemonyx barbatus* tanto Wood & Bright (1992) como Bright & Skidmore (2002) lo consideran como especie válida, sin embargo la sinonimia fue establecida por Schedl (1972)] Argentina (Buenos Aires), CHILE (Valparaíso, Santiago, Cordillera).

***Scolytus multistriatus* (Marsham, 1802)** [= *Ips multistriatus* Marsham, 1802; = *Scolytus flavicornis* Chevrolat, 1829; = *Scolytus ulmi* Redtenbacher, 1849; = *Scolytus javanus* Chapuis, 1869; = *Scolytus orientalis* Eggers, 1910; = *Scolytus nodifer* Reitter, 1913; = *Scolytus abhorrens* Wichmann, 1913; = *Eccoptogaster affinis* Eggers, 1914; = *Scolytus therondi* Hoffmann, 1939; = *Scolytus papuanus* Schedl, 1936] Argelia, Marruecos. Irán, Turquía, Rusia. Australia (introducida). Europa (amplia distribución). Nueva Guinea (interceptada, introducida?). Canadá (sur, introducida), Estados Unidos de Norteamérica (introducida). CHILE (Melipilla, Talagante, Santiago). Especie introducida a Chile en época reciente (Beéche & Muñoz, 1994), presenta actividad xilófaga en *Ulmus* spp. y *Populus* sp.

***Scolytus rugulosus* (Müller, 1818)** [= *Eccoptogaster punctatus* Ratzeburg, 1837; = *Scolytus haemorrhous* Schmidberger, 1837; = *Scolytus assimilis* Boheman, 1858; = *Scolytus fauveli* Reitter,

1894; = *Scolytus mediterraneus* Eggers, 1922; = *Scolytus rugulosus similis* Butovitsch, 1929; = *Scolytus caucasicus* Butovitsch, 1929; = *Scolytus rugulosus samarkandicus* Butovitsch, 1929; = *Scolytus rugulosus sanctaluciaae* Hoffmann, 1935; *Scolytus manglissiensis* Lezhava, 1940; = *Scolytus taxicola* Lezhava, 1941; = *Scolytus rugulosus baluchistani* Schedl, 1958; = *Scolytus rugulosus intermedius* Sokanovskii, 1966] Argelia, Marruecos, Túnez. China, India, Irán, Israel, Pakistán, Siria, Turquía, Rusia. Europa (amplia distribución). Canadá (introducida), Estados Unidos de Norteamérica (introducida), México (Durango, introducida). Argentina (Buenos Aires; introducida), Brasil, CHILE (Copiapó a Talca; introducida), Perú (introducida), Uruguay (introducida). En general con distribución de tipo cosmopolita; xilófaga en diversos árboles cultivados, tales como especies de *Prunus* y en *Malus communis*, y también en árboles ornamentales.

Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Micracina

***Pseudothysanoes guevinae* (Schedl, 1966)** [= *Bostricips guevinae* Schedl, 1966] CHILE (Malleco). Encontrada asociada a *Guevina avellana*.

***Pseudothysanoes spinatus* (Schedl, 1951)** [= *Bostrichips spinatus* Schedl, 1951] CHILE (localidad desconocida).

Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Ipina

***Orthotomicus erosus* (Wollaston, 1857)** [= *Tomicus erosus* Wollaston, 1857; = *Tomicus rectangulus* Ferrai, 1867; = *Ips erosus* (Wollaston, 1857)] Argelia, Egipto, Isla Madeira, Libia, Marruecos, Sudáfrica (introducida), Túnez. China, Irán, Israel, Jordania, Siria, Turquía. Europa (amplia distribución). Islas Fiji (introducida). CHILE (Curicó a Biobío; introducida). Especie con distribución de tipo cosmopolita; en *Pinus* spp., raramente en *Abies pinsapo*, *Cedrus libani*, *Picea orientalis*.

