

LISTA ACTUALIZADA DE ESPECIES DE COCCINELLIDAE (INSECTA: COLEOPTERA) PRESENTES EN CHILE¹

Guillermo González F

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

RESUMEN

Se presenta una lista actualizada de especies de Coccinellidae presentes en Chile, con su distribución geográfica y bibliografía.

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 se habían publicado nuevos trabajos con descripción de nuevas especies y existían datos adicionales sobre la distribución de las especies en el país.

La presente versión preparada para ser publicada en Internet, mantendrá una lista actualizada periódicamente de las especies de Coccinellidae presentes en Chile. Con respecto a la lista publicada en 2008, la versión actual incluye tres especies adicionales y corrige la ubicación de *Noviini* según Sasaji, 1968, además de adiciones a la bibliografía y otros cambios menores.

Para una relación histórica detallada respecto a la clasificación de Coccinellidae y sobre los estudios acerca de Coccinellidae de Chile ver González (2008). A ello debe agregarse el aporte de Elgueta (2000) quien evalúa la riqueza de la fauna de Coccinellidae en 89 especies para el país.

¹ Versión actualizada al 01 de mayo del 2009.

MATERIALES Y MÉTODOS

Ver González, 2008.

RESULTADOS

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

STICHOLOTIDINAE

Microweiseini

Coccidophilus Brèthes, 1905.

Especie tipo: *Coccidophilus citricola* Brèthes, 1905.

Cryptoweisea Gordon, 1970.

Pseudosmilia Brèthes, 1925.

C. arrowi (Brèthes, 1925).

Pseudosmilia arrowi Brèthes, 1925.

Coccidophilus arrowi González, 2008

Distribución: CHILE (El Salto).

Comentario: El ejemplar tipo se encuentra perdido (Gordon, 1977). Mientras no se estudien las especies del género presentes en Chile, se mantiene la validez de este taxón. La localidad indicada por Brèthes no ha sido identificada aunque probablemente se refiera a la localidad de ese nombre ubicada en la provincia de Valparaíso.

C. citricola Brèthes, 1905.

Coccidophilus citricola Brèthes, 1905.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique, Copiapó, Elqui, Choapa, San Felipe, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Cordillera, Cardenal Caro, Linares, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Archipiélago de Juan Fernández).

Comentario: Probablemente se encuentre más de una especie involucrada bajo este nombre que es citado abundantemente en la literatura de control biológico tanto en Chile como en Argentina y Brasil.

Parasidis Brèthes, 1915.

Especie tipo: *Parasidis porteri* Brèthes, 1925.

Scymnus (Parasidis) Brèthes, 1915.

Sarapidus Gordon, 1977.

P. australis (Gordon, 1977).

Sarapidus australis Gordon, 1977.

Parasidis australis González 2008.

Distribución: CHILE (Magallanes).

P. porteri Brèthes, 1925.

Parasidis porteri Brèthes, 1925.

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

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Ñuble, Valdivia, Llanquihue, Chiloé).

Comentario: 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.

Stictospilus Brèthes, 1925.

Especie tipo: *Stictospilus darwini* Brèthes, 1925.

S. darwini Brèthes, 1925.

Stictospilus darwini Brèthes, 1925.

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

Cephaloscymnini

Cephaloscymnus Crotch, 1873.

Especie tipo: *Cephaloscymnus zimmermanni* Crotch, 1873.

C. porteri Brèthes, 1925.

Cephaloscymnus porteri Brèthes, 1925b.

Distribución: CHILE (Choapa).

Comentario: 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).

COCCIDULINAE

Coccidulini

Cranoryssus Brèthes, 1923.

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

C. fairmairei (Crotch, 1874).

Oryssomus fairmairei Crotch, 1874.

Cranoryssus fairmairei Brèthes, 1923.

Distribución: CHILE (Choapa, Petorca, Quillota, Valparaíso, Chacabuco, Cordillera, Ñuble).

C. flavomarginatus (Crotch, 1874).

Oryssomus flavomarginatus Crotch, 1874.

Cranoryssus flavomarginatus Brèthes, 1923.

Cranoryssus marmoratus Hofmann, 1972.

Distribución: CHILE (Chacabuco, Ñuble).

C. variegatus (Philippi y Philippi, 1864)

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

Oryssomus varius Crotch, 1874.

Oryssomus variegatus Germain 1892.

Cranoryssus variegatus Brèthes, 1923.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Petorca, San Antonio, Chacabuco, Cordillera, Cachapoal, Curicó, Linares, Ñuble, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Chiloé).

Eupaleoides Gordon, 1994.

Especie tipo: *Eupaleoides chiloensis* Gordon, 1994.

E. chiloensis Gordon, 1994.

Eupaleoides chiloensis Gordon, 1994.

Distribución: CHILE (Chiloé).

Mimoscymnus Gordon, 1994.

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

Comentario: Según lo indicado por Vandenberg (2007) *Mimoscymnus* no pertenece a esta subfamilia y debe ser ubicada en Scymninae, donde sin embargo se plantea un problema de ubicación tribal que requiere de mayores estudios.

M. decorus Gordon, 2002.

Mimoscymnus decorus Gordon, 2002.

Distribución: CHILE (Cardenal Caro).

M. gonzalezi Gordon, 2002.

Mimoscymnus gonzalezi Gordon, 2002.

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

M. islanegrensis Gordon, 2002.

Mimoscymnus islanegrensis Gordon, 2002.

Distribución: CHILE (San Antonio).

M. laticlavus Gordon, 2002.

Mimoscymnus laticlavus Gordon, 2002.

