

LISTA ACTUALIZADA DE ESPECIES DE COCCINELLIDAE (INSECTA: COLEOPTERA) PRESENTES EN CHILE ¹

Guillermo González F

Santiago, Chile, willogonzalez@yahoo.com, www.coccinellidae.cl.

RESUMEN

Se presenta una lista actualizada al 31 de agosto de 2022 de las especies de Coccinellidae presentes en Chile, con su distribución geográfica y bibliografía. La cantidad de especies alcanza a 122 especies, de las cuales 58 son endémicas y 15 son introducidas.

Palabras clave: Chile, Coccinellidae, taxonomía, distribución geográfica.

INTRODUCCIÓN

Las listas de especies y la distribución geográfica de éstas son una herramienta de gran importancia para el profesional, académico o estudiante que requiere trabajar con cualquier grupo de insectos. Lamentablemente estas listas, cuando las hay, pierden rápidamente su vigencia dada la dinámica que presenta hoy en día la publicación de nuevos trabajos y de nueva información en Internet.

En diciembre de 2008 se publicó en el Boletín N° 57 del Museo Nacional de Historia Natural una lista de Coccinellidae de Chile que incluyó 93 especies (González, 2008). Ahí también se citaron algunas especies que históricamente habían sido incluidas para el país y que debían ser eliminadas de las listas por tratarse de probables errores de localidad o identificación. Se incluyó además algunos cambios de estatus de varias especies. Al ser publicada esa lista ya se encontraba desactualizada, debido a que en el proceso de publicación habían aparecido nuevos trabajos con descripción de nuevas especies y existían datos adicionales sobre la distribución de las especies en el país.

Las versiones preparadas para ser publicadas en Internet, mantendrán una lista actualizada periódicamente de las especies de Coccinellidae presentes en Chile. Con respecto a la lista publicada en 2008, la versión actual incluye 32 especies adicionales, mientras se eliminan dos, alcanzando a 122 especies. También se incorpora una nueva tribu para Chile (Scymnillini). Además incluye 550 nuevas localidades de provincias en el país, adiciones a la bibliografía, correcciones, nuevos sinónimos y otros cambios menores. Las 30 nuevas especies incorporadas son *Coccidophilus chilensis* González, *C. ferrui* González, *C. mendozai* González, *C. occidentalis* González, *C. transandinus* González, *C. vandenbergae* González y *C. steparium* Honour y González, *Parasidis barrigai* Honour y González, *Parasidis Brèthesi* Honour y González, *P. elguetai* Honour

¹ Versión actualizada al 31 de agosto del 2022.

y González, *P. gordonii* Honour y González, *Hong guerreroi* González y Escalona, *Hong slipinskii* González y Escalona, *Nothocolus chusqueae* González y Alviña, *Nothocolus gordonii* González, *Zilus inexpectatus* González y Aguilera, *Scymnus (Scymnus) interruptus* (Goeze), *Scymnus (Pullus) suturalis* Thunberg, *Hyperaspis andina* González y Gordon, *Hyperaspis festiva* Mulsant, *Coleomegilla maculata limensis* Philippi y Philippi, *Eriopis altiplanica* González, *E. loaensis* González, *E. concordia* González, *Cycloneda lueri* González, Bustamante y Oroz, *Psyllobora lueri* y *P. pauline* González y Almeida, *Harmonia axyridis* (Pallas), *Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan), *Apolinus lividigaster* (Mulsant) y *Arborantrum fierroi* González, y finalmente se agrega con dudas a *Eriopis patagonia* Salazar, ya que su localidad no ha sido confirmada. También cabe comentar que las especies *Hyperaspis festiva* y *Apolinus lividigaster* se encuentran solo en el territorio insular de Rapa Nui, siendo junto a *Eriopis opposita* (Guerin-Meneville) las únicas de estas especies que no han sido registradas para Chile continental. También se eliminan de la lista las especies *Coccidophilus citricola* Brèthes y *Psyllobora bicongregata* (Boheman), las cuales no se encuentran en el país (González, 2012; González y Almeida, 2017). Además se transfiere al género *Cyrea* Gordon y Canepari la especie *Curinus ruiji* Brèthes, mientras *Eriopis connexa chilensis* Hofmann tiene nuevo estatus como *E. chilensis*, mientras la especie introducida *Rodolia cardinalis* (Mulsant) ha sido reestablecida en el género *Novius*. *Eriopis alticola* Hofmann y *Scymnus coniferarum* Crotch, que fueron mencionadas en algún momento para el país, no se encuentran en él, ya que los ejemplares chilenos corresponden a *E. altiplanica* y *S. suturalis* respectivamente. Finalmente el género *Sarapidus* Gordon que había sido sinonimizado por González (2008) con *Parasidis*, es considerado nuevamente válido según Robertson *et al.* (2015).

Los géneros *Mimoscymnus* Gordon y *Planorbata* Gordon son transferidos desde la tribu Coccidulini a Hyperaspidini, subtribu Mimoscymnina (Vandenberg y Hanson, 2019).

Con respecto a la estructura de subfamilias, se incluye la propuesta de Slipinski (2007) de un esquema de dos subfamilias, Microweiseinae y Coccinellinae, modificado por Slipinskii y Tomaszewska (2010), Seago *et al.* (2011) y Bouchard *et al.* (2011). El principal cambio en la estructura de tribus es la ampliación de la tribu Coccinellini incluyendo todas las tribus consideradas anteriormente en Coccinellinae (para Chile Coccinellini y Halyziini) y el cambio de nombre de Exoplectrini a Chnoodini. Se mantiene el ordenamiento original de las tribus.

Para una relación histórica detallada respecto a la clasificación de Coccinellidae y sobre los estudios acerca de Coccinellidae de Chile ver González (2008).

MATERIALES Y MÉTODOS

Ver González, 2008. Adicionalmente se incluyen los números de página de todas las citas.

RESULTADOS

Lista sistemática de las especies de Coccinellidae (Coleoptera) presentes en Chile

MICROWEISEINAE Leng, 1920

Microweiseini Leng, 1920

Coccidophilus Brèthes, 1905.

Especie tipo: *Coccidophilus citricola* Brèthes, 1905.

Coccidophilus Brèthes, 1905:76; Costa Lima, 1941:409; Pope, 1962:638; Gordon, 1977:203, 1978:206, 1985:44; Duverger, 1986:220; Vandenberg, 2002:382; González, 2008:79, 2012:63.

Cryptoweisea Gordon, 1970. Sinonimizado por Gordon, 1977:203.

Pseudosmilia Brèthes, 1925:156; Pope, 1962:638; Gordon 1977:204. Sinonimizado por González, 2008:79.

Observación: la especie tipo *C. citricola* fue repetidamente citada para Chile, hasta que recientemente se estableció que no se encontraba presente en el país (González, 2012).

C. arrowi (Brèthes, 1925).

Pseudosmilia arrowi Brèthes 1925:156; Pope, 1962:638 (no *Pseudosmilia arrowi* Sasaji, 1971:56).

Coccidophilus arrowi González, 2008:79; Escalona y Ślipiński, 2012:164; González, 2012:67, 2012:67.

Distribución: CHILE (Copiapó, Vallenar, Elqui, Limarí, Choapa, Chacabuco, Valparaíso, Santiago, Curicó, Maule, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Última Esperanza).

Observación: La especie fue identificada y redescrita por González, 2012.

C. chilensis González, 2012.

Coccidophilus chilensis González, 2012:71.

Distribución: CHILE (Elqui, Chacabuco, Valparaíso, Petorca, Maipo, Curicó, Talca, Ñuble, Valdivia).

C. ferrui González, 2012.

Coccidophilus ferrui González, 2012:73.

Distribución: CHILE (Tamarugal).

C. mendozai González, 2012.

Coccidophilus mendozai González, 2012:77.

Distribución: CHILE (Arica).

C. occidentalis González, 2012.

Coccidophilus occidentalis González, 2012:77.

Distribución: CHILE (Arica, Antofagasta), COLOMBIA, ECUADOR, PERÚ.

Observación: La presencia en Colombia debe confirmarse.

C. *steparium* Honour y González, 2016.

Coccidophilus steparium González, 2016:89.

Distribución: CHILE (General Carrera).

C. *transandinus* González, 2012.

Coccidophilus transandinus González, 2012:81.

Pseudosmilia arrowi Sasaji, 1971:56 (no *Pseudosmilia arrowi* Brèthes 1925).

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Elqui, Limarí, Quillota, Santiago, Curicó, Talca), URUGUAY.

Observación: La especie fue citada como *C. citricola* por Aguilera *et al.* (1984, 1987) y por López (1981).

C. *vandenbergae* González, 2012.

Coccidophilus vandenbergae González, 2012:82.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Melipilla), URUGUAY.

Parasidis Brèthes, 1915.

Especie tipo: *Parasidis porteri* Brèthes, por designación posterior de Brèthes 1925.

Parasidis Brèthes, 1915:88, 1925:171; Honour y González, 2010:59.

P. *barrigai* Honour y González, 2010.

Parasidis barrigai Honour y González, 2010:60.

Distribución: CHILE (Osorno, Ranco, Valdivia).

P. *brethesi* Honour y González, 2010.

Parasidis Brethesi Honour y González, 2010:62.

Distribución: CHILE (Llanquihue, Chiloé, Palena)

P. *elguetai* Honour y González, 2010.

Parasidis elguetai Honour y González, 2010:64.

Distribución: CHILE (Ñuble, Cautín, Malleco, Coihaique).

P. *gordoni* Honour y González, 2010.

Parasidis Gordoni Honour y González, 2010:64.

Distribución: CHILE (Valparaiso, Chacabuco, Choapa).

P. *porteri* Brèthes, 1925.

Parasidis porteri Brèthes, 1925:172; Honour y González, 2010:66.

Scymnus (Parasidis) macula Brèthes, 1915 (no *Coccinella macula* Germain, 1854).

Distribución: CHILE (Choapa, Quillota, Chacabuco, Melipilla, Curicó, Ñuble, Malleco).

Observación: Brèthes describió el género en 1915 creyendo reconocer la especie *Coccinella macula* Germain. Posteriormente se dio cuenta de su error y describió la especie como nueva.

Sarapidus Gordon, 1977.

Sarapidus Gordon, 1977:202. Robertson *et al.* 2015:25.

Parasidis (parte) González, 2008:79, Honour y González, 2010:59 (como sinónimo).

Especie tipo: *Sarapidus australis* Gordon, por designación original.

S. australis Gordon, 1977.

Sarapidus australis Gordon, 1977:202, Robertson *et al.* 2015:25.

Parasidis australis González, 2008:79, Honour y González, 2010:59 .

Distribución: CHILE (Magallanes).

Stictospilus Brèthes, 1925.

Especie tipo: *Stictospilus darwini* Brèthes, 1925.

Stictospilus Brèthes, 1925:153; Pope, 1962:638; Gordon 1977:203.

S. darwini Brèthes, 1925.

Stictospilus darwini Brèthes, 1925:153.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Valparaíso, Cardenal Caro, Talca, Cauquenes, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Coyhaique, Última Esperanza, Magallanes).

Hong Ślipiński, 2007.

Especie tipo: *Hong glorius* Ślipiński, 2007, por designación original.

Hong Ślipiński, 2007:50; Escalona y Ślipiński, 2012:148; González y Escalona 2013:388.

H. guerreroi González y Escalona, 2013.

Hong guerreroi González y Escalona, 2013:388.

Distribución: CHILE (Cauquenes).

H. slipinskii González y Escalona, 2013.

Hong slipinskii González y Escalona, 2013:389.

Distribución: CHILE (Colchagua, Concepción, Malleco).

COCCINELLINAE Latreille, 1807

Cephaloscymnini Gordon, 1985

Cephaloscymnus Crotch, 1873.

Especie tipo: *Cephaloscymnus zimmermanni* Crotch, 1873.

Cephaloscymnus Crotch, 1873:382; Korschefsky, 1931:168; Blackwelder, 1945:445; Gordon 1985:68.

C. porteri Brèthes, 1925.

Cephaloscymnus porteri Brèthes, 1925b:206.

Distribución: CHILE (Choapa).

Observación: Esta especie es desconocida por el autor y tampoco fue conocida ni mencionada por Gordon (1977). Lo más probable es que no se trate de *Cephaloscymnus*, género no documentado para Sudamérica. Véanse antecedentes sobre este género en Gordon (1985).

Coccidulini Mulsant, 1846

Apolinus Pope et Lawrence, 1990.

Especie tipo: *Platyomus lividigaster* Mulsant, 1853, designado por Pope & Lawrence, 1990: 242.

Platyomus Mulsant, 1853: 285; Chapuis, 1876: 211; Blackburn, 1889: 187; 1895: 241; Weise, 1918: 222; Korschefsky, 1931: 85.

Scymnodes (Apolinus) Pope y Lawrence, 1990: 243.

Apolinus: Ślipiński, 2007: 99; Poorani y Ślipiński, 2009: 573.

A. lividigaster Mulsant, 1853.

Platyomus lividigaster Mulsant, 1853: 286.

Scymnodes lividigaster Blackburn, 1895: 245. Korschefsky, 1931: 85.

Scymnodes chapuisi Weise, 1923: 141; Pope & Lawrence, 1990: 244.

Apolinus chappuisi Ślipiński, 2007: 101.

Apolinus lividigaster Ślipiński, 2007; Poorani y Ślipiński, 2009: 574; Rothmann y González, 2021: 673.

Distribución: CHILE (Rapa Nui). OCEANIA.

Observación: Especie originaria de Australia, ha sido detectada en Rapa Nui en 2020. Por su calidad afidófaga ha sido introducida en Nueva Zelanda, Nueva Caledonia, las islas Cook, la Polinesia Francesa (incluido Tahití), Samoa y Hawái. También en Puerto Rico donde probablemente no se ha establecido (Poorani y Ślipiński, 2009).

Arborantrum González, 2022.

Especie tipo: *Arborantrum fierroi* González, 2022, por designación original.

A. fierroi González, 2022.

Distribución: CHILE (Llanquihue, Osorno).

Observación: Especie característica por usar un microhabitat de cavidades arboreas

Cranoryssus Brèthes, 1923.

Especie tipo: *Clypeaster variegatus* Philippi y Philippi, 1864.

Cranoryssus Brèthes, 1923:455; Korschefsky, 1931:175; Blackwelder, 1945:446; Hofmann, 1972:68; Gordon 1974:145, 1994:748.

C. fairmairei (Crotch, 1874).

Oryssomus fairmairei Crotch, 1874:292; Gordon, 1987:35.

Cranoryssus fairmairei Brèthes, 1923; Korschefsky, 1931:175; Blackwelder, 1945:446, Hofmann, 1972:68; Gordon, 1994:750.

Distribución: CHILE (Choapa, Petorca, Quillota, Valparaíso, Melipilla, Talagante Maipo, Chacabuco, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Curicó, Talca, Ñuble, Bío-Bío, Malleco).