***Orthotomicus laricis* (Fabricius, 1792)** [= *Bostrichus laricis* Fabricius, 1792] Argelia, Marruecos. China, Japón, Corea, Tailandia, Turquía, Rusia. Europa (amplia distribución). CHILE (localidad precisa desconocida; introducida). En *Pinus* spp., *Picea* spp., *Larix europea*. Posiblemente exista confusión en la identificación y es probable que se presente en Chile sólo una especie de *Orthotomicus*.

Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Dryocoetina

***Coccotrypes dactyliperda* (Fabricius, 1801)** [= *Bostrichus dactyliperda* Fabricius, 1801; = *Bostrichus palmicola* Hornung, 1842; = *Coccotrypes tropicus* Eichhoff, 1878; = *Coccotrypes laboulbenei* Decaux, 1890; = *Coccotrypes egersi* Hagedorn, 1904; = *Coccotrypes bassivorus* Hopkins, 1915; = *Coccotrypes moreirai* Eggers, 1928; = *Coccotrypes tanguanus* Eggers, 1935; = *Coccotrypes borassi* Breeson, 1939; = *Coccotrypes elaeocarpi* Beeson, 1939] África (amplia distribución). Asia (amplia distribución). Australia (Queensland, introducida?). Creta, Francia, Grecia, Italia, Portugal, España. Hawaii, Islas Salomón, Madagascar, Nueva Guinea, Nueva Zelanda. Bahamas, Cuba, Jamaica, México (Baja California), Estados Unidos de Norteamérica, Panamá, Puerto Rico. Argentina, Brasil, CHILE (Antofagasta a Valparaíso; introducida), Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Uruguay, Venezuela. Con distribución de tipo cosmopolita (zonas tropicales y subtropicales), se encuentra en semillas de diversas palmas, incluyendo datilera y ornamentales.

Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Xyleborina

***Xyleborinus saxeseni* (Ratzeburg, 1837)** [= *Bostrichus saxeseni* Ratzeburg, 1837; = *Tomicus dohrni* Wollaston, 1854; = *Tomicus decolor* Boieldieu, 1859; = *Xyleborus angustatus* Eichhoff, 1866; = *Xyleborus aesculi* Ferrari, 1867; = *Xyleborus sobrinus* Eichhoff, 1875; = *Xyleborus subdepressus* Rey, 1883; = *Xyleborus frigidus* Blackburn, 1885; = *Xyleborus floridensis* Hopkins, 1915; = *Xyleborus pecanus* Hopkins, 1915; = *Xyleborus quercus* Hopkins, 1915; *Xyleborus arbuti* Hopkins, 1915; = *Xyleborus subspinosus* Eggers, 1930; *Xyleborinus tsugae* Swaine, 1934; = *Xyleborinus librocetri* Swaine, 1934; = *Xyleborus pseudogracilis* Schedl, 1937; = *Xyleborus retrusus* Schedl, 1940; =

*Xyleborus peregrinus* Eggers, 1944; = *Xyleborus pseudoangustatus* Schedl, 1948; = *Xyleborus paraguayensis* Schedl, 1948; = *Xyleborus cinctipennis* Schedl, 1980; = *Xyleborus saxeseni* (Ratzeburg, 1837)] Argelia, Islas Azores, Camerún, Islas Canarias, Egipto, Libia, Madeira, Marruecos, Túnez, Sudáfrica. Asia (amplia distribución). Australia, Islas Hawaii, Nueva Guinea, Nueva Zelanda. Europa (amplia distribución). Canadá, Estados Unidos de Norteamérica, México. Argentina (distribución no estudiada), Brasil, CHILE (Copiapó a Curicó, Ñuble, Valdivia), Ecuador (Islas Galápagos), Paraguay. De carácter cosmopolita; xilófaga en gran número de hospederos (como *Malus communis*, *Pyrus communis* y *Pinus radiata*) y también asociada a olivo.