Distribución: CHILE (Huasco, Santiago, Cordillera).

M. macula (Germain, 1854).

Coccinella macula Germain, 1854.

Coccinella nitida Philippi y Philippi, 1864.

Coccinella vittata Philippi y Philippi, 1864.

Pullus nitidus Brèthes, 1925.

Pullus gilberti Brèthes, 1925.

Scymnus (Pullus) macula Korschefsky, 1931.

Scymnus (Pullus) nitidus Korschefsky, 1931.

Scymnus (Pullus) macula var. *vittatus* Korschefsky, 1931.

Mimoscymnus aquilerae Gordon, 1994.

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

Comentario: 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.

Distribución: CHILE (Arica).

Nothocolus Gordon, 1994.

Especie tipo: *Nephopullus sicardi* Brèthes, 1925.

N. biimpressus Gordon, 1994.

Nothocolus biimpressus Gordon, 1994.

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

N. chusqueae González y Alviña, 2008.

Nothocolus chusqueae González y Alviña, 2008.

N. germaini (Mader, 1957).

Rhyzobius germaini Mader, 1957.

Nothocolus germaini Gordon, 1994.

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

N. gordonii González 2008.

Nothocolus gordonii González (*in* González y Alviña, 2008)

N. indefinitus Gordon, 1994.

Nothocolus indefinitus Gordon, 1994.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Talca, Ñuble, Malleco, Valdivia, Aysén).

N. omissus (Mader, 1957).

Rhyzobius omissus Mader, 1957.
Nothocolus omissus Gordon, 1994.
Distribución: CHILE (Malleco, Cautín, Valdivia).

N. pilulus Gordon, 1994.
Nothocolus pilulus Gordon, 1994.
Distribución: CHILE (Quillota, Valparaíso, San Antonio, Maipo, Ñuble).

N. porteri (Brèthes, 1925).
Nothorhyzobius porteri Brèthes, 1925b.
Nothocolus porteri Gordon, 1994.
Distribución: CHILE (Valparaíso? (Brèthes, 1925), Linares, Ñuble, Cautín).

N. sicardi (Brèthes, 1925).
Nephopullus sicardi Brèthes, 1925.
Scymnus (Nephopullus) sicardi Korschevsky, 1931.
Scymnus (Pullus) sicardi Gordon y Anderson, 1979.
Nothocolus sicardi Gordon, 1994.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Curicó, Talca, Ñuble, Bío Bío, Malleco, Valdivia, Osorno, Llanquihue, Ultima Esperanza, Magallanes).

Orbipressus Gordon, 1994.
Especie tipo: *Orbipressus penai* Gordon, 1994.

O. penai Gordon, 1994.
Orbipressus penai Gordon, 1994.
Distribución: CHILE (Arauco, Malleco).

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

O. ashworthi Gordon, 1994.
Orynipus ashworthi Gordon, 1994.
Distribución: CHILE (Valdivia, Osorno).

O. chilensis (Crotch, 1874)
Oryssomus chilensis Crotch, 1874.
Cranoryssus chilensis Brèthes, 1923.
Orynipus chilensis Gordon, 1994
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Chiloé).

O. darwini Brèthes, 1925.
Orynipus darwini Brèthes, 1925.
Distribución: ARGENTINA, CHILE (Bío Bío, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia, Osorno, Chiloé, Aysén).

O. kuscheli Hofmann, 1972.

Orynipus kuscheli Hofmann, 1972.

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

O. ultimensis Gordon, 1994.

Orynipus ultimensis Gordon, 1994.

Distribución: CHILE (Última Esperanza).

Paracranoryssus Hofmann, 1972.

Especie tipo: *Rhizobius chilianus* Mader, 1957.

P. chilianus (Mader, 1957).

Rhizobius chilianus Mader, 1957.

Paracranoryssus flavomarginatus Hofmann, 1972 nec *Oryssomus flavomarginatus* Crotch, 1874, error de determinación.

Paracranoryssus chilianus Gordon, 1994.

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

Planorbata Gordon, 1994.

Especie tipo: *Planorbata depressa* Gordon, 1994.

Observación: Según lo indicado por Vandenberg (2007) *Planorbata* debe ser ubicado en Scymninae. Al igual que en el caso de *Mimoscymnus*, se plantea un problema de ubicación tribal que requiere de mayores estudios.

P. depressa Gordon, 1994.

Planorbata depressa Gordon, 1994.

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

Rhyzobius Stephens, 1829.

Especie tipo: *Nitidula litura* Fabricius 1787.

Lindorus Casey, 1899.

Nothorhyzobius Brèthes, 1925.

Rhizobiellus Oke, 1951.

R. lophanthae (Blaisdell, 1892).

Scymnus lophanthae Blaisdell, 1892.

Rhyzobius lophanthae Horn, 1895.

Lindorus unguicularis Weise, 1922.

Nothorhyzobius ruficollis Brèthes, 1925.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Arica, Iquique, Antofagasta, Elqui, Choapa, Petorca, Los Andes, San Antonio, Santiago, Cordillera, Talagante, Linares, Ñuble, Malleco, Cautín, Isla de Pascua, Archipiélago Juan Fernández), 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.

S. laskarensis Gordon, 1994.

Stenadalia laskarensis Gordon, 1994.

Distribución: CHILE (Parinacota, El Loa).

S. marieae Gordon, 1994.

Stenadalia marieae Gordon, 1994.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, CHILE (Parinacota).

S. nigrodorsata (Fairmaire, 1884).

Adonia nigrodorsata Fairmaire, 1884.