C. flavomarginatus (Crotch, 1874).

Oryssomus flavomarginatus Crotch, 1874; Gordon, 1987:35.

Cranoryssus flavomarginatus Brèthes, 1923 Korschefsky, 1931:175; Blackwelder, 1945:446; Gordon, 1994:751.

Cranoryssus marmoratus Hofmann, 1972:75.

Distribución: CHILE (Chacabuco, Curicó, Talca, Ñuble, Bío-Bío, Malleco, Chillán, Valdivia).

C. variegatus (Philippi y Philippi, 1864).

Clypeaster variegatus Philippi y Philippi, 1864:404 (Coleoptera:Orthopheridae).

Oryssomus variegatus Germain, 1892:261.

Oryssomus varius Crotch, 1874:293; Brèthes, 1923:455; Gordon, 1987:35.

Cranoryssus variegatus Brèthes, 1923:455; Korschefsky, 1931:175; Blackwelder, 1945:446, Hofmann, 1972:68; Gordon, 1994:749.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Choapa, Petorca, Valparaíso, San Antonio, Chacabuco, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Bío-Bío, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé).

Eupaleoides

Especie tipo: *Eupaleoides chiloensis* Gordon, 1994.

Eupaleoides Gordon, 1994:711.

E. chiloensis Gordon, 1994.

Eupaleoides chiloensis Gordon, 1994:712.

Distribución: CHILE (Chiloé).

Nothocolus Gordon, 1994.

Especie tipo: *Nephopullus sicardi* Brèthes, 1925.

Nothocolus Gordon, 1994:698; González y Alviña, 2008:1.

N. biimpresus Gordon, 1994.

Nothocolus biimpresus Gordon, 1994:704.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Cautín, Valdivia).

N. chusqueae González y Alviña, 2008.

Nothocolus chusqueae González y Alviña, 2008:1.

Distribución: CHILE (Choapa, Petorca, Quillota, Valparaiso, San Antonio, Chacabuco, Melipilla, Maipo).

N. germaini (Mader, 1957).

Rhyzobius germaini Mader, 1957:75.

Nothocolus germaini Gordon, 1994:700.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Talca, Ñuble, Malleco, Cautín, Llanquihue, General Carrera).

N. gordonii González, 2008.

Nothocolus Gordonii González (in González y Alviña, 2008:4)

Distribución: CHILE (Limarí, Petorca, Quillota, San Antonio, Chacabuco, Melipilla, Santiago, Cordillera, Maipo).

N. indefinitus Gordon, 1994.

Nothocolus indefinitus Gordon, 1994:705.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Arauco, Cauquenes, Malleco, Cautín, Llanquihue, Valdivia, Aysén).

N. omissus (Mader, 1957).

Rhyzobius omissus Mader, 1957:71.

Nothocolus omissus Gordon, 1994:700.

Distribución: CHILE (Talca, Ñuble, Bío-Bío, Malleco, Cautín, Valdivia).

N. pilulus Gordon, 1994.

Nothocolus pilulus Gordon, 1994:704; González y Alviña, 2008:5.

Distribución: CHILE (Choapa, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Petorca, Chacabuco, Melipilla, Maipo, Cardenal Caro, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble).

N. porteri (Brèthes, 1925).

Nothorhyzobius porteri Brèthes, 1925b:205.

Nothocolus porteri Gordon, 1994:709.

Distribución: CHILE (Valparaíso? (Brèthes, 1925), Linares, Talca, Ñuble, Cautín, Valdivia).

N. sicardi (Brèthes, 1925).

Nephopullus sicardi Brèthes, 1925:167.

Scymnus (Nephopullus) sicardi Korschefsky, 1931:118; Blackwelder, 1945:455.

Scymnus (Pullus) sicardi Gordon y Anderson, 1979:62.

Nothocolus sicardi Gordon, 1994:699.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Última Esperanza, Magallanes).

Orbipressus Gordon, 1994.

Especie tipo: *Orbipressus penai* Gordon, 1994.

Orbipressus Gordon, 1994:695.

O. penai Gordon, 1994.

Orbipressus penai Gordon, 1994:696.

Distribución: CHILE (Arauco, Malleco).

Orynipus Brèthes, 1925.

Especie tipo: *Orynipus darwini* Brèthes, 1925, por monotipia.

Orynipus Brèthes, 1925:158; Korschefsky, 1931:175; Blackwelder, 1945:446.

Hofmann, 1972:80; Gordon, 1974:145, 1994:717.

O. ashworthi Gordon, 1994.

Orynipus ashworthi Gordon, 1994:724.

Distribución: CHILE (Valdivia, Osorno).

O. chilensis (Crotch, 1874).

Oryssomus chilensis Crotch, 1874:292; Gordon, 1987:35.

Cranoryssus chilensis Brèthes, 1923:455; Korschefsky, 1931:175; Blackwelder, 1945:446.

Orynipus chilensis Gordon, 1994:723.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Chiloé).

O. darwini Brèthes, 1925.

Orynipus darwini Brèthes, 1925:158; Korschefsky, 1931:174; Blackwelder, 1945:446; Gordon, 1994:723.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Curicó, Bío Bío, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aysén).

O. kuscheli Hofmann, 1972.

Orynipus kuscheli Hofmann, 1972:81; Gordon, 1994:718.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Ñuble, Arauco, Bío Bío, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Aysén, Coyhaique, Magallanes, Antártica Chilena).

O. ultimensis Gordon, 1994.

Orynipus ultimensis Gordon, 1994:720.

Distribución: CHILE (Última Esperanza).

Paracranoryssus Hofmann, 1972.

Especie tipo: *Rhizobius chilianus* Mader, 1957, por monotipia.

Paracranoryssus Hofmann, 1972:72; Gordon, 1994:726.

P. chilianus (Mader, 1957).

Rhizobius chilianus Mader, 1957:76.

Paracranoryssus flavomarginatus Hofmann, 1972:77 (no *Oryssomus flavomarginatus* Crotch, 1874, error de determinación).

Paracranoryssus chilianus Gordon, 1994:731.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Valparaíso, Chacabuco, Cachapoal, Curicó, Talca, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Chiloé, Coyhaique).

Rhyzobius Stephens, 1829.

Especie tipo: *Nitidula litura* Fabricius 1787, por monotipia.

Rhyzobius Stephens, 1829:239; Gordon, 1985:669; Gordon, 1994:692.

Lindorus Casey, 1899:161; Pope, 1981:22; Slipinski, 2007:127.

Nothorhyzobius Brèthes, 1925: 173; Korschefsky, 1931: 87..

Rhizobiellus Oke, 1951:21; Pope, 1981: 21.

R. lophanthae (Blaisdell, 1892).

Scymnus lophanthae Blaisdell, 1892:51.

Rhyzobius lophanthae Horn, 1895:112.

Lindorus lophantae Casey 1899:162; Korschefsky, 1931:86, Desender & Baert 1996:38.

Lindorus unguicularis Weise, 1922: 39.

Nothorhyzobius ruficollis Brèthes, 1925: 173; Korschefsky, 1931: 93.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Arica, Iquique, Antofagasta, Huasco, Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Los Andes, Valparaíso, San Antonio, Quillota, Melipilla, Maipo, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Talagante, Linares, Talca, Ñuble, Bío-Bío, Malleco, Cautín, Isla Rapa Nui, Archipiélago Juan Fernández), URUGUAY, ASIA, ÁFRICA, EUROPA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Observación: Especie originaria de continente australiano e introducida en Chile en 1931 y 1944 (Zúñiga, 1985). Para una sinonimia completa ver Gordon, 1994.

Stenadalia Weise, 1926.

Especie tipo: *Stenadalia nordenskjoldi* Weise, 1926, por monotipia.

Stenadalia Weise, 1926:9; Korschefsky, 1932:384; Blackwelder, 1945:453; Gordon, 1994:732.

S. laskarensis Gordon, 1994.

Stenadalia laskarensis Gordon, 1994:741.

Distribución: CHILE (Parinacota, Tamarugal, El Loa).

S. marieae Gordon, 1994.

Stenadalia marieae Gordon, 1994:748.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, CHILE (Parinacota).

S. nigrodorsata (Fairmaire, 1884).

Adonia nigrodorsata Fairmaire, 1884:505.

Hippodamia nigrodorsata Blackwelder, 1945:456.

Stenadalia nigrodorsata Gordon, 1994:735.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Coyhaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes).

S. peregrina (Weise, 1922).

Eupalea peregrina Weise, 1922:94.

Rhizobius kuscheli Mader, 1957:73

Neorhizobius peregrina Almeida y Gordon, 1990:313.

Stenadalia peregrina Gordon, 1994:734.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Valparaíso, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Talca, Ñuble, Bío Bío, Llanquihue, Valdivia, Coyhaique, Última Esperanza).

Chnoodini Mulsant, 1850

Neorhizobius Crotch, 1874

Especie tipo: *Coccinella sanguinolenta* Germain, 1854.

Neorhizobius Crotch, 1874:300; Korschefsky, 1931:94; Blackwelder, 1945:443.

González y Gordon, 2007:138.

Neorhizobius Brèthes, 1925:16 (enmienda inválida).

N. coquimbensis González y Gordon, 2007.

Neorhizobius coquimbensis González y Gordon, 2007:143.

Distribución: CHILE (Copiapó, Elqui, Choapa, Petorca).

N. fuegensis Brèthes, 1925.

Neorhizobius fuegensis Brèthes, 1925c:16; Blackwelder, 1945:443; González y Gordon, 2007:143.

Distribución: CHILE (Tierra del Fuego).

Observación: Desconocida por el autor, no hay referencias de ella desde su descripción original. El tipo se encuentra perdido (González y Gordon, 2007).

N. robustus González y Gordon, 2007.

Neorhizobius robustus González y Gordon, 2007:145.

Distribución: CHILE (Santiago, Linares, Ñuble, Malleco, Cautín, Bío Bío, Valdivia).

N. sanguinolentus (Germain, 1854).

Coccinella sanguinolenta Germain, 1854:336.

Neorhizobius chilensis Crotch, 1874:300; Brèthes, 1923:456; Korschefsky, 1931:94; Blackwelder, 1945:443; Gordon, 1987:36; González y Gordon, 2007:149.

Neorhizobius sanguinolentus Brèthes, 1925:16.

Distribución: CHILE (Iquique, Valparaíso, San Antonio, San Felipe, Petorca, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Melipilla, Cardenal Caro, Curicó, Cachapoal, Talca, Linares, Cauquenes, Arauco, Osorno).

Oryssomini Gordon, 1974

Anisorhizobius Hofmann, 1970b.

Especie tipo: *Coccinella funebris* Philippi y Philippi, 1864, por designación original.

Anisorhizobius Hofmann, 1970b:218.

A. *funnebris* (Philippi y Philippi, 1864)

Coccinella funnebris Philippi y Philippi, 1864:403 ; Crotch, 1874:311; Blackwelder, 1945:456.

Anisorhizobius funnebris Hofmann, 1970b :218.

Distribución: CHILE (Santiago, Cordillera, Curicó, Talca).

Neoryssomus Hofmann, 1972.

Especie tipo: *Oryssomus germaini* Crotch, 1874.

Neoryssomus Hofmann, 1972:82.

N. *germaini* (Crotch, 1874).

Oryssomus germaini Crotch, 1874:292.

Cranoryssus germaini Brèthes, 1923:455; Blackwelder, 1945:446.

Neoryssomus germaini Hofmann, 1972:83.

Distribución: CHILE (Choapa, Quillota, Valparaíso, Petorca, Chacabuco, Melipilla, Santiago, Curicó, Talca, Cauquenes, Ñuble, Arauco, Concepción, Malleco, Bío - Bío, Osorno, Valdivia, Chiloé, Tierra del Fuego, Última Esperanza).

N. *variabilis* (Korschefsky, 1934).

Oryssomus variabilis Korschefsky, 1934:35; Blackwelder, 1945:446.

Neoryssomus variabilis Hofmann, 1972:83.

Distribución: CHILE (Valparaíso, San Felipe, Talca, Cauquenes, Bío Bío, Concepción, Arauco, Valdivia).

Rhizoryssomus Hofmann, 1972.

Especie tipo: *Rhizoryssomus ruficollis* Hofmann, 1972.

Rhizoryssomus Hofmann, 1972:84.

R. *ruficollis* Hofmann, 1972.

Rhizoryssomus ruficollis Hofmann, 1972:84.

Distribución: CHILE (Bío –Bío).

Observación: Holotipo perdido, conocida de dos ejemplares del Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart, Alemania (SMNS).

Noviini Mulsant, 1846

Novius Mulsant, 1846: 4.

Especie tipo: *Nomius cruentatus* Mulsant, 1846, by monotypy

Novius Mulsant, 1846: 4; Pang et al. 2020: 4.

Eurodolia Weise, 1995b:149.

Nomius Mulsant. 1846:213. No *Nomius* Laporte, 1835.

Rodolia Mulsant, 1850: 902. Crotch, 1874: 280. Korschefsky, 1931: 98; Sasaji, 1971: 233; Gordon, 1972: 25; Gordon, 1985: 665; Gordon, 1990: 291; Chazeau, 1991; Ślipiński, 2007: 141.

Macronovius Weise, 1885: 63. Weise, 1895: 149 Sicard, 1907: 68.

Eurodolia Weise, 1895: 149.

Anovia Casey, 1908: 408.

N. cardinalis (Mulsant, 1850).

Vedalia cardinalis Mulsant 1850: 906.

Novius cardinalis: Crotch, 1874: 283; Pang et al. 2020: 6.

Eurodolia cardinalis: Weise, 1895: 150.

Rodolia cardinalis: Weise, 1905: 220; Weise, 1916: 50 (Macronovius group); Korschefsky, 1931: 99; Sasaji, 1971: 238; Gordon, 1972: 25; Gordon, 1985: 666; Gordon, 1990: 291; Ren et al., 2009: 160; Ślipiński, 2007: 143.

Rodolia aegyptiaca Sicard, 1907: 67; Korschefsky, 1931: 99.

Macronovius cardinalis: Weise, 1922: 104.

Macronovius cardinalis ab. *obnubilatus* Weise, 1922: 104; Korschefsky, 1931: 98.

Distribución: ARGENTINA, COLOMBIA, CHILE (Arica, Tamarugal, Elqui, Limarí, Petorca, Valparaíso Quillota, Los Andes, San Antonio, Chacabuco, Santiago, Concepción, Isla Rapa Nui), PARAGUAY, PERU, URUGUAY, VENEZUELA, ASIA, EUROPA, OCEANÍA, NORTEAMÉRICA.

Observación: Especie introducida en Chile en 1931 (Zúñiga, 1985). Para una sinonimia completa ver Gordon (1972).

Stethorini Dobzhansky, 1924

Parastethorus Pang y Mao, 1975

Especie tipo: *Stethorus (Parastethorus) yunnanensis* Pang y Mao, 1975.

Stethorus (Parastethorus) Pang y Mao, 1975:421.