***Xyleborus affinis* Eichhoff, 1868** [= *Xyleborus affinis parvus* Eichhoff, 1878; = *Xyleborus affinis mascarensis* Eichhoff, 1878; = *Xyleborus affinis fuscobrunneus* Eichhoff, 1878; = *Xyleborus sacchari* Hopkins, 1915; = *Xyleborus subaffinis* Eggers, 1933; = *Xyleborus societatis* Beeson, 1935; = *Xyleborus proximus* Eggers, 1943] África (amplia distribución). India, Indonesia, Israel, Malasia, Sri Lanka. Australia, diversas islas del Océano Pacífico (incluyendo Islas Fiji, Hawaii, Filipinas, Tahiti). Barbados, Belice, Costa Rica, Cuba, Dominica, El Salvador, Estados Unidos de Norteamérica, Guadalupe, Guatemala, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Puerto Rico, República Dominicana, Tobago, Trinidad. Argentina (Tucumán, Misiones), Bolivia, Brasil, Cayena, CHILE (localidad precisa desconocida), Colombia, Ecuador (incluyendo Islas Galápagos), Guyana, Paraguay, Perú, Surinam, Uruguay, Venezuela. Xilófaga en gran número de hospederos, se debe confirmar su presencia en Chile.

***Xyleborus ferrugineus* (Fabricius, 1801)** [= *Bostrichus ferrugineus* Fabricius, 1801; = *Xyleborus trypanaeoides* Wollaston, 1867; = *Xyleborus fuscatus* Eichhoff, 1868; = *Xyleborus impressus* Eichhoff, 1868; = *Xyleborus confusus* Eichhoff, 18868; = *Xyleborus retusicollis* Zimmermann, 1868; = *Xyleborus bispinatus* Eichhoff, 1868; = *Xyleborus ampliocollis* Eichhoff, 1869; = *Xyleborus insularis* Sharp, 1885; = *Xyleborus tanganus* Hagedorn, 1910; = *Xyleborus soltau* Hopkins, 1915; = *Xyleborus nyssae* Hopkins, 1915; = *Xyleborus hopkinsi* Beeson, 1929; = *Xyleborus argentinensis* Schedl, 1931; = *Xyleborus rufopiceus* Eggers, 1932; = *Xyleborus schedli* Eggers, 1934; = *Xyleborus nesianus* Beeson, 1940; = *Xyleborus notatus* Eggers, 1941; = *Xyleborus subitus* Schedl, 1948] África (amplia distribución). Australia, Guam, Islas Cook, Islas Fiji, Islas Hawaii, Madagascar, Islas Marquesas, Islas Reunión, Islas Samoa, Niue, Nueva Caledonia, Nueva Guinea. Bahamas, Belice, Costa Rica, Cuba, Estados Unidos de Norteamérica, El Salvador, Guadalupe, Guatemala, Haití, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Puerto Rico, República Dominicana, Tobago, Trinidad. Argentina (Formosa, Tucumán), Bolivia, Brasil, Cayena, CHILE (localidad desconocida; introducida, establecida?), Colombia, Ecuador (incluyendo Islas Galápagos), Guyana, Paraguay, Perú, Surinam, Uruguay, Venezuela. Xilófaga en gran variedad de vegetales, incluyendo *Populus*.