Hippodamia nigrodorsata Blackwelder, 1945.

Stenadalia nigrodorsata Gordon, 1994.

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

S. peregrina (Weise, 1922).

Eupalea peregrina Weise, 1922.

Rhizobius kuscheli Mader, 1957

Neorhizobius peregrina Almeida y Gordon, 1990.

Stenadalia peregrina Gordon, 1994.

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

Exoplectrini

Anisorhizobius Hofmann, 1970b.

Especie tipo: *Coccinella funebris* Philippi y Philippi, 1864.

A. funebris (Philippi y Philippi, 1864)

Coccinella funebris Philippi y Philippi, 1864.

Anisorhizobius funebris Hofmann, 1970b.

Distribución: CHILE (Santiago, Cordillera).

Neorhizobius Crotch, 1874

Especie tipo: *Coccinella sanguinolenta* Germain, 1854.

Neorhizobius Brèthes, 1925 (error de escritura).

N. coquimbensis González y Gordon, 2007.

Neorhizobius coquimbensis González y Gordon, 2007.

Distribución: CHILE (Elqui, Choapa, Petorca).

N. fuegensis Brèthes, 1925.

Neorhizobius fuegensis Brèthes, 1925c.

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.

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

N. sanguinolentus (Germain, 1854).

Coccinella sanguinolenta Germain, 1854.

Neorhizobius chilensis Crotch, 1874.

Neorhizobius sanguinolentus Brèthes, 1925.

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

Neoryssomus Hofmann, 1972.

Especie tipo: *Oryssomus germaini* Crotch, 1874.

N. germaini (Crotch, 1874)

Oryssomus germaini Crotch, 1874.

Cranoryssus germaini Brèthes, 1923.

Neoryssomus germaini Hofmann, 1972.

Distribución: CHILE (Quillota, Valparaíso, Talca, Ñuble, Concepción, Malleco, Bío Bío).

N. variabilis (Korschefsky, 1934).

Oryssomus variabilis Korschefsky, 1934.

Neoryssomus variabilis Hofmann, 1972.

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

Rhizoryssomus Hofmann, 1972.

Especie tipo: *Rhizoryssomus ruficollis* Hofmann, 1972.

R. ruficollis Hofmann, 1972.

Rhizoryssomus ruficollis Hofmann, 1972.

Distribución: CHILE.

Observación: Desconocida por el autor, no hay referencias de ella desde su descripción original.

Noviini

Rodolia Mulsant 1850.

Especie tipo: *Rodolia ruficollis* Mulsant, 1850.

Macronovius Weise, 1885.

R. cardinalis (Mulsant, 1850).

Vedalia cardinalis Mulsant, 1850.

Novius cardinalis Crotch, 1874.

Eurodolia cardinalis Weise, 1895.

Macronovius cardinalis Weise, 1922.

Distribución: CHILE (Arica, Elqui, Quillota, San Antonio, Isla de Pascua), ASIA, EUROPA, OCEANÍA, NORTEAMÉRICA.

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

SCYMNINAE

Stethorini

Parastethorus Pang y Mao, 1975

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

Stethorus (Parastethorus) Pang y Mao, 1975.

Parastethorus Slipinski, 2007.

P. histrio (Chazeau *et al.*, 1974)

Stethorus histrio Chazeau *et al.*, 1974.

Stethorus (Parastethorus) histrio Pang y Mao, 1975.

Parastethorus histrio Slipinski, 2007.

Stethorus incompletus Withehead nomen nudum.

CHILE (Arica, Iquique, Elqui, Limarí, Quillota, Valparaíso, Santiago, Isla de Pascua, Isla Robinson Crusoe), PERÚ, ASIA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Scymnini

Clitosthetus Weise, 1885.

Especie tipo: *Coccinella arcuata* Rossi, 1794.

Clitosthetus Korchefsky, 1931 (error de escritura).

Clitosthetus Blackwelder, 1945 (error de escritura).

C. arcuatus (Rossi, 1794).

Coccinella arcuata Rossi, 1794.

Clitosthetus arcuatus Weise, 1885.

CHILE (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.

C. montrouzieri Mulsant, 1853.

Cryptolaemus montrouzieri Mulsant, 1853 (error de escritura).

Cryptolaemus montrouzieri Crotch, 1874.

Distribución: CHILE (Arica, Iquique, Antofagasta, Chañaral, Elqui, Santiago, Ñuble, Isla de Pascua), ÁFRICA, ANTILLAS, ASIA, EUROPA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Scymnus Kugelann, 1794.

Especie tipo: *Scymnus nigrinus* Kugelann, 1794.

Scymnus (Pullus) Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Coccinella subvillosa* Goeze.

S. bicolor (Germain, 1854).

Coccinella bicolor Germain, 1854.

Scymnus (Pullus) bicolor Brèthes, 1923.

Distribución: CHILE (Elqui, Choapa, San Felipe, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Santiago, Melipilla, Curicó, Linares, Ñuble, Malleco, Cautín, Valdivia, Chiloé).

S. loewii Mulsant, 1850.

Scymnus (Pullus) loewii Mulsant, 1850.

Distribución: CHILE (Arica, Antofagasta, Elqui, San Felipe, Quillota, Valparaíso, San Antonio, Chacabuco, Santiago, Colchagua, Ñuble, Malleco, Concepción), 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. rubicundus Erichson, 1847.

Scymnus (Pullus) rubicundus Erichson, 1847, nec *Scymnus (Pullus) rubicundus* Kapur, 1959

Scymnus (Pullus) limbaticollis Mulsant, 1850.