Parastethorus Ślipiński, 2007:114.

P. histrio (Chazeau et al., 1974)

Stethorus histrio Chazeau et al., 1974:269 ; Gordon y Anderson 1979:62.

Stethorus (Parastethorus) histrio Pang y Mao, 1975:421.

Parastethorus histrio Ślipiński, 2007:116.

Stethorus incompletus Withehead nomen nudum.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique, El Loa, Elqui, Limarí, Quillota, Valparaíso, Talagante, Santiago, Isla Rapa Nui, Archipiélago Juan Fernández), PARAGUAY, PERÚ, ASIA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Scymnini Mulsant, 1846

Clitostethus Weise, 1885.

Especie tipo: *Coccinella arcuata* Rossi, 1794.

Clitostethus Weise, 1885:65.

Clithosthetus Korschefsky, 1931:114 (error de escritura).

Clithostethus Blackwelder, 1945:444 (error de escritura).

C. arcuatus(Rossi, 1792).

Coccinella arcuata Rossi, 1792:88.

Scymnus arcuatus Mulsant, 1846:245.

Clitostethus arcuatus Weise, 1885:73.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Arica, Huasco, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago), EUROPA.

Observación: Especie de origen europeo, introducida en Chile para control de plagas en árboles ornamentales (Alfonso Aguilera, comunicación personal). Para una sinonimia completa ver Eizaguirre, 2007.

Cryptolaemus Mulsant, 1853.

Especie tipo: *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant, 1853, por monotipia.

Cryptolaemus Mulsant, 1853:140; Crotch, 1874:204; Korschefsky, 1931:169; Gordon, 1985:105.

C. montrouzieri Mulsant, 1853.

Cryptolaemus montrouzieri Mulsant, 1853:140 (error de escritura).

Cryptolaemus montrouzieri Crotch, 1874:204; Korschefsky, 1931:169; Gordon, 1985:105.

Distribución: ARGENTINA?, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique, Antofagasta, Chañaral, Elqui, Limarí, Petorca, Valparaíso, Quillota, Melipilla, Santiago, Ñuble, Isla Rapa Nui), PARAGUAY, PERÚ, VENEZUELA. ÁFRICA, ANTILLAS, ASIA, EUROPA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Scymnus Kugelann, 1794.

Especie tipo: *Scymnus nigrinus* Kugelann, 1794 por designación posterior de Korschefsky, 1931.

Scymnus Kugelann, 1794:545; Mulsant, 1846:219, 1850:948, 1853:152; Crotch, 1874:239; Korschefsky, 1931:115; Gordon, 1976:10, 1985:115.

Scymnus (Pullus) Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Coccinella subvillosa* Goeze por designación posterior de Korschefsky, 1931.

Pullus Mulsant, 1846:241, 1850:976; Gordon, 1976:48, 2000:59.

S.(P.) bicolor (Germain, 1854).

Coccinella bicolor Germain, 1854:335.

Scymnus (Pullus) bicolor Brèthes, 1923:456; Brèthes 1925:171; Korschefsky, 1931:155; Blackwelder, 1945:444; Gordon, 2000:83.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Copiapó, Huasco, Elqui, Limarí, Choapa, San Felipe, Petorca, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Melipilla, Talagante, Maipo, Cardenal Caro, Curicó, Linares, Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Chiloé).

S.(P.) loewii Mulsant, 1850.

Scymnus (Pullus) loewii Mulsant, 1850:908; Korschefsky, 1931:161; Gordon, 1985:189, 2000:63, Aguilera y Rojas, 1990:93; Desender & Baert 1996:38.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Arica, Tamarugal, Antofagasta, Elqui, Limarí, San Felipe, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Petorca, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Melipilla, Talagante, Cardenal Caro, Curicó, Talca, Colchagua, Ñuble, Concepción, Malleco, Cautín, Isla Rapa Nui), COLOMBIA, ECUADOR, GUAYANA FRANCESA, GUYANA, PARAGUAY, PERÚ, URUGUAY, VENEZUELA. ANTILLAS, CENTROAMÉRICA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Observación: Especie de origen norteamericano (México, USA), detectada en Chile a partir de 1989 (Aguilera y Rojas, 1990). Para una sinonimia completa véase Gordon (1985).

S.(P.) rubicundus Erichson, 1847.

Scymnus (Pullus) rubicundus Erichson, 1847:185; Mulsant, 1953:167; Korschefsky, 1931:165; Gordon, 2002:81 (no *Pullus rubicundus* Kapur, 1951).

Scymnus (Pullus) limbaticollis Mulsant, 1850:988; Korschefsky, 1931:165; Gordon, 1987:32.

Scymnus (Pullus) argentinus Weise, 1906:230; Korschefsky, 1931:154

Scymnus (Pullus) piceipennis Brèthes, 1925:170; Korschefsky, 1931:164.

Scymnus (Pullus) ians Brèthes, 1925:171; Korschefsky, 1931:159.

Scymnus (Pullus) errator Brèthes, 1925:213; Korschefsky, 1931:158.

Scymnus (Pullus) percomis Brèthes, 1925:214; Korschefsky, 1931:164.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique, Valparaíso, Quillota, Melipilla), COLOMBIA, PARAGUAY, PERÚ, URUGUAY, VENEZUELA.

S.(P.) suturalis Thunberg, 1795.

Scymnus suturalis Thunberg, 1795:106, Crotch 1874:247.

Scymnus (Pullus) suturalis Korschefsky, 1931:138; Kutnetzov 1997:109; González et al. 2019: 269.

Coccinella discoidea Illiger 1798:418.

Scymnus discoideus Mulsant 1850:255.

Distribución: CHILE (Talagante, Coihaique, Archipiélago de Juan Fernández). AFRICA, ASIA, EUROPA. Introducido en USA.

Observación: especie de origen paleártico, su introducción en Chile es reciente (González, 2019). Para una sinonimia completa ver Korschefsky (1931) y Kutnetzov (1997).

Scymnus (Scymnus) Kugelann, 1850.

Especie tipo: *Scymnus nigrinus* Kugelann, 1794 por designación posterior de Korschefsky, 1931.

Scymnus Kugelann, 1794:545.

S.(S.) interruptus (Goeze, 1777).

Coccinella interrupta Goeze, 1777:247.

Scymnus interruptus Crotch 1874:242.

Scymnus (Scymnus) interruptus Korschefsky 1931:138; Fursch 1967:231; González et al. 2019: 268.

Distribución: CHILE (Talagante, Coihaique). AFRICA, ASIA, EUROPA.

Observación: especie de origen paleártico, su introducción en Chile es reciente (González, 2019). Para una sinonimia completa ver Korschefsky (1931) and Fürsch (1967).

Scymnobi Casey, 1899.

Especie tipo: *Scymnus flavifrons* Melsheimer, 1847.

Scymnus (Scymnobi) Casey, 1899:139; Weise, 2005:220.

Nephus (Scymnobi) Gordon, 1976:290, 1985:296.

Scymnobi Gordon y González, 2002:59.

S. aricaensis Gordon y González, 2002.

Scymnobi aricaensis Gordon y González, 2002:70.

Distribución: CHILE (Arica).

S. galapagoensis (Waterhouse, 1845).

Scymnus galapagoensis Waterhouse, 1845:41; Korschefsky, 1931:158.

Scymnobi galapagoensis Gordon y González, 2002:67.

Scymnus ocellatus Sharp, 1885:147; Korschefsky, 1931:148.

Distribución: CHILE (Arica, Antofagasta), ECUADOR (Islas Galápagos), PERÚ, OCEANÍA.

S. triangularis Gordon y González, 2002.

Scymnobi triangularis Gordon y González, 2002:72.

Distribución: CHILE (Arica), PERÚ.

Scymnillini Casey, 1899

Zilus Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Scymnus (Zilus) fulvipes* Mulsant, 1850, por monotipia.

Scymnus (Zilus) Mulsant, 1850:958; Korschefsky, 1931:117.

Zilus Blackwelder, 1945:445.

Scymnillus Horn, 1895:110; Korschefsky, 1931:171; Blackwelder, 1945:445.

Scymnillodes Sicard, 1922:335; Korschefsky, 1931:221; Blackwelder, 1945:445.

Z. inexpectatus González y Aguilera, 2009.

Zilus inexpectatus González y Aguilera, 2009:62.

Distribución: CHILE (Arica).

Diomini Gordon, 1999

Heterodiomus Brèthes, 1925.

Especie tipo: *Heterodiomus darwini* Brèthes, 1925.

Heterodiomus Brèthes, 1925:155; Korschefsky, 1931:221; Gordon, 1999:7.

H. brethesi González y Gordon, 2003.

Heterodiomus Brèthesi González y Gordon, 2003:237.

Distribución: CHILE (Arica, Antofagasta, Huasco, Elqui, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Curicó).

H. marchali (Brèthes, 1925).

Diomus marchali Brèthes, 1925:162; Korschefsky, 1931:161..

Scymnus marchali Blackwelder, 1945:445.

Heterodiomus marchali Gordon, 1999; González y Gordon, 2003:237.

Distribución: CHILE (Elqui, San Felipe, San Antonio, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Curicó, Malleco, Aysén).

Hyperaspidini Mulsant, 1846

Subtribu Hyperaspidina Mulsant, 1846

Hyperaspis Chevrolat, 1836.

Especie tipo: *Coccinella reppensis* Herbst, 1783, por designación posterior de Crotch, 1874.

Hyperaspis Chevrolat en Dejean, 1836:435; Mulsant, 1850:649; Crotch, 1974:224;

Korschefsky, 1931:177; Blackwelder, 1945:446; Gordon y Canepari 2008:286.

Oxynychus LeConte, 1850:238.

Gordonia Duverger, 2001:226.

Aliana Duverger, 2001:226.

H. andina González y Gordon, 2009.

Hyperaspis andina González y Gordon, 2009:77.

Distribución: CHILE (Parinacota).

H. festiva Mulsant, 1850.

Hyperaspis festiva Mulsant 1850: 659, Crotch 1874:230; Gorham 1895:196; Weise

1922:36; Brèthes 1925:204; Korschefsky 1931:188; Blackwelder 1945:447;

Gordon 1987:29, Desender & Baert 1996:38.

Hyperaspis cincticollis Mulsant 1850: 553; Crotch 1874:230; Gordon 1987:29.

Cleothera cincticollis Gorham 1895:195.

Hyperaspis lemniscata Boheman 1859:205; Crotch 1874:227; Brèthes 1925:203.

Hyperaspis festiva var *apicalis* Weise 1885:167; Korschefsky 1931:188.

Hyperaspis juniapaca Brèthes 1925:5; Korschefsky 1931:290; Blackwelder 1945:447.

Distribución: CHILE (Isla Rapa Nui).

Observaciones: la especie se distribuye en gran parte de América del Sur. En Chile solo ha sido detectada en Isla Rapa Nui por Desender & Baert (1996), estando ausente del territorio continental.

H. funesta (Germain, 1854).

Coccinella funesta Germain, 1854:335.

Hyperaspis funesta Brèthes, 1923:454; Korschefsky, 1931:189; Blackwelder, 1945:447; Gordon y Canepari 2008:382

Hyperaspis chilensis Crotch, 1874:231; Korschefsky, 1931:189; Blackwelder, 1945:447.

Hyperaspis puella Mulsant, 1872:327.

Cleothesa puella Gordon y Canepari, 2008:253 (error de transcripción).

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Elqui, Choapa, Petorca, Valparaíso, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Cardenal Caro, Linares, Cauquenes, Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia).

H. germainii Crotch, 1874.

Hyperaspis germainii Crotch, 1874:288; Korschefsky, 1931:189; Blackwelder, 1945:447; Gordon, 1987:29; Gordon y Canepari, 2008:378.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Chacabuco, Maipo, Santiago, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Bío Bío, Ñuble).

H. nana Mader, 1957.

Hyperaspis nana Mader, 1957:82; Gordon y Canepari 2008:384.

Distribución: CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Los Andes, San Felipe, Valparaíso, Quillota, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Chillán? (Gordon y Canepari, 2008)).

Observación: Gordon y Canepari (2008) indican que esta especie podría ser solo un sinónimo de *H. funesta* (Germain). El autor ha observado en numerosas ocasiones a ambas especies en la zona central, estando siempre bien diferenciadas.

H. sphaeridioides (Mulsant, 1850).

Hyperaspis sphaeridioides Mulsant, 1850:665; Crotch, 1874:231; Brèthes, 1923:454; Korschefsky, 1931:197; Blackwelder, 1945:447; Gordon, 1827:29; Gordon y Canepari, 2008:386.

Coccinella cruciata Germain, 1854:336.

Hyperaspis sphaeriodes Philippi, 1887:174 (error de escritura).

Distribución: CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Valparaíso, Quillota, San Felipe, San Antonio, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Cardenal Caro, Ñuble, Bío-Bío, Malleco, Cautín, Osorno).

Subtribu Mimoscymnina Vandenberg y Hanson, 2019

Mimoscymnus Gordon, 1994.

Especie tipo: *Mimoscymnus aquilerai* Gordon, 1994 = *Coccinella macula* Germain, 1854.

Mimoscymnus Gordon, 1994:712, 2002:9, Vandenberg y Pérez-Gelabert, 2007:41, Vandenberg y Hanson 2010:262.

Observación: de acuerdo a lo indicado por Vandenberg (2007) y Vandenberg & Hanson (2019) *Mimoscymnus* ha sido transferido a la subtribu Mimoscymnina.

M. decorus Gordon, 2002.

Mimoscymnus decorus Gordon, 2002:33.

Distribución: CHILE (Cordillera, Cardenal Caro, Cauquenes, Ñuble).

M. gonzalezi Gordon, 2002.

Mimoscymnus gonzalezi Gordon, 2002:16.

Distribución: CHILE (Elqui, Limarí, Choapa, Petorca).

M. islanegrensis Gordon, 2002.

Mimoscymnus islanegrensis Gordon, 2002:31.

Distribución: CHILE (San Antonio).

M. laticlavus Gordon, 2002.

Mimoscymnus laticlavus Gordon, 2002:20.

Distribución: CHILE (Huasco, Chacabuco, Quillota, Santiago, Cordillera).

M. macula (Germain, 1854).

Coccinella macula Germain, 1854:335.

Coccinella nitida Philippi y Philippi, 1864:403.

Coccinella vittata Philippi y Philippi, 1864:404.

Pullus nitidus Brèthes, 1925:169

Pullus gilberti Brèthes, 1925:168; Korschefsky, 1931:16; Blackwelder, 1945:444.

Scymnus (Pullus) macula Korschefsky, 1931:161; Blackwelder, 1945:444.

Scymnus (Pullus) nitidus Korschefsky, 1931:163; Blackwelder, 1945:445.

Scymnus (Pullus) macula var. *vittatus* Korschefsky, 1931:163; Blackwelder, 1945:445.

Mimoscymnus aquilei Gordon, 1994:713.