***Xyleborus volvulus* (Fabricius, 1775)** [= *Bostrichus volvulus* Fabricius, 1775; = *Xyleborus alternans* Eichhoff, 1869; = *Xyleborus badius* Eichhoff, 1869; = *Xyleborus interstitialis* Eichhoff, 1878; = *Xyleborus guanaguatensis* Duges, 1887; = *Xyleborus hubbardi* Hopkins, 1915; = *Xyleborus schwarzi* Hopkins, 1915; = *Xyleborus rileyi* Hopkins, 1915; = *Xyleborus grenadensis* Hopkins, 1915; = *Xyleborus silvestris* Beeson, 1929; = *Xyleborus vagabundus* Schedl, 1948; = *Xyleborus granularis* Schedl, 1950] África (amplia distribución). Burma, Corea, Indonesia, Japón, Malasia, Taiwán, Tailandia. Australia, Islas Fiji, Islas Hawaii, Madagascar. Bélize, Costa Rica, Cuba, Estados Unidos de Norteamérica (Florida), El Salvador, Guatemala, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Puerto Rico, Santo Domingo, Tobago, Trinidad. Argentina (distribución no estudiada), Bolivia, Brasil, CHILE (localidad precisa desconocida; introducida?), Ecuador (incluyendo Islas Galápagos), Guyana, Paraguay, Perú, Surinam, Uruguay, Venezuela. En gran número de hospederos.

Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Chryphalina

***Acorthylus bosqui*** (Schedl, 1938) [= *Phacrylus bosqui* Schedl, 1938; = *Ernopus squamulosus* Eggers, 1943] Argentina (Jujuy), Bolivia (Cochabamba), Brasil, CHILE (Quillota, Valdivia).

## Subfamilia Scolytinae, Tribu Scolytini, Subtribu Corthylina

- Araptus chilensis* (Schedl, 1955)** [= *Conophthocranulus chilensis* Schedl, 1955; = *Pityophthorus chilensis* (Schedl, 1955)] CHILE (Valparaíso, San Antonio).
- Gnathotrupes barbifer* (Schedl, 1967)** [= *Gnathotrichus barbifer* Schedl, 1967] CHILE (Chiloé).
- Gnathotrupes castaneus* (Schedl, 1972)** [= *Gnathotrichus castaneus* Schedl, 1972] CHILE (localidad desconocida).
- Gnathotrupes cirratus* Schedl, 1975** Argentina (Río Negro), CHILE (Valdivia). Encontrada asociada a *Nothofagus dombeyi* y *N. antarctica*.
- Gnathotrupes consobrinus* (Eichhoff, 1878)** [= *Gnathotrichus consobrinus* Eichhoff, 1878] CHILE (localidad?).
- Gnathotrupes fimbriatus* (Schedl, 1955)** [= *Gnathotrichus fimbriatus* Schedl, 1955; = *Gnathoxylum fimbriatus* (Schedl, 1955)] CHILE (Valdivia, Osorno, Magallanes). Encontrada en *Castanea* sp.
- Gnathotrupes frontalis* (Schedl, 1972)** [= *Gnathotrichus frontalis* Schedl, 1972] CHILE (Aisén).
- Gnathotrupes herbertfranzi* (Schedl, 1972)** [= *Gnathotrichus herbertfranzi* Schedl, 1972] CHILE (Malleco, Osorno). En asociación con *Nothofagus pumilio*.