Scymnus (Pullus) argentinus Weise, 1906.

Scymnus (Pullus) piceipennis Brèthes, 1925.

Scymnus (Pullus) ians Brèthes, 1925.

Scymnus (Pullus) errator Brèthes, 1925.

Scymnus (Pullus) percomis Brèthes, 1925.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique), COLOMBIA, PERÚ.

Scymnobius Casey, 1899.

Especie tipo: *Scymnus flavifrons* Melsheimer, 1847.

Scymnus (Scymnobius) Casey, 1899.

Nephus (Scymnobius) Gordon, 1976.

S. aricaensis Gordon y González, 2002.

Scymnobius aricaensis Gordon y González, 2002.

Distribución: CHILE (Arica).

S. galapagoensis (Waterhouse, 1845).

Scymnus galapagoensis Waterhouse, 1845.

Scymnobius galapagoensis Gordon y González, 2002.

Scymnus ocellatus Sharp, 1885.

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

S. triangularis Gordon y González, 2002.

Scymnobius triangularis Gordon y González, 2002.

Distribución: CHILE (Arica), PERÚ.

Diomini

Heterodiomus Brèthes, 1925.

Especie tipo: *Heterodiomus darwini* Brèthes, 1925.

H. brethesi González y Gordon, 2003.

Heterodiomus brethesi González y Gordon, 2003.

CHILE (Arica, Antofagasta, Huasco, Elqui, Santiago).

H. marchali (Brèthes, 1925).

Diomus marchali Brèthes, 1925.

Scymnus marchali Blackwelder, 1945.

Heterodiomus marchali Gordon 1999.

CHILE (Elqui, San Felipe, San Antonio, Santiago, Malleco).

Hyperaspidini

Hyperaspis Chevrolat, 1837.

Especie tipo: *Coccinella reppensis* Herbst, 1783.

Oxynychus LeConte, 1850.

Gordoni Duverger, 2001.

Aliana Duverger, 2001.

Observación: *Cleothera* (Mulsant, 1850) donde fueron descritas muchas de las especies de este género es sinónimo de *Hinda* (Mulsant) y no de *Hyperaspis* (Gordon, 2008).

H. funesta (Germain, 1854).

Coccinella funesta Germain, 1854.

Hyperaspis chilensis Crotch, 1874.

Hyperaspis funesta Blackwelder, 1945.

Hyperaspis puella Mulsant, 1872.

Cleothera puella Gordon y Canepari, 2008 (error de transcripción).

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

H. germainii Crotch, 1874.

Hyperaspis germainii Crotch, 1874.

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

H. nana Mader, 1957.

Hyperaspis nana Mader, 1957.

Distribución: CHILE (Petorca, Los Andes, San Felipe, Quillota, Chacabuco, Santiago, Chillan? (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).

Cleothera sphaeridioides Mulsant, 1850.

Hyperaspis sphaeridioides Crotch, 1874.

Coccinella cruciata Germain, 1854.

Hyperaspis sphaeriodes Philippi, 1887 (error de escritura).

Distribución: CHILE (Elqui, San Antonio, Santiago, Cordillera, Maipo, Cachapoal, Ñuble, Cautín).

Brachiacanthini

Cyra Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Cleothera loricata* Mulsant, 1850.

Cleothera (Cyra) Mulsant, 1850.

C. ruizi (Brèthes, 1924).

Curinus ruizi Brèthes, 1924.

Cyra ruizi González, 2008

Distribución: CHILE (Quillota).

COCCINELLINAE

Coccinellini

Adalia Mulsant, 1846.

Especie tipo: *Coccinella bipunctata* Linnaeus, 1758.

Idalia Mulsant, 1846 not Hubner, 1819.

Arrowella Brèthes, 1925.

A. *angulifera* Mulsant, 1850.

Adalia angulifera Mulsant, 1850.

Adalia angulifera v. *albofasciata* Mulsant, 1850.

Coccinella ornata Germain, 1854.

Distribución: CHILE (Chañaral, Elqui, San Antonio, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Curicó, Talca, Cauquenes, Bío Bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Coyhaique, General Carrera).

A. *bipunctata* (Linnaeus, 1758)

Coccinella bipunctata Linnaeus, 1758.

Adalia bipunctata Mulsant, 1850.

Arrowella porteri Brèthes, 1925.

Distribución: CHILE (El Loa, Santiago, Bío Bío, Arauco, Malleco, Cautín, Isla de Pascua), 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.

Coccinella varians Germain, 1854 (pars).

Coccinella gemmingeri Mulsant, 1866.

Adalia angulifera v. *vittata* Weise, 1895.

Adalia angulifera a. *clara* Weise, 1898.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Elqui, Choapa, Petorca, Valparaíso, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Melipilla, Rancagua, Talca, Bío Bío, Malleco, Cautín, Coyhaique, Valdivia. Archipiélago Juan Fernández? (Blackwelder, 1945)), URUGUAY.

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

A. *kuscheli* Mader, 1957.

Adalia kuscheli Mader, 1957.

Distribución: CHILE (Malleco, Llanquihue, Chiloé).

Cheilomenes Chevrolat, 1837.Especie tipo: *Coccinella lunata* Fabricius, 1781.*Menochilus* Timberlake, 1943.***C. sexmaculata*** (Fabricius, 1781).*Coccinella sexmaculata* Fabricius, 1781.*Cheilomenes sexmaculata* Dejean, 1837.*Coccinella quadriplagiata* Schöenherr, 1808.*Orcus mollipes* Oliff, 1895.*Menochilus sexmaculatus* Timberlake, 1943.