Distribución: CHILE (Huasco, Choapa, Petorca, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Chacabuco, Melipilla, Talagante, Santiago, Cordillera, Maipo, Cardenal Caro, Curicó, Talca, Linares, Cauquenes, Ñuble, Bío Bío, Arauco, Malleco, Valdivia, Llanquihue).

Observación: Gordon (2002) estableció la sinonimia de *Coccinella nitida* con *M. macula* a pesar de su apariencia disímil. Los límites y variaciones de este complejo que incluye formas morfológicamente muy diferentes están lejos de haber sido dilucidados.

M. praeclarus Gordon, 2002.

Mimoscymnus praeclarus Gordon, 2002:18.

Distribución: CHILE (Arica), ECUADOR, PERÚ.

Planorbata Gordon, 1994

Especie tipo: *Planorbata depressa* Gordon, 1994, por monotipia.

Planorbata Gordon, 1994:709, Vandenberg y Pérez-Gelabert, 2007:41, Vandenberg y Hanson 2010:262.

Observación: de acuerdo a lo indicado por Vandenberg (2007) y Vandenberg y Hanson (2019) *Planorbata* ha sido transferido a la subtribu Mimoscymnina.

P. depressa Gordon, 1994.

Planorbata depressa Gordon, 1994:710.

Distribución: CHILE (Bío Bío, Arauco, Malleco, Cautín).

Brachiacanthini Mulsant, 1850

Cyrea Gordon y Canepari, 2013.

Especie tipo: *Cleothera (Cyra) quinquenotata* Mulsant, 1850, por designación original.

Cleothera (Cyra) Mulsant, 1850 (pars).

Cyrea Gordon y Canepari, 2013:111; Canepari et al. 2016:3.

C. ruizi (Brèthes, 1924).

Curinus ruizi Brèthes, 1924; Korschefsky 1932:252; Blackwelder 1945:451.

Cyra ruizi González, 2008; Canepari et al. 2016:116.

Distribución: CHILE (Quillota, Chacabuco, Cachapoal, Ñuble).

Coccinellini Latreille, 1807

Adalia Mulsant, 1846.

Especie tipo: *Coccinella bipunctata* Linnaeus, 1758, por designación posterior de Crotch, 1874. .

Adalia Mulsant, 1846, errata adenda:2; Crotch, 1874:99; Korschefsky, 1932:384; Blackwelder, 1945:453; Gordon, 1985:776.

Idalia Mulsant, 1846:44, 1850:49 (no *Idalia* Hubner, 1819).

Arrowella Brèthes, 1925:147; Korschefsky, 1932:385

A. angulifera Mulsant, 1850.

Adalia angulifera Mulsant, 1850, 1866:50; Crotch, 1874:102; Weise, 1895:126.

Adalia deficiens var. *angulifera* Weise, 1898:234; Mader, 1957:51; Blackwelder, 1945:454.

Coccinella ornata Germain, 1854:334.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Chañaral, Copiapó, Huasco, Elqui, Limarí, Petorca, Valparaíso, San Antonio, Quillota, Chacabuco, Los Andes, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Curicó, Talca, Cauquenes, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Lonquimay, Chiloé, Coyhaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes, Antártica Chilena, Isla Rapa Nui, Archipiélago Juan Fernández).

A. bipunctata (Linnaeus, 1758)

Coccinella bipunctata Linnaeus, 1758:364..

Adalia bipunctata Mulsant, 1850:58; Crotch, 1874:110; Korschefsky, 1932:385; Blackwelder, 1945:453.

Arrowella porteri Brèthes, 1925:147.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Iquique, El Loa, Elqui, Limarí, Valparaíso, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Curicó, Talca, Cauquenes, Bío Bío, Arauco, Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Coihaique, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes, Isla Rapa

Nui), PERÚ, URUGUAY. ÁFRICA, ASIA, EUROPA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Observación: Especie de origen paleártico, su introducción en Chile es anterior a 1850. Para una sinonimia completa ver Gordon (1985).

A. *deficiens* Mulsant, 1850.

Adalia deficiens Mulsant, 1850:62; 1866:49; Crotch, 1874:102; Weise, 1898:234; Blackwelder, 1945:453; Mader, 1957:91.

Coccinella albofasciata Chevrolat in Mulsant, 1850:64.

Coccinella varians Germain, 1854:333 (pars).

Coccinella gemmingeri Mulsant, 1866:48

Adalia deficiens a. gemmingeri Blackwelder, 1945 :454.

Adalia deficiens var. *vittata* Weise, 1895 :125; Blackwelder, 1945 :454.

Adalia deficiens var. *clara* Weise, 1898. :234; Blackwelder, 1945 :454.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Antofagasta, El Loa, Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Chacabuco, Quillota, Talagante, Santiago, Cordillera, Melipilla, Maipo, Cardenal Caro, Rancagua, Cachapoal, Curicó, Talca, Cauquenes, Linares, Ñuble, Bío-Bío, Malleco, Cautín, Chiloé, Coyhaique, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Última Esperanza, Magallanes, Archipiélago Juan Fernández), URUGUAY.

Observación: Las variedades a-f de *Coccinella varians* Germain, 1854 corresponden a esta especie, no así la forma nominal descrita (ver bajo *Cycloneda sanguinea*).

Recientemente (2014) la distribución en Chile se ha expandido con el hallazgo de ejemplares en Antofagasta por parte de Rodrigo Castillo. La presencia en Uruguay debe confirmarse.

A. *kuscheli* Mader, 1957.

Adalia kuscheli Mader, 1957:91.

Distribución: CHILE (Malleco, Llanquihue, Chiloé).

Cheilomenes Chevrolat, 1836.

Especie tipo: *Coccinella lunata* Fabricius, 1781, por designación posterior de Crotch, 1874.

Cheilomenes Chevrolat en Dejean 1836:435.

Menochilus Timberlake, 1943:40.

Chilomenes auctt.

C. *sexmaculata* (Fabricius, 1781).

Coccinella sexmaculata Fabricius, 1781:96.

Cheilomenes sexmaculata Chevrolat en Dejean, 1836; 435: Mulsant, 1850:444, 1866:289; Crotch, 1871:8, 1874:180.

Coccinella quadriplagiata Schöenherr, 1808:195.

Orcus mollipes Oliff, 1895:30. .

Menochilus sexmaculatus Timberlake, 1943:40.

Distribución: CHILE (Arica, Iquique, Tamarugal, Antofagasta), ECUADOR, COLOMBIA, PERÚ, VENEZUELA, ASIA, OCEANÍA.

Observación: Especie de origen oriental, se la detecta en Chile a partir del año 2000. Para una sinonimia completa ver Poorani (2002). La especie ha sido citada alternativamente por diversos autores como *Cheilomenes* o *Menochilus*, no habiéndose estabilizado la asignación genérica. Aquí se mantiene el criterio de Poorani (2002).

Coleomegilla Cockerell.

Especie tipo: *Coccinella maculata* Degeer, 1775.

Coleomegilla Cockerell en Timberlake, 1920:139; Timberlake, 1943:9; Blackwelder, 1945:453; Gordon, 1985:696.

Megilla Mulsant, 1850:24; Mulsant, 1966:16; Crotch, 1874:92; Korschefsky, 1932:312 (no *Megilla* Fabricius, 1805).

C. maculata limensis (Philippi y Philippi, 1864).

Coccinella limensis Philippi y Philippi, 1864:402.

Coleomegilla maculata limensis Timberlake, 1943:43.

Distribución: CHILE (Arica), ECUADOR, PERÚ.

C. quadrifasciata octodecimpustulata (Mulsant, 1850).

Megilla octodecimpustulata Mulsant, 1850:26, 66:4.

Megilla quinquefasciata Sturm, 1826 :82.

Coleomegilla quadrifasciata octodecimpustulata Blackwelder, 1945:454; Bustamante et al. 2007:67.

Eriopis magroensis Eizaguirre, 2004 :47.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Valparaíso, Quillota, San Antonio, Talagante, Santiago, Colchagua, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Bío Bío, Concepción, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia), PARAGUAY, URUGUAY.

Cycloneda Crotch, 1871.

Especie tipo: *Coccinella sanguinea* Linnaeus, 1763, por subsecuente designación de Crotch, 1874.

Cycloneda Crotch, 1871:6; 1874:162; Korschefsky, 1932:282; Timberlake, 1943:23; Blackwelder, 1945:452; Gordon, 1985:819; Vandenberg, 2002:225.

Daulis Mulsant, 1850:296; 1866:209 (no *Daulis* Erichson 1842).

Neda (*Cycloneda*) Chapuis, 1876:201.

Coccinella (*Cycloneda*) Leng, 1920:202.

Coccinellina Timberlake, 1943:15.

Pseudadonia Timberlake, 1943:53; Chapin, 1969:468.

C. ancoralis (Germar, 1824).

Coccinella ancoralis Germar, 1824:620; Mulsant, 1850:93,1966:80; Crotch, 1874:107; Blackwelder, 1945:454.

Cycloneda ancoralis Vandenberg, 2002b:26.

Coccinellina ancoralis Timberlake:1943:51.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, BRASIL, CHILE (Malleco, Cautín, Valdivia, General Carrera), PARAGUAY, PERÚ, URUGUAY.

C. arcula (Erichson, 1847).

Coccinella arcula Erichson, 1847:182; Crotch, 1874:107; Blackwelder, 1945:454.

Coccinella arcula a. *petitii* Blackwelder, 1945:454.

Coccinella petitii Mulsant, 1850:98, 1866:81.

Coccinellina petitii Timberlake, 1943:51.

Cycloneda petitii Vandenberg, 2002b:226.

Distribución: CHILE (Arica, Parinacota), PERÚ.

C. chilena (Weise, 1899).

Coccinella eryngii var. *chilena* Weise, 1899:268.

Coccinella interrupta var. *chilena* Blackwelder, 1945:454.

Distribución: CHILE (Cordillera, Cardenal Caro, Curicó, Talca, Ñuble, Malleco, Cautín, Osorno, Llanquihue).

C. disconsolata Vandenberg y González, 2006:23.

Cycloneda disconsolata Vandenberg y González (in González y Vandenberg, 2006).

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Parinacota).

C. eryngii (Mulsant, 1850).

Coccinella eryngii Mulsant, 1850:100; 1866:83; Crotch, 1874:107; Weise, 1899:268; Blackwelder, 1945:454.

Coccinella interrupta Germain, 1854; Blackwelder, 1945:454.

Coccinellina eryngii Timberlake, 1943:52.

Cycloneda eryngii Vandenberg, 2002b:226.

Distribución: ARGENTINA (a confirmar), CHILE (Antofagasta, El Loa, Chañaral, Copiapó, Huasco, Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, Los Andes, San Felipe, Quillota, Valparaíso, Melipilla, Santiago, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Colchagua, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Valdivia, Llanquihue).

C. fulvipennis (Mulsant, 1850).

Coccinella fulvipennis Mulsant, 1850:101, 1966:83; Crotch, 1874:108; Blackwelder, 1945:454.

Pseudadonia fulvipennis Timberlake, 1943:51.

Coccinellina chiliana Timberlake, 1943:53.

Pseudadonia fulvipennis chiliana Chapin, 1969:468.

Cycloneda fulvipennis Vandenberg, 2002b:226.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Choapa, Petorca, San Felipe, Los Andes, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Melipilla, Talagante, Maipo, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Cachapoal, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Bío -Bío, Cautín), URUGUAY.

Observación: la presencia en Uruguay debe confirmarse.

C. germainii (Crotch, 1874).

Coccinella germainii Crotch, 1874:106;

Coccinella germaini Weise, 1906:230 (escritura incorrecta); Brèthes, 1925:152; Korschefsky, 1932:510; Blackwelder, 1945:454.
Coccinella duplaris Berg, 1899:65.
Arrowella albilacus Brèthes, 1925:6.
Coccinella sicardi Brèthes, 1925:152 (error de determinación).
Coccinella areata ab. *duplaris* Korschefsky, 1932:510; Blackwelder, 1945:454..
Coccinellina germainii Gordon, 1987.
Cycloneda germainii Vandenberg, 2002b:12.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Elqui, Choapa, Valparaíso, Cordillera, Cachapoal, Talca, Ñuble, Malleco, Cautín, General Carrera, Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego).

C. lacrimosa González y Vandenberg, 2006.
Cycloneda lacrimosa González y Vandenberg, 2006:20.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (El Loa, Antofagasta, Tarapacá), BOLIVIA.

C. limbicollis (Fairmaire, 1884).
Coccinella limbicollis Fairmaire, 1884 :506.
Coccinella varians v. *limbicollis* Philippi 1887 :174.
Coccinella varians v. *limbaticollis* Bruch 1815 (error).
Coccinella interrupta v. *limbicollis* Blackwelder, 1945:454.
Cycloneda limbicollis González, 2008:92.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Melipilla, Talagante, Cordillera, Ñuble, Malleco, Valdivia, Chiloé, Magallanes), PARAGUAY, URUGUAY.

C. lucasii (Mulsant, 1850).
Coccinella lucasii Mulsant, 1850:96; 1866:80; Crotch, 1874:107; Blackwelder, 1945:454.
Coccinellina lucasii Timberlake, 1943:51.
Cycloneda lucasii Vandenberg, 2002b:226.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Parinacota), BOLIVIA.
Observación: La especie es común en Argentina, pero la cita para Chile de Mulsant no había sido confirmada. Una captura reciente confirmó su presencia en el país.

C. lueri González, Bustamante y Oróz, 2008.
Cycloneda lueri González, Bustamante y Oróz, 2008:81.
Distribución: CHILE (Quillota, Melipilla, Maipo).

C. patagonica González y Vandenberg, 2006.
Cycloneda patagonica González y Vandenberg, 2006:25.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Tierra del Fuego, Antártica Chilena).

C. pretiosa Vandenberg y González, 2008.
Cycloneda pretiosa Vandenberg y González, 2008:63.
Distribución: ARGENTINA; CHILE (Malleco, Valdivia, Última Esperanza).

C. sanguinea (Linnaeus, 1763).

Coccinella sanguinea Linnaeus, 1763:10.

Daulis sanguinea Mulsant, 1850:326.

Coccinella varians Germain, 1854 (pars).

Cycloneda sanguinea Crotch, 1871:6, 1874:164; Korschefsky, 1932; Timberlake, 1943:23; Blackwelder, 1945:452; Gordon, 1985:820; Vandenberg, 2002:230.

Neda sanguinea Bruch, 1915:388.

Coccinella reflexa Germain, 1854:333; Brèthes, 1923:454; Korschefsky, 1932:510; Blackwelder, 1945:454.

Coccinellina reflexa Chapin, 1969:467.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique, Tocopilla, Limarí, Quillota, Chacabuco, Melipilla, Talagante, Santiago, Curicó, Talca, Concepción, Malleco), COLOMBIA, ECUADOR, PARAGUAY, PERÚ, URUGUAY, VENEZUELA. ANTILLAS, CENTROAMÉRICA, NORTEAMÉRICA.