- Gnathotrupes longipennis* (Blanchard, 1851)** [= *Tomicus longipennis* Blanchard, 1851; = *Gnathotrichus obnixus* Schedl, 1939; = *Gnathotrichus corthyloides* Schedl, 1951; = *Gnathotrichus sextuberculatus* Schedl 1951; = *Gnathotrichus quadrituberculatus* Schedl, 1951; = *Gnathotrichus cortyliformis* Schedl, 1951; = *Gnathotrupes constrictus* Schedl, 1975; = *Gnathotrichus longipennis* (Blanchard); = *Gnathotrupes corthyloformis* (Schedl, 1951)] Argentina (Neuquén, Río Negro), CHILE (Valparaíso, incluyendo Islas Juan Fernández, San Antonio, Santiago, Linares, Ñuble, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aisén, Tierra del Fuego). En la zona sur de su distribución se encuentra asociado a *Nothofagus dombeyi*.
- Gnathotrupes longiusculus* (Schedl, 1951)** [= *Gnathotrichus longiusculus* Schedl, 1951; = *Gnathotrupes ciliatus* Schedl, 1975] Argentina (Río Negro, Tierra del Fuego), CHILE (localidad?). Asociada a *Nothofagus dombeyi*.
- Gnathotrupes nanulus* (Schedl, 1972)** [= *Gnathotrichus nanulus* Schedl, 1972] Argentina (sin localidad conocida), CHILE (sin localidad conocida). En *Nothofagus dombeyi*.
- Gnathotrupes nanus* (Eichhoff, 1878)** [= *Gnathotrichus nanus* Eichhoff, 1878] CHILE (localidad desconocida).
- Gnathotrupes pauciconcavus* Schedl, 1975** [= *Gnathoglochinus impressus* Schedl, 1975; = *Gnathotrupes impressus* (Schedl, 1975); sinonimia por prioridad establecida por Schedl, 1980: 162] Argentina (Río Negro), CHILE (Valdivia, Osorno). Asociada a *Nothofagus dombeyi*, *N. antarctica*, *N. pumilio* y *Castanea* sp.
- Gnathotrupes pustulatus* Schedl, 1975** Argentina (Río Negro), CHILE (Valdivia, Osorno). En *Nothofagus dombeyi*, *N. pumilio* y *Castanea* sp.
- Gnathotrupes sericeus* (Schedl, 1980)** [= *Eidognathus sericeus* Schedl, 1980] CHILE (Valdivia). Encontrada asociada a *Nothofagus dombeyi*.
- Gnathotrupes vafer* (Schedl, 1975)** [= *Gnathotrichus vafer* Schedl, 1975] Argentina (Río Negro), CHILE (Valdivia). En asociación con *Nothofagus dombeyi* y *Castanea* sp.
- Gnathotrupes velatus* Schedl, 1975** [= *Gnathostactus velatus* (Schedl, 1975)] Argentina (Río Negro), CHILE (Osorno). Encontrada asociada a *Nothofagus dombeyi* y *N. pumilio*.
- Pityophthorus corticalis* Eichhoff, 1872** CHILE (Choapa, Valparaíso, San Antonio). Se asocia a *Lobelia excelsa*.
- Pityophthorus espinosai* Brèthes, 1925** CHILE (Santiago).
- Pityophthorus kuscheli* Schedl, 1951** CHILE (localidad precisa desconocida).