Distribución: CHILE (Arica, Iquique), 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 (en Timberlake, 1920).Especie tipo: *Coccinella maculata* Degeer, 1775.*Megilla* Mulsant, 1850 nec *Megilla* Fabricius, 1805.***C. maculata limensis*** (Philippi y Philippi, 1864).*Coccinella limensis* Philippi y Philippi, 1864.*Coleomegilla maculata limensis* Timberlake, 1943.

Distribución: CHILE (Arica), PERÚ.

C. quadrifasciata octodecimpustulata (Mulsant, 1850).*Megilla octodecimpustulata* Mulsant, 1850.*Megilla quinquefasciata* Sturm, 1826.*Coleomegilla quadrifasciata octodecimpustulata* Blackwelder, 1945.*Eriopis magroensis* Eizaguirre, 2004.

Distribución: CHILE (Valparaíso, San Antonio, Santiago, Talagante, Talca, Ñuble, Bío Bío, Concepción, Arauco, Malleco, Cautín, Valdivia).

Cycloneda Crotch, 1871.Especie tipo: *Coccinella sanguinea* Linnaeus, 1763.*Daulis* Mulsant, 1850.*Neda* (*Cycloneda*) Chapuis, 1876.*Coccinella* (*Cycloneda*) Leng, 1920.*Coccinellina* Timberlake, 1943.*Pseudadonia* Chapin, 1969.***C. ancoralis*** (Germar, 1824).*Coccinella ancoralis* Germar, 1824.*Cycloneda ancoralis* Vandenberg, 2002b.

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

C. *arcula* (Erichson, 1847).

Coccinella arcula Erichson, 1847.

Coccinella petitii Mulsant, 1850.

Coccinellina petitii Timberlake, 1943.

Cycloneda petitii Vandenberg, 2002b.

Distribución: CHILE (Arica, Parinacota), PERÚ.

C. *chilena* (Weise, 1899) **nueva combinación.**

Coccinella eryngii var. *chilena* Weise 1899.

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

C. *disconsolata* Vandenberg y González, 2006.

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

ARGENTINA, CHILE (Parinacota).

C. *eryngii* (Mulsant, 1850).

Coccinella eryngii (Mulsant, 1850).

Coccinella interrupta Germain, 1854.

Coccinellina eryngii Timberlake, 1943.

Cycloneda eryngii Vandenberg, 2002b.

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

C. *fulvipennis* (Mulsant, 1850).

Coccinella fulvipennis Mulsant, 1850.

Pseudadonia fulvipennis Timberlake, 1943.

Coccinellina chiliana Timberlake, 1943.

Pseudadonia fulvipennis chiliana Chapin, 1969.

Cycloneda fulvipennis Vandenberg, 2002b.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Valparaíso, San Antonio, Santiago, Cordillera, Ñuble, Bío Bío, Cautín).

C. *germainii* (Crotch, 1874).

Coccinella germainii (Crotch, 1874).

Coccinella germaini Weise, 1906 (incorrecto).

Coccinella duplaris Berg, 1899.

Arrowella albilacus Brèthes, 1925.

Coccinella sicardi Brèthes, 1925 (error de determinación).

Coccinella areata ab. *duplaris* Korschefsky, 1932.

Coccinellina germainii Gordon, 1987.

Cycloneda germainii Vandenberg, 2002b.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Elqui, Cachapoal, Ñuble, Malleco, Cautín, Última Esperanza, Magallanes, Tierra del Fuego).

C. *lacrimosa* González y Vandenberg, 2006.

Cycloneda lacrimosa González y Vandenberg, 2006.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (El Loa, Antofagasta), BOLIVIA.

C. *limbicollis* (Fairmaire, 1884) **nueva combinación.**

Coccinella limbicollis (Fairmaire, 1884).

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Talagante, Malleco, Magallanes), PARAGUAY.

C. *lucasii* (Mulsant, 1850).

Coccinella lucasii (Mulsant, 1850).

Coccinellina lucasii Timberlake, 1943.

Cycloneda lucasii Vandenberg, 2002b.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Parinacota).

Observación: La especie es común en Argentina, pero la cita para Chile de Mulsant no había sido confirmada. Una captura reciente confirma su presencia en el país.

C. *lueri* González, Bustamante y Oróz, 2008.

Cycloneda lueri González, Bustamante y Oróz, 2008.

C. *patagonica* González y Vandenberg, 2006.

Cycloneda patagonica González y Vandenberg, 2006.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Tierra del Fuego, Antártica Chilena).

C. *pretiosa* Vandenberg y González, 2008.

Cycloneda pretiosa Vandenberg y González, 2008.

Distribución: CHILE (Valdivia).

C. *sanguinea* (Linnaeus, 1763).

Coccinella sanguinea Linnaeus, 1763.

Daulis sanguinea Mulsant, 1850.

Coccinella varians Germain, 1854 (pars).

Cycloneda sanguinea Crotch 1871.

Neda sanguinea Bruch, 1915.

Coccinella reflexa Germain, 1854.

Coccinellina reflexa Chapin, 1969.

Distribución: ARGENTINA, BOLIVIA, BRASIL, CHILE (Arica, Iquique, Tocopilla, Quillota, Santiago, Concepción, Malleco), PARAGUAY, PERÚ, VENEZUELA, ANTILLAS, CENTROAMÉRICA, NORTEAMÉRICA.

Observación: Especie de origen neártico, su introducción en Chile es anterior a 1850. Para una sinonimia completa ver Vandenberg (2002b).