Observación: Para una sinonimia completa ver Vandenberg (2002b).

Eriopis Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Coccinella connexa* Germar, 1824.

Eriopis Mulsant, 1850:5; 1866:5; Crotch, 1874:93; Blackwelder, 1945:453; Hofmann, 1970:102; Bustamante et al. 2007:67, González 2014: 61.

E. altiplanica González, 2014.

Eriopis altiplanica González, 2014:64.

Distribución: CHILE (Parinacota, Tamarugal).

E. andina Hofmann, 1970.

Eriopis andina Hofmann, 1970:108.

Distribución: CHILE (Parinacota, Tamarugal). BOLIVIA, PERÚ.

E. concordia González, 2014.

Eriopis concordia González, 2014:64.

Distribución: CHILE (Arica, Iquique, Tamarugal). PERÚ.

E. chilensis Hofmann, 1970.

Eriopis connexa chilensis Hofmann, 1970:111.

Eriopis chilensis González, 2014: 62.

Distribución: ARGENTINA?, CHILE (Copiapó, Huasco, Elqui, Choapa, Limarí, Petorca, Valparaíso, Quillota, San Antonio, Chacabuco, Los Andes, Melipilla, Talagante, Santiago, Maipo, Cordillera, Cachapoal, Cardenal Caro, Colchagua, Curicó, Linares, Ñuble, Bío- Bío, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Chiloé, Palena?, Isla Rapa Nui, Isla Robinson Crusoe).

E. eschscholtzii Mulsant, 1850.

Eriopis eschscholtzii Mulsant, 1850:1009.

Eriopis eschscholtzi Mulsant, 1866:6; Hofmann 1970:112; González 2008:93, 2014:66.

Eriopis connexa var. *eschscholtzi* Crotch, 1874:94;

Eriopis connexa a. *eschscholtzei* Blackwelder, 1945:453.

Eriopis marginicollis Weise, 1898:225.

Eriopis connexa a. *marginicollis* Blackwelder, 1945:453.

Eriopis sedecimpustulata var. *marginicollis* Brèthes, 1925:149.

Eriopis sedecimpustulata var. *cruciata* Brèthes, 1925:150.

Eriopis connexa v. *cruciata* Blackwelder, 1945:453.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Petorca, San Felipe, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Talca, Linares, Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Aisén, Coyhaique, General Carrera, Capitán Prat, Última Esperanza, Magallanes).

E. loaensis González, 2014.

Eriopis loaensis González, 2014:63.

Distribución: CHILE (Antofagasta, El Loa, Isla Rapa Nui, Archipiélago Juan Fernández).

E. magellanica(Philippi, 1862).

Coccinella magellanica Philippi, 1862:412 ; Philippi y Philippi 1864:402.

Eriopis connexa v. *magellanica* Crotch, 1874:94, Philippi 1887:172; Blackwelder, 1945:452.

Hippodamia latepicta Fairmaire, 1890 :153.

Eriopis connexa a. *latepicta* Blackwelder, 1945:452.

Eriopis libera Weise, 1910:44.

Eriopis connexa a. *libera* Blackwelder, 1945:452

Eriopis sedecimpustulata var. *magellanica* Brèthes, 1925:150.

Eriopis sedecimpustulata var. *nigra* Brèthes, 1925:150.

Eriopis sedecimpustulata var. *porteri* Brèthes, 1925:149.

Eriopis connexa v. *nigra* Blackwelder, 1945:452

Eriopis connexa v. *porteri* Blackwelder, 1945:452

Eriopis magellanica Hofmann, 1970:108

Eriopis eschscholtzi Hofmann, 1970:112 (parte).

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Coyhaique, General Carrera, Última Esperanza Magallanes, Tierra del Fuego).

E. minima Hofmann, 1970.

Eriopis minima Hofmann, 1970:106.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, CHILE (El Loa, Parinacota, Tarapacá), PERÚ.

E. opposita (Guerin-Meneville, 1842).

Hippodamia opposita Guerin-Meneville, 1842:321.

Eriopis opposita Mulsant, 1850:6, 1866:6; Crotch, 1874:94; Brèthes 1923:454, 1925:148; Blackwelder, 1945:453; Hofmann, 1970:106.

Coccinella opposita Blanchard 1851:561.

Coccinella fernandeziana Germain, 1854:407.

Distribución: CHILE (Archipiélago de Juan Fernández).

E. patagonia Salazar, 2020 ?

Eriopis patagonia Salazar en Salazar & Nattier, 2020: 6.

Distribución: CHILE ? (Magallanes ?).

Observación: la especie fue descrita de material que llevaba como única localidad “Paragonia”, debiendo confirmarse si se refiere a Chile o Argentina.

Harmonia Mulsant, 1846.

Especie tipo: *Coccinella marginepunctata* Schaller, 1783.

Harmonia Mulsant, 1846:108; 1850:75, 1866:55; Crotch, 1871:3; Timberlake, 1943:17.

Coccinella (Harmonia) Chapuis, 1876:179; Korschefsky, 1932:439.

Observación: Para una sinonimia completa ver Poorani, 2002.

H. axyridis(Pallas, 1773).

Coccinella axyridis Pallas, 1773:716

Leis axyridis Mulsant, 1850:266.

Ptychanatis axyridis Crotch, 1874:123.

Coccinella (Harmonia) axyridis, Weise, 1885:35; Korschefsky, 1932:441.

Harmonia axyridis, Jacobson, 1916:984; Timberlake, 1943:17.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, COLOMBIA, CHILE (Copiapó, Elqui, Limarí, Choapa, Los Andes, Marga-Marga, Petorca, Quillota, San Antonio, San Felipe, Valparaíso, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Maipo, Melipilla, Talagante, Cachapoal, Cardenal Caro, Colchagua, Cauquenes, Curicó, Talca, Linares, Concepción, Ñuble, Bio Bío, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Ranco, Chiloé, Magallanes, Isla Rapa Nui, Isla Juan Fernández), ECUADOR, PARAGUAY, PERÚ, URUGUAY. ASIA, EUROPA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Observación: Especie de origen oriental, detectada en Chile desde el año 2008. Para una sinonimia completa ver Poorani, 2002. Para su distribución actualizada en Chile ver Grez et al. (2016).

H. quadripunctata (Pontoppidan, 1763).

Coccinella quadripunctata Pontoppidan, 1763:669..

Harmonia quadripunctata Jacobson, 1916:984.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Valparaíso, Melipilla, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Cachapoal, Chacabuco, Curicó, San Antonio, Talca, Malleco, Ñuble, Valdivia-Osorno), ASIA, EUROPA, NORTEAMÉRICA.

Observación: Especie de origen paleártico, se la ha colectado en Chile en diferentes localidades bastante separadas entre si. Para una sinonimia completa ver Kutnetzov, 1997.

Hippodamia Chevrolat, 1836.

Especie tipo: *Coccinella tredecimpunctata* Linnaeus, 1758.

Hippodamia Chevrolat en Dejean 1836:456; Mulsant, 1846:30; 1850:10; 1866:8;

Crotch, 1874:94; Korschefsky, 1932:318; Timberlake, 1943:45; Gordon, 1985:706.

Adonia Mulsant, 1846:39; 1866:27; Crotch, 1874:94.

Hemisphaerica Hope, 1840:157.

Observación: Para una sinonimia completa ver Gordon (1985).

H. convergens Guerin-Meneville, 1842.

Hippodamia convergens Guerin-Meneville, 1842:321; Mulsant, 1850:22, 1866:14;

Crotch, 1874:96; Korschefsky, 1932:338; Timberlake, 1943:11; Gordon, 1985:741.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, CHILE (Arica, Parinacota, Iquique, Tamarugal, El Loa, Copiapó, Elqui, Limarí, San Antonio, Melipilla, Talagante, Chacabuco, Santiago, Cardenal Caro, Curicó, Cauquenes, Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Magallanes), COLOMBIA, PARAGUAY, PERÚ, URUGUAY, VENEZUELA. ANTILLAS, CENTROAMÉRICA, NORTEAMÉRICA.

Observación: Especie de origen neártico, se intentó introducir en Chile en el año, 1903 y luego de múltiples intentos entre 1960 y 1980 finalmente se estableció. Para una sinonimia completa ver Gordon (1985).

H. variegata (Goeze, 1777).

Coccinella variegata Goeze, 1777:247.

Adonia variegata Mulsant, 1846:39.

Hippodamia variegata Descender & Baert, 1996:38.

Hippodamia (Adonia) variegata Iablokoff-Knnzorian 1982:326.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, CHILE (Arica, Parinacota, Iquique, Tamarugal, El Loa, Chañaral, Huasco, Elqui, Limarí, Valparaíso, Los Andes, Chacabuco, Talagante, Santiago, Cordillera, Curicó, Talca, Ñuble, Bío- Bío, Concepción, Malleco, Cautín, General Carrera, Isla Rapa Nui), PERÚ, URUGUAY, ÁFRICA, ANTILLAS, ASIA, EUROPA, CENTROAMÉRICA, NORTEAMÉRICA.

Observación: Especie de origen paleártico, introducida en Chile en 1975 (Zúñiga, 1985).

Neda Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Coccinella norrisi* Guerin, 1844.

Neda Mulsant, 1850:229, 1866:195; Crotch, 1874:167; Timberlake, 1943:53;

Blackwelder, 1945:452; Mader, 1953:169, 1958:237.

N. patula (Erichson, 1847).

Coccinella patula Erichson, 1847.

Neda patula Mulsant, 1850:291, 1866:206; Crotch, 1874:168; Blackwelder, 1945:452; Mader, 1953:173.

Neda andicola Mulsant, 1850:291.

Neda patula a. *andicola* Blackwelder, 1945:452.

Neda subdola Mulsant, 1850:207.

Neda patula a. *subdola* Blackwelder, 1945:452.
Distribución: CHILE (Parinacota, Arica), PERÚ, COLOMBIA.

Olla Casey, 1899.

Especie tipo: *Coccinella abdominalis* Say, 1824.
Olla Casey, 1899:93; Korschefsky, 1932:288; Timberlake, 1943:24,55; Blackwelder, 1945:453; Gordon, 1985:826; Vandenberg, 1992:373.
Coccinella (Olla) Leng, 1903:197
Observación: Para una sinonimia completa ver Vandenberg (1992).

O. v-nigrum (Mulsant, 1866)

Harmonia v-nigrum Mulsant, 1866:64.
Olla v-nigrum Timberlake, 1943:24; Gordon, 1985:828; Vandenberg, 1992:379.
Coccinella v-nigrum Crotch, 1874:109.
Coccinella abdominalis Say, 1824:95 (no *Coccinella abdominalis* Thunberg, 1794).
Daulis abdominalis Mulsant, 1850:316.
Cycloneda abdominalis Crotch, 1874:163.
Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, BRASIL, CHILE (Tarapacá, Los Andes, Quillota, Chacabuco, Santiago, Maipo, Cachapoal, Isla Rapa Nui), COLOMBIA, PARAGUAY, URUGUAY, ANTILLAS, CENTROAMÉRICA, NORTEAMÉRICA.
Observación: Para una sinonimia completa ver Gordon (1985) y Vandenberg (1992).

Psyllobora Chevrolat, 1836.

Especie tipo: *Coccinella lineola* Fabricius, 1775, por definición subsecuente de Timberlake (1943).
Psyllobora Chevrolat en Dejean, 1836:458; Mulsant, 1850:169, 1866:128; Crotch, 1874:135; Korschefsky, 1932:565; Timberlake, 1943:41, 59; Blackwelder, 1945:455.

P. lueri González y Almeida, 2017.

Psyllobora lueri González y Almeida, 2017:334.
Distribución: CHILE (General Carrera).

P. pauline González y Almeida, 2017.

Psyllobora pauline González y Almeida, 2017:332.
Distribución: CHILE (Copiapó, Huasco, Elqui, Limarí, Quillota, Santiago, Cordillera, Maipo, Talca).

P. picta (Germain, 1854).

Coccinella picta Germain, 1854:335.
Psyllobora picta Costa Lima, 1937:32 ; Blackwelder, 1945 :455; Mader, 1957:94.
Psyllobora feralis Mulsant, 1866 :138.
Halycia femoralis Philippi, 1887 :174 (error de tipeo).
Psyllobora picta a. *feralis* Blackwelder, 1945 :455.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (San Antonio, Valparaíso, Chacabuco, Santiago, Melipilla, Talagante, Cordillera, Curicó, Talca, Linares, Ñuble, Arauco, Malleco, Cautín), URUGUAY.

Especies de Coccinellidae (Coleoptera) excluidas de esta lista para Chile

Se excluyen las siguientes especies que han sido citadas para el país:

Diora sordida Mulsant, 1850 (tribu Exoplectrini).

Dapolia deglandi Mulsant, 1850 (tribu Exoplectrini).

Azya luteipes Mulsant, 1850 (tribu Azyini).

Gordonoryssomus deyrollei Crotch, 1874 (tribu Oryssomini).

Hyperaspis flavoguttata Mulsant, 1850 (tribu Hyperaspidini).

Cyra scapulata (Mulsant, 1953) (tribu Brachiacanthini).

Curinus coeruleus Mulsant, 1850 (tribu Chilacorini).

Cycloneda sicardi (Brèthes, 1925) (tribu Coccinellini).

Coccidophilus citricola (Brèthes, 1905). Según la revisión del género (González, 2012) la especie no se encuentra presente en el país.

Psyllobora bicongregata Boheman, 1858). Según la revisión del grupo de *Psyllobora picta* (González y Almeida, 2017) la especie no se encuentra presente en el país.

Para una discusión de cada caso ver González (2008). Otras especies han sido introducidas a Chile en diferentes años para control biológico y no se han establecido (Zúñiga, 1985, Zúñiga *et. al.*, 1986, Cisternas y Zúñiga, 1988):

Rhizobius ventralis Erichson, 1842 (tribu Coccidulini).

Coccinella septempunctata (L., 1758) (tribu Coccinellini).

Coccinella transversoguttata Fald., 1835 (tribu Coccinellini).

Lioadalia flavomaculata (Degeer, 1778) (tribu Coccinellini).

Chilocorus bipustulatus (L., 1758) (tribu Chilacorini).

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

La última lista publicada incluye 93 especies para el país (González, 2008). La presente lista aumenta este número a 122 de las cuales son 107 especies nativas (entre ellas 58 endémicas) y 15 especies exóticas.