## AGRADECIMIENTOS

Al Museo Nacional de Historia Natural (Santiago, Chile), al Proyecto Yámana (Fundación BBVA) y a CONICET, a través de Proyecto PIP 5766, que en conjunto permitieron desarrollar este trabajo. El primer autor agradece muy especialmente a amigos y colaboradores desinteresados, un gran grupo largo de detallar, quienes mediante la donación constante de especímenes han contribuído a poder tener un mejor conocimiento de la distribución de Curculionoidea en Chile.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ALONSO-ZARAZAGA, M. A. & GOLDARAZENA, A.  
2005 Presencia en el país vasco de *Rhyephenes humeralis* (Coleoptera, Curculionidae), plaga de *Pinus radiata* procedente de Chile. Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa, 36: 143-146.
- ALONSO-ZARAZAGA, M. & LYAL, C. H. C.  
1999 A world catalogue of families and genera of Curculionoidea (Insecta: Coleoptera) (Excepting Scolytidae and Platypodidae). 315 p. Entomopraxis, Barcelona.
- AURIVILLIUS, C.  
1931 49. Coleoptera-Curculionidae von Juan Fernández und der Oster-Insel. En: C. Skottsberg (ed.), The Natural History of Juan Fernández and Eastern Island, Zoology, 3(4): 461-478, pls. 15 & 16. Almqvist & Wiksells Boktryckeri-A.-B., Upsala.
- BARRIGA, J. E., CURKOVIC S., T., FICHET L. T., HENRÍQUEZ S., J. L. & MACAYA. B., J.  
1993 Nuevos antecedentes de coleópteros xilófagos y plantas hospederas en Chile, con una recopilación de citas previas. Revista Chilena de Entomología, 20: 65-91.
- BEÉCHE C., M. A. & MUÑOZ G., R. S.  
1994 Primer registro del escolítido del olmo, *Scolytus multistriatus* (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae), en Chile. Revista Chilena de Entomología, 21: 181-183.
- BLACKWELDER, R. E.  
1947 Checklist of the coleopterous insects of Mexico, Central America, the West Indies, and South America. United States National Museum Bulletin, 185(5): i-iv, 765-925.
- BRIGHT, D. E. & SKIDMORE, R. E.  
1997 A catalog of Scolytidae and Platypodidae (Coleoptera), Supplement 1 (1990-1994). 368 p. NRC Research Press, Ottawa. [No visto]
- BRIGHT, D. E. & SKIDMORE, R. E.  
2002 A catalog of Scolytidae and Platypodidae (Coleoptera), Supplement 2 (1995-1999). 523 p. NRC Research Press, Ottawa.
- CLARK, W. E. & BURKE, H. R.  
1988 Revision of the *ornatus* species group of the genus *Anthonomus* Germar (Coleoptera: Curculionidae). Proceedings of the Entomological Society of Washington, 91(1): 88-111.
- DONATO, M. & OCAMPO, F. C.  
2002 Systematic revisión and cladistic análisis of the South American weevil genus *Tartarissus* (Coleoptera: Curculionidae: Molytinae). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 61(3-4): 75-84.
- ELGUETA D., M.  
1985 *Heteromagdalis*, nuevo género chileno de Magdalinae, descripción de dos nuevas especies y antecedentes del hábitat de las especies afines (Coleoptera: Curculionidae). Revista Chilena de Entomología, 12: 95-99.
- ELGUETA D., M.  
1993 Las especies de Curculionoidea (Insecta: Coleoptera) de interés agrícola en Chile. Publicación Ocasional Museo Nacional de Historia Natural (Chile), 48: 1-79.
- ELGUETA, M.  
2000 Dos especies nuevas de *Aegorhinus* (Coleoptera: Curculionidae: Aterpini) de Chile. Acta Entomológica Chilena, 24: 7-18.
- FRANZ, N. M.  
2006 Towards a phylogenetic system of derelomine flower weevils (Coleoptera: Curculionidae). Systematic Entomology, 31: 220-287.

