

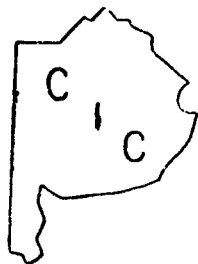


PROVINCIA DE BUENOS AIRES
GOBERNACION

COMISION DE INVESTIGACION CIENTIFICA

CATALOGO DE LOS HIMENOPTEROS ARGENTINOS
DE LA SERIE PARASITICA, INCLUYENDO BETHYLOIDEA

LUIS DE SANTIS



LA PLATA
1967

NUEVAS SINONIMIAS

BRACONIDAE

(*Rhogadopsis* Brethes, 1913) = *Opius* Wesmael, 1835.

APHELINIDAE

(*Prospaltella aurantii argentina* De Santis, 1948) = *P. perniciosi* Tower, 1914.

ENTELEONTIDAE

(*Dirphiphagus* Brethes, 1917) = *Horismenus* Walker, 1843.
(*Perhymenes* Brethes, 1916) = *Horismenus* Walker, 1843.

PTEROMALIDAE

(*Habritus bimaculatus* Brethes, 1916) = *Cheitropachus colon* (Linné, 1758).
(*Pachycrepoideus bonariensis* Brethes, 1916) = *Asaphes lucens* (Provancher, 1887).

SCELIONIDAE

(*Notilena* Brethes, 1913) = *Gryon* Haliday, 1833.

NUEVOS NOMBRES

BRACONIDAE

Opius brethesi para *O. tucumanus* Fischer, 1965, no Mallo et Turica, 1961.

ICHNEUMONIDAE

Coccygodes townesorum para *C. ruficeps* (Cameron, 1909), no Cameron, 1906.

MYMARIDAE

Gonatocerus (Gonatocerus) ogloblini para G. (G.) bonaerensis (Ogloblin, 1939), no G. (G.) bonariensis (Brethes, 1922).

EUCHARITIDAE

Orasema gemignanii para *O. violacea* Gemignani, 1947, no Ashmead, 1888.

NUEVO "STATUS"

Aphytis intermedius De Santis, 1948 para *A. dubius* var. *intermedia* De Santis, 1948.

NUEVAS COMBINACIONES

BRACONIDAE

Chorebus pallidinervis (Brethes, 1913) para *Gyrocampa pallidinervis* Brethes, 1913.

ENTEDONTIDAE

Euparacrias maculipennis (Brethes, 1922) para *Mestocharis maculipennis* Brethes, 1922.

EUCHARITIDAE

Thoracantha spegazzinii (Gemignani, 1933) para *Uromelia spegazzinii* Gemignani, 1933.

EURYTOMIDAE

Rileyia haumani (Brethes, 1918) para *Tragicola haumani* Brethes, 1918.

CHALCIDIDAE

Brachymeria joergenseni (Cameron, 1909) para *Oncochalcis jorgenseni* Cameron, 1909.

Brachymeria mnestor (Walker, 1842) para *Chalcis mnestor* Walker, 1842.

Chalcis ornatifrons (Cameron, 1909) para *Smicra ornatifrons* Cameron, 1909.

Chalcis spinicoxus (Cameron, 1909) para *Smicra spinicoxus* Cameron, 1909.

Spilochalcis carinifoveata (Cameron, 1909) para *Octosmicra carinifoveata* Cameron, 1909.

Spilochalcis curvidentata (Cameron, 1909) para *Octosmicra curvidentata* Cameron, 1909.

Spilochalcis fortidens (Cameron 1909) para *Trismicra fortidens* Cameron, 1909.

Spilochalcis jensenhaarupii (Cameron, 1909) para *Spilosmicra jensen-haarupii* Cameron, 1909.

Spilochalcis leptogastra (Cameron, 1909) para *Spilosmicra leptogastra* Cameron, 1909.

Spilochalcis mendozaensis (Cameron, 1909) para *Smicra mendozaensis* Cameron, 1909.

Spilochalcis pilicauda (Cameron, 1909) para *Octosmicra pilicauda* Cameron, 1909.

DIAPRIIDAE

Trichopria photophila (Kieffer, 1922) para *Rhopalopria photophila* Kieffer, 1922.