Eriopsis Mulsant, 1850.

Especie tipo: *Coccinella connexa* Germar, 1824.

E. andina Hofmann, 1970.

Eriopis andina Hofmann, 1970.

Distribución CHILE (Parinacota, Tamarugal).

E. connexa chilensis Hofmann, 1970.

Eriopis connexa chilensis Hofmann, 1970.

Distribución: CHILE (Arica, Parinacota, Antofagasta, El Loa, Elqui, Quillota, San Antonio, Chacabuco, Santiago, Cordillera, Cachapoal, Curicó, Bío Bío, Malleco, Cautín, Valdivia, Llanquihue, Isla de Pascua, Isla Robinson Crusoe).

E. eschscholtzi Mulsant, 1850.

Eriopis connexa var. *eschscholtzi* Crotch, 1874.

Eriopis marginicollis Weise, 1898.

Eriopis sedecimpustulata var. *cruciata* Brèthes, 1925.

Eriopis eschscholtzi Hofmann, 1970.

Distribución: CHILE (Valparaíso, San Antonio, Santiago, Linares, Ñuble, Cautín, Coyhaique, Magallanes).

E. magellanica (Philippi, 1862).

Coccinella magellanica (Philippi, 1862).

connexa var. *magellanica* Crotch, 1874.

Hippodamia latepicta Fairmaire, 1890.

Eriopis libera Weise, 1910.

Eriopis sedecimpustulata var. *magellanica* Brèthes, 1925.

Eriopis sedecimpustulata var. *nigra* Brèthes, 1925.

Eriopis sedecimpustulata var. *porteri* Brèthes, 1925.

Eriopis magellanica Hofmann, 1970.

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

E. minima Hofmann, 1970.

Eriopis minima Hofmann, 1970.

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

E. opposita (Guerin-Meneville, 1842).

Coccinella opposita (Guerin-Meneville, 1842).

Eriopis opposita Mulsant, 1866.

Coccinella fernandeziana Germain, 1854.

Distribución: CHILE (Archipiélago de Juan Fernández).

Hippodamia Chevrolat, 1837.

Especie tipo: *Coccinella tredecimpunctata* Linnaeus, 1758.

Adonia Mulsant, 1846.

Hemisphaerica Hope, 1840.

H. convergens Guerin-Meneville, 1842.

Hippodamia convergens Guerin-Meneville, 1842.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Arica, Parinacota, Iquique, Tamarugal, El Loa, Elqui, San Antonio, Santiago, Malleco, Cautín, Valdivia, Magallanes) COLOMBIA, PERÚ, 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.

Adonia variegata Mulsant, 1846.

Distribución: CHILE (Arica, Parinacota, Iquique, Tamarugal, Chañaral, Huasco, Elqui, Valparaíso, Santiago, Cordillera, Talca, Bío Bío, Concepción, Malleco, Cautín) 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.

N. patula (Erichson, 1847).

Coccinella patula Erichson, 1847.

Neda patula Mulsant, 1850.

Neda andicola Mulsant, 1850.

Neda subdola Mulsant, 1850.

Distribución: CHILE (Parinacota, Arica), PERÚ.

Olla Casey, 1899.

Especie tipo: *Coccinella abdominalis* Say, 1824.

Coccinella (Olla) Leng, 1903.

O. v-nigrum (Mulsant, 1866)

Harmonia v-nigrum Mulsant, 1866.

Coccinella v-nigrum Crotch, 1874.

Coccinella abdominalis Say, 1824 no *Coccinella abdominalis* Thunberg, 1794.

Daulis abdominalis Mulsant, 1850.

Cycloneda abdominalis Crotch, 1874.

Olla v-nigrum Timberlake, 1943.

Distribución: ARGENTINA, BRASIL, CHILE (Los Andes, Quillota, Chacabuco, Santiago, Maipo, Isla de Pascua), COLOMBIA, PARAGUAY, ANTILLAS, ASIA, CENTROAMERICA, NORTEAMÉRICA, OCEANÍA.

Observación: Especie de origen neártico, se la detecta en Chile a partir del año 2000. Para una sinonimia completa ver Gordon (1985) y Vandenberg (2002).

Halyziini

Psyllobora Chevrolat, 1837.

Especie tipo: *Coccinella lineola* Fabricius, 1775.

P. bicongregata (Boheman, 1858).

Psyllobora bicongregata Boheman, 1858.

Psyllobora pavida Weise, 1904.

Distribución: ARGENTINA, CHILE (Elqui, Limarí, Quillota, Santiago, Cordillera).

P. picta (Germain, 1854).

Coccinella picta (Germain, 1854).

Psyllobora feralis Mulsant, 1866.

Halycia femoralis Philippi, 1887.

Distribución: CHILE (San Antonio, Santiago, Talagante, Cordillera, Curicó, Talca, Ñuble, Arauco, Malleco, Cautín).

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

Se excluyen las siguientes especies.

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 festiva Mulsant, 1850 (tribu Hyperaspidini).

Hyperaspis flavoguttata Mulsant, 1850 (tribu Hyperaspidini).

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

Curinus coeruleus Mulsant, 1850 (tribu Chilocorini).

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

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,

Coccinella septempunctata (L),

Coccinella transversoguttata Fald.,

Lioadalia flavomaculata (Degeer)

Chilocorus bipustulatus (L.)

Harmonia axyridis (Pallas) ha sido mencionada periódicamente como presente en el país y al presente el autor ha visto dos ejemplares capturados en Til-Til. Sin embargo al tratarse de una zona de tránsito desde Argentina donde la especie es común, se está a la espera de más material antes de dar por establecida la especie en Chile.