- GERMAIN, P.  
1911 Informes de los Jefes de Sección i otros empleados del Museo. I.- Informe del Jefe de la Sección de Entomología. Boletín del Museo Nacional de Chile, 3(1): 197-221.
- KISSINGER, D. G.  
2004 Review of *Noterapion* Kissinger from Chile and Argentina (Coleoptera: Apionidae). *Insecta Mundi*, 16(4): 221-246 (tiene fecha impresa "December, 2002" pero publicada en Marzo 17, 2004).
- KISSINGER, D. G.  
2005a Review of Apioninae of Chile (Coleoptera: Curculionoidea: Apionidae). *The Coleopterists Bulletin*, 59(1): 71-90.
- KISSINGER, D. G.  
2005b A new species of *Coelocephalapion* Wagner (Coleoptera: Curculionoidea: Apionidae: Apioninae) from Argentina and Chile associated with the genus *Prosopis* L. (Fabaceae). *The Coleopterists Bulletin*, 59(4): 493-500.
- KUSCHEL, G.  
1950 Nuevos Brachyderinae y Magdalinae chilenos (Coleoptera Curculionidae). *Arthropoda*, 1(2 / 4): 181-195.
- KUSCHEL, G.  
1952a *Cylindrorhininae* aus dem Britischen Museum (Col. Curculionidae, 8. Beitr). *The Annals and Magazine of Natural History*, 5: 121-137.
- KUSCHEL, G.  
1952b Los Curculionidae de la cordillera chileno-argentina (1.ª parte). *Revista Chilena de Entomología*, 2: 229-279.
- KUSCHEL, G.  
1958 Nuevos *Cylindrorhininae* de la Patagonia (Col. Curculionoidea, Aporte 18). *Investigaciones Zoológicas Chilenas*, 4: 231-252.
- KUSCHEL, G.  
1959 *Nemonychidae*, *Belidae* y *Oxycorynidae* de la fauna chilena, con algunas consideraciones biogeográficas. *Investigaciones Zoológicas Chilenas*, 5: 229-271.
- KUSCHEL, G.  
1966 A cossonine genus with bark-beetle habits, with remarks on relationships and biogeography (Coleoptera Curculionidae). *New Zealand Journal of Science*, 9 (1): 3-29.
- KUSCHEL, G.  
1990 Some weevils from Winteraceae and other hosts from New Caledonia. *Tulane Studies in Zoology and Botany*, 27(2): 29-47.
- KUSCHEL, G.  
1992 Reappraisal of the Baltic Amber Curculionoidea described by E. Voss. *Mitteilungen aus dem Geologisch-Paläontologischen Institut der Universität Hamburg*, 73: 191-215.
- KUSCHEL, G.  
1998 The subfamily Anthribinae in New Caledonia and Vanuatu (Coleoptera: Anthribidae). *New Zealand Journal of Zoology*, 25: 335-408.
- KUSCHEL, G.  
2001 La fauna curculiónica de la *Araucaria araucana*. *Revista Chilena de Entomología*, 27: 41-51. (2000).
- KUSCHEL, G.  
2004 A ball forming weevil from young *Nothofagus* leaves in Chile (Coleoptera: Curculionidae: Curculioninae: Sphaeriopoeini). *Revista Chilena de Entomología*, 29:59-65. (2003).
- KUSCHEL, G. & LESCHEN, R. A. B.  
2003 Phylogenetic relationships of the genera of Belinae. In: *Nemonychidae, Belidae, Brentidae* (Insecta: Coleoptera: Curculionoidea), by G. Kuschel, p. 48-55, Appendix 1. *Fauna of New Zealand 45*, Manaaki Whenua Press, Lincoln.
- LANTERI, A. A., MARVALDI, A. E. & SUÁREZ, S. M.  
2002 Gorgojos de la Argentina y sus plantas huéspedes. Tomo I: Apionidae y Curculionidae. *Publicación Especial de la Sociedad Entomológica Argentina* 1: 1-98.
- LESCHEN, R. A. B. & LAWRENCE, J. F.  
1991 Fern sporophagy in Coleoptera from the Juan Fernandez Islands, Chile, with descriptions of two new genera in Cryptophagidae and Mycetophagidae. *Systematic Entomology*: 16: 329-352.