AGRADECIMIENTOS

A Richard Honour por la lectura crítica de este documento. A Alfredo Lüer por agregar más de 150 nuevas localidades a partir de su colección particular. A Danilo Cepeda y Mario Elgueta, curadores del Museo de Entomología de la Facultad de Agronomía de la

U. de Chile (MEUC) y del Museo Nacional de Historia Natural (MNHN) por el acceso a las colecciones.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aguilera, A. 1970.** Coccinélidos (Coleoptera) predadores del Departamento de Arica. *Idesia* 1:67-73.
- Aguilera, A. 1982.** Presencia de *Cryptolaemus mostrouzieri* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae) en Antofagasta, Chile. *Idesia* 6:99-100.
- Aguilera, A. 1983.** Observaciones sobre la biología de *Neda patula* (Erichson) (Coleoptera: Coccinellidae) en Arica, Chile. *Idesia* 7:25-38.
- Aguilera, A. 1987.** Nuevas localidades para *Stethorus histrio* Chazeau (Coleoptera Coccinellidae) en Chile. *Rev. Chilena Ent.* 15:33-36.
- Aguilera, A. 1995.** Contribución al conocimiento de *Coccinellina eryngii* (Mulsant) (Coleoptera Coccinellidae) en Chile. *Acta. Ent. Chil.* 19:99-104.
- Aguilera, A., Mendoza, M., Vargas, C. y Díaz, G. 1984.** Nuevos aportes sobre la actividad depredadora de *Coccidophilus citricola* Brèthes (Coleoptera: Coccinellidae). *Idesia* 8:47-54.
- Aguilera, A., Rebolledo R. y Klein, C. 2003.** *Coccinellina ancoralis* (Germar, 1824) (Coleoptera: Coccinellidae) en la IX Región de la Araucanía. *Rev Chilena Ent.* 29:5-7.
- Aguilera, A., Rebolledo R. y Klein, C. 2006.** Coccinélidos (Coleoptera) depredadores de *Myzocallis coryli* (Goeze), (Hemiptera: Aphididae) en la Araucanía, Chile. *Idesia* 24:13-16.
- Aguilera, A., Rebolledo R. y Klein, C. 2006.** Ciclo vital de *Adalia angulifera* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae) sobre el pulgón del avellano europeo *Myzocallis coryli* (Goeze) (Hemiptera: Aphididae). *Agricultura Técnica* (Chile) 66(3):312-317 (Julio-Septiembre 2006).
- Aguilera, A., Vargas, C. y Mendoza, M. 1987.** Introducción de *Coccidophilus citricola* (Col., Coccinellidae) a la I Región de Tarapacá (Chile). *Rev. Per. Ent.* 28:23-30.
- Aguilera, A., Vásquez, H. y Hichins, N. 1984.** Distribución geográfica de *Hippodamia convergens* Guérin en Chile (Coleoptera: Coccinellidae). *Simiente* 51:3-4.
- Aguilera, A. y Rojas, S. 1990.** *Scymnus* (P.) *loewii* Mulsant, Nuevo Coccinélido (Coleoptera: Coccinellidae) para Chile. *Rev. Chilena Ent.* 18:93-94.
- Almeida, L. M. y Lima, I. M. 1995.** Revisão do gênero *Oryssomus* Mulsant (Coleoptera, Coccinellidae, Exoplectrinae, Oryssomini) e descrição of *Gordonoryssomus*, gen. N. *Rev. Bras. Zool.* 12 (3):701-718.
- Almeida, L. M. y Gordon R. D. 1990.** The Coccinellidae (Coleoptera) of South America Part II. A revision of the genus *Eupalea* Mulsant, 1850. (Coleoptera, Coccinellidae). *Revta. Bras. Ent.* 34(2):313-330.

- Berg, C. 1899.** Coleópteros de la Tierra del Fuego, coleccionados por el Sr. Carlos Backhausen. *Com. Mus. Nac. Buenos Aires* 8:57-65.
- Blackburn, T. 1889.** Further notes on Australian Coleoptera, with descriptions of new species. *Transactions of the Royal Society of South Australia* 11: 175–214.
- Blackburn, T. 1895.** Further notes on Australian Coleoptera, with descriptions of new genera and species. XVIII. *Transactions of the Royal Society of South Australia* 19 201–258.
- Blackwelder, R. E. 1945.** Checklist of the Coleopterous Insects of Mexico, Central America, the West Indies, and South America, Part. 3, *U.S. Nat. Mus. Bull.* 185:343-550.
- Blaisdell, F. E. 1892.** A new species of Coleoptera from California. *Entomol. News* 3:51.
- Blanchard C. E. 1852.** en: Gay, Historia Física y Política de Chile, Zool. V: 559-561.
- Boheman, C. H. 1858.** *Coleoptera Species Nova describit. In: Kongliga Svenska FregatteAmeugenies. Zoologi. I Insecta.* Stockholm. 113-218.
- Bosq, J. M. 1943.** Segunda lista de coleoptera de la república Argentina, dañinos a la agricultura. *Bol. Min. Agric. de la Nación. Dir. San. Veg. Dir Zool. Agric.* 80 pp.
- Bouchard P., Bousquet Y., Davies A.E., Alonso-Zarazaga M.A, Lawrence J.F., Lyal C.H.C., Newton A.F., Reid C.A.M., Schmitt M., Ślipiński A. y Smith A.B.T. 2012.** Family-group names in Coleoptera (Insecta). *ZooKeys* 88:1–972.
- Brèthes, J. 1905.** Descripción de un género y una nueva especie de clavicornio de Buenos Aires (Coleóptero). *Ann. Soc. Ent. Arg.* 59:76-79.
- Brèthes, J. 1915.** Description d'un nouveau sous-genre de *Scymnus*. *Rev. Chil. Hist. Nat.* 18:87-88.
- Brèthes, J. 1923.** Catalogue synonymique de Coccinellides du Chili. *Rev. Chil. Hist. Nat.* 25:453-456 (1921).
- Brèthes, J. 1924.** I.- Description de deux nouveaux Coleoptères du Chili. II.- Réhabilitation d'une espèce latreillienne. *Rev. Chil. Hist. Nat.* 27:39-43.
- Brèthes, J. 1925.** Sur une collection de Coccinellides (et un Phalacridae) du British Museum. *An. Mus. Hist. Nat. Buenos Aires*, 33:145-175.
- Brèthes, J. 1925b.** Coléoptères et diptères chiliens. *Rev. Chil. Hist. Nat.* 29:198-208.
- Brèthes, J. 1925c.** Coleoptères, principalement Coccinellides, du British Museum. *Nunquam Otiosus* 3:16.
- Bruch, C. 1915.** Catálogo sistemático de los coleópteros de la República Argentina. *Revista del Museo de la Plata*, II parte, La Plata, 19:384-389.
- Bustamante, A.A, González, G. y Oroz, A. 2007.** Revisión y descripción de algunas especies de *Eriopis* (Coleoptera: Coccinellidae) del Perú. *Boln. S.E.A.* 41:67-72.
- Campos y Peña L. 1973.** Los insectos de la isla de Pascua. *Rev. Chilena Ent.* 10:224.
- Canepari C., Gordon R.D. y Hanley G.A. 2016.** South American Coccinellidae (Coleoptera), Part XVII: Systematic revision of the genera *Cyrea* Gordon

- and Canepari and *Tiphysa* Mulsant (Hyperaspidae: rachiacanthini). *Insecta Mundi* 0486: 1-180.
- Casey, T. L. 1899.** A revision of the American Coccinellidae. *Journ. New York Entomol. Soc.* 7:71-169.
- Chapin, E. 1969.** New synonymy and geAmeric reassignment in South American Coccinellina (Coleoptera: Coccinellidae). *Proc. Ent. Soc. Wash.* 71(3):467-469.
- Chapuis, F. 1876.** Famille des Erotyliens, thes Endomychides et des Coccinellides. *In: Histoire naturelle des insectes. Genera des Coléoptères.* Paris, v.12:1-424.
- Chazeau, J. 1979.** Mise a point sur le genre *Stethorus* en Océanie et description de deux espèces nouvelles du Mélanésie (Col., Coccinellidae). *Entomophaga* 24(3):295-303.
- Chazeau, J., Etienne H. y Fürsch, H. 1974.** Les Coccinellides de l'île de la Réunion (Insecta: Coleoptera). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.* 140:265-297.
- Chazeau, J., Fürsch, H. y Sasaji, H. 1989** Taxonomy of Coccinellids. *Coccinella* 1:6-8.
- Chevrolat, L. A. 1836.** *en* Dejean P. F., *Catalogue des coléoptères de la collection de M. le Comte Dejean.* Troisième Edition. Revue, corrigée et augmentée, Paris, pp. 385-503 (1836-1837).
- Cisternas, E. y Zuñiga, S. 1988.** Notas sobre insectos de importancia agrícola en Chile. *Agric. Técnica* 48(1):51-54.
- Costa Lima, A. 1941.** Sobre a "Joaninha" *Coccidophilus citricola* Brèthes 1905 (Coleoptera: Coccinellidae). *Rev. Brasil. Biol.* 1(4):409-414.
- Crotch, G.R. 1871.** *List of Coccinellidae,* Cambridge. 8 pp.
- Crotch, G.R. 1873.** Revision of the Coccinellidae of the United States. *Trans. American entomol. Soc.* 4:363-382.
- Crotch, G.R. 1874.** *A revision of the Coleopterous family Coccinellidae,* University Press, London, 311 p.
- Crotch, G.R. 1874b.** Descriptions of new species of Coleoptera from the Pacific Coast of the United States. *Trans. America Amentomol. Soc.* 5:73-80.
- Degeer, C. 1775.** *Mémoires pour servir à l'histoire des insectes.* Tome cinquième. - pp. I-VII [= 1-7], [1], 1-448, Pl. 1-16. Stockholm. (Hesselberg).
- Dejean, P. F. 1836.** *Catalogue des coléoptères de la collection de M. le Comte Dejean.* Troisième Edition. Revue, corrigée et augmentée. Paris. pp. xiv + 1-503 (1836-1837).
- Desender, K. y Baert, L. 1996.** The Coleoptera of Easter Island. *Entomologie* 66: 27-50.
- Duverger, C. 2003.** Phylogénie des Coccinellidae. *Bull. Soc. linn. Bordeaux.* 31(2):57-76.
- Eizaguirre, S. 2004.** Nueva especie del género *Eriopsis* (Coleoptera: Coccinellidae). *Boln. S.E.A.* 35:47-49.
- Eizaguirre, S. 2007.** Revisión de los coleópteros coccinélicos de las Islas Canarias (Coleoptera: Coccinellidae). *Boln. S.E.A.* 41:101-118.

- Elgueta, M. 2000.** Coleoptera en Chile, pp. 145-154. En: Martín- Piera, F.; Morrone, J. J.; Melic, A. (eds.). *Hacia un Proyecto CYTED para el inventario y Estimación de la Diversidad Entomológica en Iberoamérica: PrIBES-2000. m3m - Monografías Tercer Milenio*, Volumen 1, Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA), Zaragoza, España. 329 p.
- Elgueta, M. y Arriagada, G. 1989.** Estado actual del conocimiento de los Coleópteros de Chile (Insecta: Coleoptera). *Rev. Chilena Ent.* 17:5-60.
- Erichson, G.F. 1847.** Conspectus Insectorum Coleopterorum, quae in Republica Peruana observata sunt. *Archiv for Naturg.* 13:67-185
- Etchegaray, J. y Barros, S. 1979.** Ciclo de vida de *Eriopis connexa* (Germar, 1824) (Coleoptera: Coccinellidae). *An. Museo. Hist. Nat. Stgo.* 12:185-194.
- Fabricius, J. C. 1775.** Systema entomologiae 30 + 832 pp. Lipsiae.
- Fabricius, J. C. 1781.** *Species insectorvm exhibentes eorvm differentias specificas, synonyma avctorvm, loca natalia, metamorphosin adiectis observationibvs, descriptionibvs.* Tom. I. - pp. I-VIII [= 1-8], 1-552. Hambvrgi, Kilonii. (Bohn).
- Fabricius, J. C. 1787.** *Mantissa insectorum sistens eorum species nuper detectas adiectis characteribus geAmericis, differentiis specificis, emendationibus, observationibus.* Hafniae, Impensis Christ. Gottl.Proft Vol. 1 viii + 552 pp.
- Fabricius, J. C. 1805.** *Systema Piezatorum.* Carolum Reichard, Brunsviga. 439 pp (1804).
- Fairmaire, L. 1884.** Notes sur quelques Coléoptères de Magellan et de Santa Cruz. *An. Soc. Ent. Fr.* Ser. 6, 483-506 (1883)
- Fairmaire, L. 1890.** Coléoptères. En: Recherches sur les insectes recueillis pendant la mission chargée d'observer à Santa-Cruz de Patagonie le passage de Venus, by Lebrun, Fairmaire y et Maville. *Nov Arch. Mus Hist. Nat.* ser. 3, 1:101-137 (1889).
- Fürsch, H. 1967.** Revision einiger europäischer Scymnus (s.str) –Arten. *Mitteilungen der Abteilung für Zoologie und Botanik am Landesmuseum "Joanneum" in Graz* 28:208-259.
- Fürsch, H. 1990.** Taxonomy of Coccinellids. *Coccinella* 2:04-18.
- Germain, P. 1854.** Descripción de 21 especies nuevas de coleópteros de Chile. *An. Univ. Chile* 11:325-336.
- Germain, P. 1892.** Notes sur les Coléoptères du Chile. *Act. Soc. sci. Chile* 2:251-261.
- Germar, E. F. 1824.** *Insectorum species novae aut minus cognitae, descriptionibus illustratae*, 624 pp.
- Goeze, J.A.E. 1777.** *Entomologische Beitrage zu des Ritter Linne 12 Ausgabe des Natursystems*, vol 1, Leipzig, 736 pp.
- González, G. 2006.** *Los Coccinellidae de Chile.* Disponible en World Wide Web en www.coccinellidae.cl. Visitado 30-01-2008.
- González, G. 2008.** Lista y distribución geográfica de especies de Coccinellidae (Insecta: Coleoptera) presentes en Chile. *Bol. MNHN Chile.* 57:77-107.