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

La última lista publicada incluye 93 especies para el país (González, 2008). La presente lista aumenta este número a 96.

AGRADECIMIENTOS

A Richard Honour por la lectura crítica de este documento.

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., 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.
- 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.
- Boheman, C. H. 1858.** Coleoptera Species Nova describit. In: Kongliga Svenska Fregatten Eugenies. *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.
- 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 Chile. 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.
- Casey, T. L. 1899.** A revision of the American Coccinellidae. *Journ. New York Entomol. Soc.* 7: 71-169.
- Chapin, E. 1969.** New synonymy and generic reassignment in South American Coccinellina (Coleoptera: Coccinellidae). *Proc. Ent. Soc. Wash.* 71(3): 467-469.
- Chapuis, F. 1876.** Famille des Erytyliens, 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. 1837.** In 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.
- 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. 1837.** Catalogue des coléoptères de la collection de M. le Comte Dejean. Troisième Edition. Revue, corrigée et augmentée. Paris. pp. xiv + 1-503 (1836-1837).
- 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 coccinélidos 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 Natura.* 13: 67-185
- Etchegaray, J. y Barros, S. 1979.** Ciclo de vida de *Eriopsis 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 eorum 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 genericis, 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. *In:* 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. 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. y Alviña, A. 2008.** El género *Nothocolus* Gordon (Coleoptera: Coccinellidae) en Chile Central, Bol. SEA Chile. 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 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 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 America (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. Nat. 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 Ent. 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. 2002.** 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. y Chapin, E.A. 1983.** A revision of the new world species of *Stethorus* Weise (Coleoptera: Coccinellidae). Trans. American Ent. 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). Frustula Entomol. 25 (35): 57-85.
- 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. Paris 576 pp. (1829-1838).
- Herbst J.F.W. 1783.** Kritisches Verzeichniss meiner insecten-sammlung. Vol. 3, pp. 1-68. In: 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.
- 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)
- Kapur A.P. 1959.** Coleoptera Coccinellidae: Expedition to South West Arabia 1937-8. British Museum (Natural History) 1: 1-14.
- 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 Deutschen Entomologischen Institut. Arb. Morph. Tax. Ent. Berlin-Dahlem 1: 35-36
- Kovár, I. 1996.** Phylogeny. pp 19-31. In : 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)
- Leconte J. L. 1850.** General remarks upon the Coleoptera of Lake Superior. Pages 201-242, In: 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.
- 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 neotropicales (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.
- Poorani, J. 2002.** An annotated checklist of the Coccinellidae (Coleoptera) (excluding Epilachninae) of the Indian subregion. Oriental Insects 36: 307-383
- Pope, R.D. 1962.** A review of the Pharini (Coleoptera: Coccinellidae). Ann. Mag. Nat. Hist ser 134: 627-640
- Rossi, P. 1794.** Mantissa insectorum. Exhibens species nuper in Etruria collectas a Petro Rossio. Posa, Polloni. 154 pp. (1792-1794).
- 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.
- Sharp D. 1885.** In Blackburn and Sharp, Memoirs on the Coleoptera of the Hawaiian Islands. Sci. Trans Roy Dublin Soc.,ser.2, 3: 199-300.
- Slipinski, A. 2007.** Australian Ladybird Beetles (Coleoptera: Coccinellidae). Their biology and classification. ABRS. Canberra, Australia. 286 pp.

- Stephens, J. F. 1829.** A systematic catalogue of British insects. Part 1. London. Baldwin & 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.
- 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
- Thunberg, C. P. 1794.** Dissertatio entomologica sistens Insecta Suecica. 5: 63-72. Upsaliae.
- 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. In: 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. 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.
- 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. 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. 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.