- MARVALDI, A. E.  
2003 Key to larvae of the South American subfamilies of weevils (Coleoptera, Curculionoidea). *Revista Chilena de Historia Natural*, 76: 603-612.
- MARVALDI, A. E. & LANTERI, A. A.  
2005 Key to higher taxa of South American weevils based on adult characters (Coleoptera, Curculionoidea). *Revista Chilena de Historia Natural* 78: 65-87.
- MARVALDI, A. E., OBERPRIELER, R. G., LYAL, C. H. C., BRADBURY, T. & ANDERSON, R. S.  
2006 Phylogeny of the Oxycoryninae *sensu lato* (Coleoptera: Belidae) and evolution of host-plant associations. *Invertebrate Systematics*, 20: 447-476.
- MORRONE, J. J.  
1994 Nomenclatural changes in Patagonian Belidae and Curculionidae (Coleoptera: Curculionoidea). *Neotrópica*, 40(103-104): 95.
- MORRONE, J. J.  
1996 The South American weevil genus *Rhyephenes* (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Journal of the New York Entomological Society*, 104 (1-2): 1-20.
- MORRONE, J. J.  
1997 Cladistics of the New World Listroderina (Coleoptera: Curculionidae: Rhytirhinini). *Cladistics*, 13: 247-266.
- MORRONE, J. J. & ROIG-JUÑENT, S.  
1995 The diversity of Patagonian weevils. An illustrated checklist of the Patagonian Curculionoidea (Insecta: Coleoptera). *Monografía 2*, 189 p. L.O.L.A. (Literature of Latin America), Buenos Aires.
- MORRONE, J. J. & ROIG-JUÑENT, S.  
2000 Synopsis and cladistics of the American Aterpini (Coleoptera: Curculionidae, Cyclominae). *Entomologica Scandinavica*, 30: 417-434.
- OCAMPO, F. & MORRONE, J. J.  
1999 Generic synopsis of the Patagonian Molytinae (Coleoptera: Curculionidae). *Neotrópica*, 45(13-114): 21-29.
- OLALQUIAGA F., G.  
1980 Aspectos fitosanitarios de la Isla de Pascua. *Revista Chilena de Entomología*, 10: 101-102.
- PRADO C., E.  
1991 Artrópodos y sus enemigos naturales asociados a plantas cultivadas en Chile. *Boletín Técnico Instituto de Investigaciones Agropecuarias (Chile)*; 165: 1-203.
- RUIZ G. C. & LANFRANCO L., D.  
2004 Hallazgo de machos y hembras de *Planus barbatus* Kuschel (Coleoptera: Curculionidae): consideraciones sobre su morfología y hábitat. *Revista Chilena de Entomología*, 30(2): 27-30.
- SCHEDL, K. E.  
1972 Die Borkenkäfer (Scolytidae, Coleoptera) von Chile. 264. Beitrag zur Morphologie und Systematik der Scolytoidea. *Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft*, 62: 129-153.
- THOMPSON, R. T.  
1989 A preliminary study of the weevil genus *Euophryum* Broun (Coleoptera: Curculionidae: Cossoninae). *New Zealand Journal of Zoology*, 16: 65-79.
- VANIN, S. A.  
1976 Taxonomic revision of the South American Belidae (Coleoptera). *Archivos de Zoología*, 28(1): 1-75.
- VAURIE, P.  
1978 Revision of *Sphenophorus* in South America (Coleoptera, Curculionidae, Rhynchophorinae). *American Museum Novitates*, 2656: 1-30.
- VOSS, E.  
1951 Ueber einige Rhynchitinen der Chilenischen Fauna (Coleoptera Curculionidae) (116. Beitrag zur Kenntnis der Curculioniden). *Revista Chilena de Entomología*, 1: 175-185.
- VOSS, E.  
1965 The zoological results of Gy. Topál's collectings in South Argentina. 17. Attelabidae (Coleoptera). *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*, 57: 329-332.
- WIBMER, G. J. & O'BRIEN, C. W.  
1986 Annotated checklist of the weevils (Curculionidae *sensu lato*) of South America (Coleoptera: Curculionoidea). *Memoirs of the American Entomological Institute*, 39: i-xvi, 1-563.



WIBMER, G. J. & O'BRIEN, C. W.

1989 Additions and corrections to annotated checklists of the weevils of North America, Central America, and the West Indies, and of South America. *Southwestern Entomologist*, Supplement N° 1, 49 p.

WOOD, S. L. & BRIGHT, D. E. Jr.

1987 A catalog of Scolytidae and Platypodidae (Coleoptera), Part 1: Bibliography. *Great Basin Naturalist Memoirs*, N° 11, p. 1-685.

WOOD, S. L. & BRIGHT, D. E. Jr.

1992 A catalog of Scolytidae and Platypodidae (Coleoptera), Part 2: Taxonomic Index (2 volúmenes). *Great Basin Naturalist Memoirs*, N° 13, p. 1-833 (Volume A), p. 835-1553 (Volume B).

Contribución recibida: 02.08.06; aceptada: 22.09.06