- González, G. 2010.** Actualización de la bibliografía y nuevos registros en Coccinellidae de América del Sur (Insecta: Coleoptera). *Bol. SEA*. 47 (2010):245-256.
- González, G. 2012.** Revisión de los géneros *Coccidophilus* Brèthes y *Microweisea* Cockerell (Coleoptera: Coccinellidae: Microweiseinae) en América del Sur. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* (S.E.A.) 51 (31/12/2012):61-88.
- González, G. 2014.** Nuevas especies del género *Eriopis* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae) del norte de Chile. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* (S.E.A.) 54 (30/06/2014):61-72.
- González, G. 2022.** Nuevo género de Coccidulini (Coleoptera: Coccinellidae) habitante de cavidades arbóreas en el Bosque Lluvioso Templado Valdiviano del sur de Chile. *Revista Chilena de Entomología* 48 (3): 583-593.
- González, G. y Aguilera A. 2009.** La tribu Scymnillini (Coleoptera: Coccinellidae) en América del Sur, *Bol. SEA*. 45:59-65.
- González G. y Almeida L.M. 2017.** *Psyllobora picta* (Germain) species complex (Coleoptera: Coccinellidae), with descriptions of two new species from Chile. *Revista Brasileira de Entomologia* 61 (2017) 330–338 (2017), doi: <https://doi.org/10.1016/j.rbe.2017.08.002>.
- González, G. y Alviña A. 2008.** El género *Nothocolus* Gordon (Coleoptera: Coccinellidae) en Chile Central, *Bol. SEA*. 43:1-6.
- González, G., Bustamante, A. y Oroz, A. 2008.** Aporte al conocimiento del género *Cycloneda* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae): nuevas especies de Perú y Chile, *Boln. SEA* 43:81-87.
- González G. y Escalona H.E. 2013.** Two new species of the ladybird beetle *Hong Slipnski* from Chile (Coleoptera: Coccinellidae: Microweiseinae). *Zootaxa* 3616 (4):387–395.
- González, G. y Gordon, R.D. 2003.** Description of the male of *Heterodiomus marchali* Brèthes and a new species of Chilean *Heterodiomus* Brèthes (Coleoptera: Coccinellidae: Scymninae: Diomini). *Insecta Mundi* 17(3-4):237-239.
- González, G. y Gordon, R.D. 2007.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part XII: A systematic revision of *Neorhizobius* Crotch, (Exoplectrini). *Frustula Entomol.* n.s. XXX (XLIII):137-148.
- González, G. y Gordon, R.D. 2009.** New species of *Hyperaspis* Chevrolat from Chile and Argentina (Coleoptera: Coccinellidae), *Boln. SEA* 44:77-82.
- González G., A. Lüer y R. Salinas, 2019.** Primeros registros de las especies predadoras *Scymnus* (*Scymnus*) *interruptus* (Goeze) y *Scymnus* (*Pullus*) *suturalis* Thunberg (Coleoptera: Coccinellidae) en Chile. *Revista Chilena de Entomología* (2019) 45 (2): 267-272
- González G. y Vandenberg, N. J. 2006.** Review of lady beetles in the *Cycloneda germainii* species complex (Coleoptera: Coccinellidae; Coccinellinae: Coccinellini) with descriptions of new of unusual species from Chile and surrounding countries. *Zootaxa* 1311:13-50.

- Gordon, R.D. 1970.** A review of the genus *Microweisea* Cockerell with a description of a new genus and species of Coccinellidae from North América (Coleoptera). *Proc. Entomol. Soc. Washington*. 72:207-217.
- Gordon, R.D. 1972.** The tribe Noviini in the new world (Coleoptera: Coccinellidae). *J. Wash. Acad. Sci.* 62(1):23-31.
- Gordon, R.D. 1974.** A review of the Oryssomini, a new tribe of neotropical Coccinellidae (Coleoptera). *Coleopt. Bulletin* 28(3):145-154.
- Gordon, R.D. 1976.** The Scymnini (Coleoptera: Coccinellidae) of the United States and Canada: key to genera and revision of *Scymnus*, *Nephus* and *Diomus*. *Bull. Buffalo Soc. Nac. Sci.* 18:1-36
- Gordon, R.D. 1977.** Classification and phylogeny of the new world Sticholotidinae (Coccinellidae). *Coleopt. Bulletin* 31(3):185-228.
- Gordon, R.D. 1980.** The tribe Azyini (Coleoptera: Coccinellidae): Historical review and taxonomic revision. *Trans. American Entomol. Soc.* 106:149-203.
- Gordon, R.D. 1985.** The Coccinellidae (Coleoptera) of America north of Mexico. *Jour. New York Ent. Soc.* 93(1):1-912.
- Gordon, R.D. 1987.** A catalogue of the Crotch, collection of Coccinellidae (Coleoptera). *Occasional Papers on Systematic Entomology*, London, 3:1-46.
- Gordon, R.D. 1994.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part IV: Definition of Exoplectrinae Crotch, Azynae Mulsant, and Coccidulinae Crotch; a taxonomic revision of Coccidulini. *Rev. Brasileira Ent.* 38:681-775.
- Gordon, R.D. 1999.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part VI: A systematic revision of the South American Diomini, new tribe (Scymninae). *Ann. Zool. Mus. Inst. Zool. Polish Acad. Sci.* 49 (supplement 1):1-219.
- Gordon, R.D. 2000.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part VII: A systematic revision of south American *Scymnus* (*Pullus*) Mulsant (Scymninae: Scymnini). *Frustula Entomol.* 23(34):56-108.
- Gordon, R.D. 2002.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part VIII: A systematic revision of *Mimoscymnus* Gordon. *Frustula Entomol.* 25 (38):7-48.
- Gordon, R.D. y Anderson, D.M. 1979.** The genus *Stethorus* Weise (Coleoptera: Coccinellidae), in Chile. *Coleopt. Bull.* 33(1):61-67.
- Gordon, R.D. y Canepari, C. 2008.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part XI: A systematic revision of Hyperaspidini (Hyperaspidinae). *Ann. Mus. Civ. Di Storia Nat. G. Doria* XCIX:245-512.
- Gordon R.D., Canepari C., y Hanley G. A. 2013.** South American Coccinellidae (Coleoptera), Part XII: New name for *Cyra* Mulsant, review of Brachiacanthini genera, and systematic revision of *Cleothera* Mulsant, *Hinda* Mulsant and *Serratitibia* Gordon and Canepari, new genus. *Insecta Mundi* 0278:1-150.

- Gordon, R.D. y Chapin, E.A. 1983.** A revision of the new world species of *Stethorus* Weise (Coleoptera: Coccinellidae). *Trans. America Ament. Soc.* 109:229-276.
- Gordon, R.D. y González, G. 2002.** South American Coccinellidae (Coleoptera). Part IX: A systematic revision of *Scymnobius* Casey (Scymninae: Scymnini). *Frustrula Entomol.* 25 (35):57-85.
- Grez A. y Piña I. 2011.** *Chinita arlequín. Harmonia axiridis en Chile.* Disponible en World Wide Web en <http://www.chinita-arlequin.uchile.cl>. Visitado 30-10-2011.
- Grez A., Zaviezo T., González G. y Rothmann S. 2010.** *Harmonia axyridis* in Chile: a new threat. *Cien. Inv. Agr.* 37(3):145-149.
- Grez A., Zaviezo T., Roy H.E., Brown P.M.J. Bizama G. 2016.** Rapid spread of *Harmonia axyridis* in Chile and its effects on local coccinellid biodiversity. *Distributions (Diversity Distrib.)* (2016) 22, 982–994.
- Guerin-Meneville, F.E. 1842.** *Species et Iconographie générique des animaux articulés ou représentation des genres, avec leur description et celle de toutes les espèces de cette grande division du règne animal.* V. 7, 576 pgs.
- Guerin-Meneville, F.E. 1844.** *Iconographie du règne animal de Cuvier*, Vol. 7, Insectes. París 576 pp. (1829-1838).
- Herbst J.F.W. 1783.** *Kritisches Verzeichniss meiner insecten-sammlung.* Vol. 3, pp. 1-68. En: J.C. Fuessly, *Archiv der Insectengeschichte.* H. Steiner, Zurich und Winterthur.
- Hofmann, W. 1970.** Die Gattung *Eriopis* Mulsant (Col. Coccinellidae). *Mitteilungen der Müncher Entomologischen Gesellschaft* (e.v.) 60:102-116.
- Hofmann, W. 1970b.** Nuevo género para un Coccinellidae (Col.) de Chile. *Agricultura Técnica* 30(4):218-219
- Hofmann, W. 1972.** Die Chilenische Cranophorini (Col. Coccinellidae). *Mitteilungen der Müncher Entomologischen Gesellschaft* (e.v.) 62:66-86.
- Honour R y González G. 2010.** Revisión del género *Parasidis* Brèthes (Coleoptera, Coccinellidae, Microweiseini). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* (S.E.A.), nº 46 (2010):59-70.
- Honour R. y González G. 2016.** Descripción de una especie nueva de *Coccidophilus* (Coleoptera: Coccinellidae) de Chile Austral. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* (S.E.A.), nº 58 (30/06/2016): 89–91.
- Hope, F. W. 1840.** *The coleopterist's manual, part the third, containing various families, genera, and species of beetles recorded by Linnaeus and Fabricius. Also descriptions of newly discovered and unpublished insects.* London. 191 pp.
- Horn, G. H. 1895.** *Studies in Coccinellidae.* *Trans. Amer. Ent. Soc.* 81 :114.
- Hübner, J. 1819.** *Verzeichniss bekannter Schmettlinge,* Ausburg. 431 pp. (1816-1825)
- Illiger, J.W.C. 1798.** En *Kugelann Verzeichniss der Käfer Preussens, Ausgearbeitet von Illiger, mit einer vorrede von Hellwig und dem Angehängten versuch einer Natürlichen Ordnung und Gattungs Folge der Insecten.* Halle, 510 pp.

- Jackson D, González G., Jackson T. y Rothmann S. 2010.** Agregaciones de *Hippodamia convergens* (Coleoptera: Coccinellidae) en la Región del Maule, Chile. *Rev. Chilena Ent.* 2010, 35:89-94.
- Kapur, A.P. 1951.** 18. Coleoptera: Coccinellidae, pp. 275–297, pl. XII–XIV. en: Expedition to South-West Arabia, 1937-1938. Norwich and London:Jarrold and sons. *Bulletin of the British Museum of Natural History* (Entomology), 1(16–19):179–305.
- Korschefsky, R. 1931.** *Coleopterum Catalogus*, pars 118 Coccinellidae I. Berlin, 224 pp.
- Korschefsky, R. 1932.** *Coleopterum Catalogus*, pars 120 Coccinellidae II. Berlin, 435 pp.
- Korschefsky, R. 1934.** Weitere Bemerkungen über Crotch'sche Typen und Beschreibung einer neuen Oryssomus –Art aus dem DeutscheAmentomologischen Institut. *Arb. Morph. Tax. Ent. Berlin-Dahlem* 1:35-36
- Kovár, I. 1996.** Phylogeny. pp 19-31. En :Hodek, I. y Honek, A. *Ecology of Coccinellidae*. Kluwer Academic Publishers. Netherlands. 464 pp.
- Kugelann. J. G. 1794.** Verzeichnis der in einigen Gegenden Preussens bis jetzt entdeckten Käfer-Arten, nebst kurzen Nachrichten von denselben. *Neues Mag. Liegh.Entomol.* 1:545-546 (1792-1794)
- Kutnetzov, V.N.1997.** *Lady Beetles of the Russian Far East*, Memoir No.1, Center for Systematics Entomology, Sandhill Crane Press, Gainesville, 248 pp.
- Leconte J. L. 1850.** General remarks upon the Coleoptera of Lake Superior. Pages 201-242, En: Agassiz, *Lake Superior:Its Physical Character, Vegetation and Animals, compared with those of other and similar regions*. Boston.
- Leng, C. W. 1903.** Notes on Coccinellidae – II. *Journal of the New York Entomological Society*, Lawrence, 11:193-213.
- Leng, C. W. 1920.** *Catalogue of the Coleoptera of America.North of Mexico*. Mount Vernon, New York, 470 pp.
- Linnaeus, C. 1758.** *Systema Naturae – Regnum Animale*. 10 ed. Stockholm. 826 pp.
- Linnaeus, C. 1763.** *Systema naturae per regna tria naturae secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, loci's*, ed. 11, 1:823 pp.
- López, E. 1981.** *Ontogenia y etología de Coccidophilus citricola Brèthes (Coleoptera: Coccinellidae) y observaciones de su acción depredadora sobre Quadraspidiotus perniciosus (Comst.) y Aonidiella aurantii (Mask.) (Homoptera:Diaspididae) en la Quinta Región*. Tesis Ingeniero Agrónomo Universidad Católica de Valparaíso (Chile), 93 pp. (tesis no publicada).
- Mader, L. 1957.** Neue südamerikanische Coccinelliden (Coleoptera Coccinellidae) *Rev. Chilena Ent.* 5:73-94.
- Melsheimer, F.E. 1847.** Descriptions of new species of Coleoptera of the United States. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia* 3:53-66, 158-181.
- Milléo, J. y Almeida, L. M. 2007.** Notas taxonómicas sobre os Brachiacanthini neotropicais (Coleoptera, Coccinellidae, Hiperaspinae). *Iheringia. Sér. Zool.*, Porto Alegre, 97(4):418.424.

- Mulsant, E. 1846.** *Histoire naturelle des coléoptères de France: sulcicolles sécuripalpes*. Paris. 280 pp.
- Mulsant, E. 1850.** *Species de coleoptères trimères sécuripalpes*, Paris, Lyon, 1104 pp.
- Mulsant, E. 1853.** Supplément a la monographie des coléoptères trimères sécuripalpes. *Opusc. Entomol.* 3 :1-178.
- Mulsant, E. 1866.** Monographie des coccinellides. *Mem. Aca. Sci. Lyon* 15:1-112.
- Mulsant, E. 1872.** Description de quelques Coccinellides nouvelles. *Ann. Soc. Linn. Lyon.* 18:321-327 (1870-71).
- Oloff, S. 1895.** Entomological Notes - a new friendly ladybird. *Agricultural Gazette of New South Wales* 6:30-31.
- Pang X-F. y Mao, J. 1975.** Important natural enemies of the tetranychid mites – *Stethorus Weise*. *Acta Entomologica Sinica* 18:418-424.
- Philippi, F. 1862.** Sobre algunos insectos de Magallanes. *An. Univ. Chile* 21, 407-414.
- Philippi, F. 1887.** Catálogo de los Coleópteros de Chile. *An. Univ. Chile* 71:619-806.
- Philippi, R. A. y Philippi F. 1864.** Beschreibung einiger neuer chilenischen Käfer. *Stett. Ent. Zeit.* 25:401-406.
- Pang H, X. Tang, R.G. Booth, N. Vandenberg, J. Forrester, J. McHugh, A Ślipinski 2020.** Revision of the Australian Coccinellidae (Coleoptera). Genus *Novius* Mulsant of tribe Noviini. *Annales Zoologici (Warszawa)*, 2020, 70(1): 1-24.
- Poorani, J. 2002.** An annotated checklist of the Coccinellidae (Coleoptera) (excluding Epilachninae) of the Indian subregion. *Oriental Insects* 36:307-383.
- Poorani, J. & Ślipiński, A. 2006.** A revision of the genera *Scymnodes* Blackburn and *Apolinus* Pope et Lawrence (Coleoptera: Coccinellidae). *Annales Zoologici (Warszawa)* 59(4): 549-584.
- Pope, R.D. 1962.** A review of the Pharini (Coleoptera: Coccinellidae). *Ann. Mag. Nat. Hist ser* 134:627-640.
- Pope, R. D. & J. E. Lawrence. 1990.** A review of *Scymnodes* Blackburn, with the description of a new Australian species and its larva (Coleoptera: Coccinellidae). *Systematic Entomology* 15: 241–252.
- Robertson J.A., Ślipiński A., Moulton M., Shockley F.W., Giorgi A., Lord N.P., McKenna D.D., Tomaszewska W., Forrester J., Miller K.B., Whiting M.F. and McHugh J.V.. 2015.** Phylogeny and classification of Cucujoidea and the recognition of a new superfamily Coccinelloidea (Coleoptera: Cucujiformia). *Systematic Entomology* (2015), DOI: 10.1111/syen.12138.
- Rossi, P. 1794.** *Mantissa insectorum. Exhibens species nuper iAmetruria collectas a Petro Rossio*. Posa, Polloni. 154 pp. (1792-1794).
- Rothmann S. & González G. 2021.** Presencia de la especie oceánica *Apolinus lividigaster* (Mulsant, 1853) (Coleoptera: Coccinellidae) en Rapa Nui, Chile. *Revista Chilena de Entomología* (2021) 47(4): 673-675.
- Salazar K. & R. Nattier 2020.** New light on historical specimens reveals a new species of ladybird (Coleoptera: Coccinellidae): Morphological, museomic, and phylogenetic analyses. *Insects* 2020, 11(11), 1-27.
<https://doi.org/10.3390/insects11110766>