ÍNDICE de nombres de subfamilias, tribus, géneros y especies

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

- | | | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| <i>abdominalis</i> , 19 | <i>chilensis</i> , 6, 9, 12, | <i>decorus</i> , 4 | <i>Hippodamia</i> , 18 |
| <i>Adalia</i> , 13 | 17 | <i>deficiens</i> , 14 | <i>histrion</i> , 10 |
| <i>Adonia</i> , 18 | <i>chiliana</i> , 16 | <i>depressa</i> , 7 | Hyperaspidini , 12 |
| <i>albofasciata</i> , 14 | <i>chilianus</i> , 7 | Diomini , 12 | <i>Hyperaspis</i> , 12 |
| <i>Aliana</i> , 12 | <i>chiloensis</i> , 4 | <i>disconsolata</i> , 16 | <i>ians</i> , 11 |
| <i>ancoralis</i> , 15 | <i>chusqueae</i> , 5 | <i>duplaris</i> , 16 | <i>Idalia</i> , 13 |
| <i>andicola</i> , 19 | <i>citricola</i> , 2 | <i>Eriopis</i> , 17 | <i>incompletus</i> , 10 |
| <i>andina</i> , 17 | <i>clara</i> , 14 | <i>errator</i> , 11 | <i>indefinitus</i> , 5 |
| <i>angulifera</i> , 14 | <i>Cleothera</i> , 13 | <i>eryngii</i> , 16 | <i>interrupta</i> , 16 |
| <i>Anisorhizobius</i> , 8 | <i>Clithostethus</i> , 10 | <i>eschscholtzi</i> , 18 | <i>islanegrensis</i> , 4 |
| <i>aquilerai</i> , 5 | <i>Clithostethus</i> , 10 | <i>Eupaleoides</i> , 4 | <i>kuscheli</i> , 6, 8, 14 |
| <i>arcuatus</i> , 10 | Clitosthetus , 10 | Exoplectrini , 8 | <i>lacrimsa</i> , 16 |
| <i>arcula</i> , 15 | <i>Coccidophilus</i> , 2 | <i>fairmairei</i> , 3 | <i>laskarensis</i> , 8 |
| <i>areata</i> , 16 | COCCIDULINAE, | <i>femoralis</i> , 20 | <i>latepicta</i> , 18 |
| <i>argentanicus</i> , 11 | 3 | <i>feralis</i> , 20 | <i>laticlavus</i> , 4 |
| <i>aricaensis</i> , 11 | Coccidulini , 3 | <i>fernandeziana</i> , 18 | <i>libera</i> , 18 |
| <i>Arrowella</i> , 13 | <i>Coccinellina</i> , 15 | <i>flavomarginatus</i> , 3, | <i>limbaticollis</i> , 11 |
| <i>arrowi</i> , 2 | COCCINELLINAE | 7 | <i>limbicollis</i> , 16 |
| <i>ashworthi</i> , 6 | , 13 | <i>fuegensis</i> , 8 | <i>limensis</i> , 15 |
| <i>australis</i> , 2 | Coccinellini , 13 | <i>fulvipennis</i> , 16 | <i>Lindorus</i> , 7 |
| <i>bicolor</i> , 11 | <i>Coleomegilla</i> , 15 | <i>funebri</i> , 8 | <i>loewii</i> , 11 |
| <i>bicongregata</i> , 19 | <i>connexa</i> , 17 | <i>funesta</i> , 12 | <i>lophantae</i> , 7 |
| <i>biimpressus</i> , 5 | <i>convergens</i> , 18 | <i>galapagoensis</i> , 12 | <i>lucasi</i> , 17 |
| <i>bipunctata</i> , 14 | <i>coquimbensis</i> , 8 | <i>gemmingeri</i> , 14 | <i>lueri</i> , 17 |
| Brachiacanthini , | <i>Cranoryssus</i> , 3 | <i>germaini</i> , 5, 9 | <i>Macronovius</i> , 9 |
| 13 | <i>cruciata</i> , 13 | <i>germainii</i> , 13, 16 | <i>macula</i> , 3, 4 |
| <i>brethesi</i> , 12 | Cryptolaemus , 10 | <i>gilberti</i> , 5 | <i>maculata</i> , 15 |
| <i>cardinalis</i> , 9 | <i>Cryptoweisea</i> , 2 | <i>gonzalezi</i> , 4 | <i>magellanica</i> , 18 |
| <i>Cephaloscymnini</i> , 3 | <i>Curinus</i> , 13 | <i>gordoni</i> , 5 | <i>magroensis</i> , 15 |
| <i>Cephaloscymnus</i> , 3 | <i>Cycloneda</i> , 15 | <i>Gordoni</i> , 12 | <i>marchali</i> , 12 |
| <i>Cheilomenes</i> , 14 | <i>Cyra</i> , 13 | Halyziini , 19 | <i>marginicollis</i> , 18 |
| <i>chilena</i> , 15 | <i>darwini</i> , 3, 6 | <i>Hemisphaerica</i> , 18 | <i>mariaeae</i> , 8 |
| | <i>Daulis</i> , 15 | Heterodiomus , 12 | <i>marmoratus</i> , 4 |

- Megilla*, 15
Menochilus, 14
Microweiseini, 2
Mimoscymnus, 4
minima, 18
mollipes, 14
monstrousieri, 11
monstrouzieri, 11
nana, 13
Neda, 15, 19
Neorhizobius, 8
Neorhizobius, 8
Neoryssomus, 9
Nephus, 11
nigra, 18
nigrodorsata, 8
nitida, 4
Nothocolus, 5
Nothorhizobius, 7
Noviini, 9
ocellatus, 12
octodecimpustulata
 , 15
Olla, 19
- omissus*, 5
opposita, 18
Orbipressus, 6
ornata, 14
Orynipus, 6
Oxynichus, 12
Paracranoryssus, 7
Parasidis, 2
Parastethorus, 10
patagonica, 17
patula, 19
pavida, 19
penai, 6
percomis, 11
peregrina, 8
petitii, 15
piceipennis, 11
picta, 19
pilulus, 6
Planorbata, 7
porteri, 2, 3, 6, 14,
 18
praeclarus, 5
pretiosa, 17
- Pseudadonia*, 15
Pseudosmilia, 2
Psyllobora, 19
puella, 13
Pullus, 11
quadrifasciata, 15
quadriplagiata, 14
quinquefasciata, 15
reflexa, 17
Rhizobiellus, 7
Rhizoryssomus, 9
Rhizobius, 7
robustus, 9
Rodolia, 9
rubicundus, 11
ruficollis, 7, 9
ruizi, 13
sanguinea, 17
sanguinolentus, 9
Sarapidus, 2
 SCYMNINAE, 10
Scymnini, 10
Scymnobius, 11
Scymnus, 11
- sedecimpustulata*,
 18
sexmaculata, 14
sicardi, 16
sicardi, 6
sphaeridioides, 13
sphaeriodes, 13
Stenadalia, 7
Stethorini, 10
Stethorus, 10
 STICHOLOTIDIN
 AE, 2
Stictospilus, 3
subdola, 19
triangularis, 12
ultimensis, 7
unguicularis, 7
variabilis, 9
varians, 14, 17
variegata, 18
variegatus, 4
varius, 4
vittata, 4, 14
v-nigrum, 19