- Sasaji, H. 1968.** Phylogeny of the family Coccinellidae (Coleoptera). *Etizenia* 35:1-37.
- Sasaji, H. 1971.** Phylogenetic positions of some remarkable genera of the Coccinellidae (Coleoptera) with an attempt of the numerical method. *Mem. Fac. Edu. Fukui Univ. Ser II (Nat. Sci.)* 21:55-73.
- Say, T. 1824.** Descriptions of coleopterous insects collected in the last expedition to the Rocky Mountains, performed by order of Mr. Calhoun, Secretary of War, under the command of Major Long. *Jour. Acad. Nat. Sci. Philadelphia* 4:83-99.
- Schönherr, C. J. 1808.** *Synonymica insectorum oder Versuch einer Synonymie aller bisher bekannten Insecten nach Fabricius Syst. Eleutheratorum geordnet.* Vol. 1 pt. 2 pp.1-424.
- Seago A.E, Giorgi J. A., Jiahui Li y Ślipiński A. 2011.** Phylogeny, classification and evolution of ladybird beetles (Coleoptera: Coccinellidae) based on simultaneous analysis of molecular and morphological data. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 60:137–151.
- Sharp D. 1885.** En Blackburn and Sharp, *Memoirs on the Coleoptera of the Hawaiian Islands.* *Sci. Trans Roy Dublin Soc.,ser.2,* 3:199-300.
- Sicard, A. 1922.** Description de varietes, especes et genres nouveaux appartenant a la famille des coccinellides. *Ann. Mag. Nat. Hist. Ser. 9,* vol. 11, pp. 349-360.
- Ślipiński, A. 2007.** *Australian Ladybird Beetles (Coleoptera: Coccinellidae). Their biology and classification.* ABRS. Canberra, Australia. 286 pp.
- Ślipiński, A. y Tomaszewska, W. 2010.** *Coccinellidae Latreille, 1802.* pp. 454- 472. en: Leschen, R.A.B., Beutel, R.G y J.F. Lawrence (ed.): *Handbook of Zoology,* Vol. 2, Coleoptera. Berlin/New York:Walter de Gruyter GmbH y Co. KG. XIII + 786 pp.
- Stephens, J. F. 1829.** *A systematic catalogue of British insects.*Part 1. London. Baldwin y Cradock eds. xxxiv + 416 pp.
- Stuardo, C. 1928.** Observaciones sobre la metamorfosis de *Coleomegilla 4-fasciata var. 18-postulata* (Muls.) *Cockll. Rev. Chil. Hist. Nat.* 65-73
- Sturm J. 1826.** *Catalog meiner Insecten Sammlung Erster Theil Kafer,* 207 pp. 4 pls. Nurnberg.
- Thunberg, C. P. 1794.** *Dissertatio entomologica sistens Insecta Suecica.* 5:63-72. Upsaliae.
- Thunberg, C. P. 1795.** *Dissertatio entomologica sistens Insecta Suecica.* 9:105-113. Upsaliae.
- Timberlake, P. H. 1920.** Correction of two generic names in Coleoptera and Hymenoptera. *Canadian entomol.* 52:96.
- Timberlake, P. H. 1943.** The Coccinellidae or ladybeetles of the Koebele collection.Part 1. *Hawaii. Sugar Plant. Rec.* 47(1):1-67.
- Vandenberg, N. J. 2002.** Revision of the new world ladybeetles of the genus *Olla* and description of a new allied genus (Coleoptera: Coccinellidae). *Ann. Ent. Soc. Amer.* 85(4):370-392.

- Vandenberg, N. J. 2002b.** The new world genus *Cycloneda* Crotch, (Coleoptera: Coccinellidae): Historical review, new diagnosis, new generic and specific synonyms, and an improved key to North American species. *Proc. Entomol. Soc. Wash.* 104(1):221-236.
- Vandenberg, N. J. 2002c.** *Family 93. Coccinellidae Latreille 1807.* en: R.H. Arnett, M.C. Thomas Jr, P.E. Skelley y J.H. Frank (Eds) American Beetles Vol 2. Polyphaga. Scarabaeoidea through Curculionoidea. CRC Press LLC, Boca Raton, USA. pp.371-389.
- Vandenberg, N. J. y Pérez-Gelabert D.E. 2007.** Redescription of the Hispaniolan ladybird genus *Bura* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae) and justification for his transfer from Coccidulinae to Sticholotidinae. *Zootaxa.* 1586:39-46.
- Vandenberg, N. J. y González, G. 2008.** A new Chilean species of *Cycloneda* Crotch, (Coleoptera: Coccinellidae: Coccinellinae: Coccinellini). *Zootaxa.* 1772:63-68.
- Vandenberg N.J. y Hanson P.E. 2019.** Overview of the lady beetle tribe Diomini (Coleoptera: Coccinellidae) and description of a new phytophagous, silk-spinning genus from Costa Rica that induces food bodies on leaves of Piper (Piperaceae). *Zootaxa* 4554 (1): 255–285.
- Waterhouse, G. R. 1845.** Descriptions of Coleopterous insects collected by Charles Darwin, Esq., in the Galapagos Islands. *Ann. Mag. Nat. Hist.* 16:19-41.
- Weise, J. 1885.** *Bestimmungs-Tabellen der Europäischen Coleopteren. II Heft. Coccinellidae II. Auflage mit Berücksichtigung der Arten aus dem nördlichen Asie,* Modling. 83 pp.
- Weise, J. 1895.** Neue Coccinelliden, sowie Bekermungen zu Bemerkungen zu bekannten Arten. *Annales de Societe Entomologique du Belgique* 39:120-146.
- Weise, J. 1895b.** Über die mit *Novius* Muls. Verwandten Gattungen. *Annales de Societe Entomologique du Belgique* 39:151:157.
- Weise, J. 1898.** Über bekannte und neue Coccinelliden. *Archiv für Naturgeschichte Band* 1,44:225-238.
- Weise, J. 1899.** Coccinelliden aus Süd Amerika. *Deutsche Ent. Zeit.* 2:257-278.
- Weise, J. 1904.** Coccinellidae in Argentina, Chili et Brasilia e collectione domini Caroli Bruchi. *Revista Museo de la Plata* 11:193-198.
- Weise, J. 1906.** Hispinae, Coccinellidae et Endomychidae Argentina et vicinitate e collectione Bruchiana. *Revista Museo de la Plata* 12:221-231.
- Weise, J. 1910.** Chrysomeliden und Coccinelliden. *Brünn Verhandlungen des Naturforschenden Vereines* 48:25-53 (1909).
- Weise, J. 1918.** Chrysomeliden und Coccinelliden aus NordNeu-Guinea, gesammelt von Dr. P. N. van Kampen und K. Gjellerup, in den Jahren 1910 und 1911. *Tijdschrift voor Entomologie* 60(1917): 192–224.
- Weise, J. 1922.** Coleoptera e collectione Bruchiana. *An. Soc. Cient. Arg.* 94:30-40.
- Weise, J. 1926.** Über bekannte und neue Chrysomeliden und Coccinelliden aus dem Reichsmuseum zu Stockholm. *Arkiv för Zoologi* 18 A (34):1-34.

- Withehead, V. B.** (no publicado) *The validity of the higher taxonomic categories of the tribu Scymnini (Coleoptera, Coccinellidae)*. Unpublished thesis, Graduate Division of the University of California, Berkeley, 312 pp.
- Zúñiga, E. 1985.** 80 años de control biológico en Chile. Revisión histórica y evaluación de proyectos desarrollados (1903-1983). *Agric. Técnica* 45(3):175-183.
- Zúñiga, E., Van Der Bosch, R., Drea, J. J. y Gruber, F. 1986.** Control biológico de los áfidos (Hom.: Aphididae) en Chile. II Obtención, introducción y cuarentena de depredadores y parasitoides. *Agric. Técnica* 46(4):479-487.
- Zúñiga-Reinoso, A. 2011.** Los Coccinélidos (Coleoptera: Coccinellidae) de la región de Magallanes: nuevos registros y distribución regional. *Anales Instituto Patagonia* 39(1):59-71.

ÍNDICE de nombres de subfamilias, tribus, géneros y especies.

Nota: los nombres de géneros y especies sin negrita corresponden a sinónimos.

- abdominalis*, 29
Adalia, 20
Adonia, 27
albofasciata, 20
Aliana, 17
altiplanica, 25
ancoralis, 22
andicola, 28
andina, 17, 25
angulifera, 20
Anisorhizobius,
 11
Anovia, 12
apicalis, 17
Apolinus, 6
aquilerai, 18, 19
arcuatus, 13
arcula, 22
areata, 23
argentinus, 15
aricaensis, 16
Arrowella, 20
arrowi, 4
arrowi, 3
ashworthi, 8
australis, 5
axyridis, 27
barrigai, 4
bicolor, 14
biïmpressus, 7
bipunctata, 20
Brachiacanthin
i, 19
brethesi, 4, 16
cardinalis, 12
Cephaloscymni
ni, 5
Cephaloscymnu
s, 5
Cheilomenes,
 21
chilena, 22
chilensis, 3, 9,
 11, 17, 25
chiliana, 23
chilianus, 9
chiloensis, 7
Chilomenes, 21
chusqueae, 7
cincticollis, 17
clara, 21
Cleothera, 19
Clithostethus,
 13
Clithosthetus,
 13
Clitostethus, 13
Coccidophilus,
 3
 Coccidulini, 6
Coccinellina, 22
Coccinellini, 20
Coleomegilla,
 21
concordia, 25
convergens, 28
coquimbensis,
 11
Cranoryssus, 6,
 9
cruciata, 18
Cryptolaemus,
 13, 14
Cryptoweisea, 3
 Curinus, 20
Cycloneda, 22
Cyra, 19
darwini, 5, 9
Daulis, 22
decorus, 18
deficiens, 20
depressa, 19
Diomini, 16
disconsolata, 23
duplaris, 23
elguetai, 4
Eriopsis, 25
errator, 15
eryngii, 23
eschsoltzi, 25
Eupalea, 10
Eupaleoides, 7
Eurodolia, 12
Eurodolia, 12
fairmairei, 6
femoralis, 29
feralis, 29
fernandeziana,
 26
ferrui, 3
festiva, 17
flavomarginatu
s, 6, 9
fuegensis, 11
fulvipennis, 23
funebri, 11
funesta, 17
galapagoensis,
 16
gemmingeri, 20
germaini, 7, 11
germainii, 17,
 23
gilberti, 19
gonzalezi, 18
gordoni, 4, 7
Gordoni, 17
guerreroi, 5
Harmonia, 27
Hemisphaerica,
 27
Heterodiomus,
 16
Hippodamia, 27
histrion, 13
Hong, 5
Hyperaspidina,
 17
Hyperaspis, 17
ians, 15
Idalia, 20
incompletus, 13
indefinitus, 8
inexpectatus, 16
interrupta, 23
interruptus, 15
islanegrensis,
 18
juniapaca, 17
kuscheli, 9, 10,
 21
lacrimosa, 24
laskarensis, 10
latepicta, 26
laticlavus, 19
lemniscata, 17
libera, 26
limbaticollis, 15
limbicollis, 24
limensis, 22
Lindorus, 9
lividigaster, 6
loaensis, 26
loewii, 14
lophantae, 9
lucasii, 24
lueri, 24
lueri, 29
Macronovius,
 12
macula, 4, 19
maculata, 22
magellanica, 26
magroensis, 22
marchali, 16
marginicollis,
 25
marieae, 10
marmoratus, 6
Megilla, 22
mendozai, 3

- Menochilus*, 21
Microweiseini, 3
Mimoscymnina, 18
Mimoscymnus, 18
minima, 26
mollipes, 21
monstrousieri, 14
monstrouzieri, 14
nana, 18
Neda, 22, 28
Neorhizobius, 10
Neorhizobius, 11
Neoryssomus, 11
Nephopullus, 8
Nephus, 15
nigra, 26
nigrodorsata, 10
nitida, 19
Nothocolus, 7
Nothorhizobius, 8, 9
Noviini, 12
Novius, 12
occidentalis, 3
ocellatus, 16
octodecimpustulata, 22
Olla, 28
omissus, 8
opposita, 26
Orbipressus, 8
ornata, 20
Orynipus, 8
Oryssomus, 9
Oxynichus, 17
Paracranoryssus, 9
Parasidis, 4
Parastethorus, 13
patagonia, 26
patagonica, 24
patula, 28
pauline, 29
penai, 8
percomis, 15
peregrina, 10
petitii, 22
piceipennis, 15
picta, 29
pilulus, 8
Planorbata, 19
porteri, 4, 6, 8, 20, 26
praeclarus, 19
pretiosa, 24
Pseudadonia, 22
Pseudosmilia, 3
Psyllobora, 29
puella, 17
Pullus, 14
quadrifasciata, 22
quadriplagiata, 21
quadripunctata, 27
quinquefasciata, 22
reflexa, 24
Rhizobiellus, 9
Rhizoryssomus, 12
Rhyzobius, 8, 9
robustus, 11
Rodolia, 12
rubicundus, 15
ruficollis, 10, 12
ruizi, 20
sanguinea, 24
sanguinolentus, 11
Sarapidus, 5
Scymnillini, 16
Scymnillodes, 16
Scymnillus, 16
Scymnini, 13
Scymnobius, 15
Scymnus, 14, 15
sedecimpustulata, 25
sexmaculata, 21
sicardi, 23
sicardi, 8
slipinskii, 5
sphaeridioides, 18
sphaeriodes, 18
Stenadalia, 10
steparium, 4
Stethorini, 13
Stethorus, 13
STICHOLOTIDI
 NAE, 3
Stictospilus, 5
subdola, 28
suturalis, 15
transandinus, 4
triangularis, 16
ultimensis, 9
unguicularis, 10
vandenbergae, 4
variabilis, 12
varians, 20, 21, 24
variegata, 28
variegatus, 7
varius, 7
vittata, 19, 21
v-nigrum, 29
Zilus, 16