PLATYGASTERIDAE

Platygaster ogloblini (Szabó, 1966) para *Prosactogaster ogloblini* Szabó, 1966.

Synopeas reticulatus (Szabó, 1966) para *Dolichotrypes reticulatus* Szabó, 1966.

En el cuadro siguiente, indico el número de formas determinadas (especies, sub-especies y variedades) en cada una de las provincias y territorios del país a fin de que los especialistas y coleccionistas tengan una idea sobre las zonas que están mejor exploradas y sobre aquellas otras en las que es necesario intensificar los estudios de esta naturaleza.

GRANDIS De Santis. Buenos Aires. Huésped: *Ceroplastes* sp.
Lecaniobius grandis De Santis, 1950, *Notas Mus. La Plata*, 15 (Zool. 130): 2. ♀

OBSCURIPES Blanchard, MS. Buenos Aires y Chaco. Huésped: *Saissetia oleae* (Ber.).

Lecaniobius obscuripes Blanchard, MS. in Blanchard, 1937, *Bol. Inf. Direc. San. Veg.*, 1 (1): 26.

UTILIS Compere. Buenos Aires. Huésped: *Saissetia oleae* (Bern.).

Lecaniobius utilis Compere, 1939, *Univ. Calif. Publ. Ent.*, 7: 79. ♀ ♂

Biología y utilización: Flanders, 1942, *Journ. Econ. Ent.*, 35: 687; Flanders, 1944, *Journ. Econ. Ent.*, 37: 409; Flanders, 1952, *Ann. Ent. Soc. Amer.*, 45: 544, 546-547; Clausen, 1956, *Techn. Bull. U. S. Dept. Agr.* (1139): 8, 26, 108.

Género CORDYLOODERA Griot (Blanchard, MS.)

Cordylodera Griot, 1954 (Blanchard, MS.), *Rev. Fac. Agron. Vet. Bs. As.*, 13: 493.

Especie tipo: *Cordylodera incognita* Griot, 1954 (Blanchard, MS.).

Taxinomía: Blanchard, 1956, *An. Soc. Cient. Arg.*, 162: 160-161.

INCOGNITA Griot (Blanchard, MS.). Capital Federal y Salta. Huéspedes: *Ceroplastes grandis* Hemp.; *Ceroplastes* sp.

Cordylodera incognita Griot (Blanchard, MS.), 1954 *Rev. Fac. Agron. Vet. Bs. As.*, 13: 493, huevo y larva.

Taxinomía: Blanchard, 1956, *An. Soc. Cient. Arg.*, 162: 161-164. ♀
Biología: Griot, 1954, *Rev. Fac. Agron. Vet. Bs. As.*, 13: 493.

EUCCHARITIDAE

Trabajos generales y revisiones: Ruschka, 1924, *Deuts. Ent. Zeits.*, p. 82-89; Wheeler et Wheeler, 1937, *Ann. Ent. Soc. Amer.*, 30: 163-175; Ishii, 1938, *Kontyú*, 12: 194-198; Gahan, 1940, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 88: 425-453; Clausen 1940, *Journ. Wash. Acad. Scie.*, 30: 504-516; Clausen, 1940, *Proc. Ent. Soc. Wash.*, 42: 161-170; Gussakovskii, 1940, *Trav. Inst. Zool. Acad. Scie. S. S. S. R.*, 6: 150-170; Clausen, 1941, *Psyche*, 48: 57-69; Watanabe, 1958, *Ins. Micronesia*, 19 (2): 19-34.

Género PSILOGASTEROIDES Brethes

Psilogasteroides Brethes, 1910, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 20: 209.
Especie tipo: *Psilogasteroides formicarius* Brethes, 1910.

FORMICARIUS Brethes. Catamarca.

Psilogasteroides formicarius Brethes, 1910, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 20: 210. ♀

Género PARASEMORA Gemignani

Parasemora Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 37: 492.
Especie tipo: *Parasemora freychei* Gemignani, 1933.

FREYCHEI Gemignani. Buenos Aires.

Parasemora freychei Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 37: 492. ♀ ♂

Género TETRAMELIA Kirby

Tetramelia Kirby, 1886, *Journ. Linn. Soc. Lond.*, Zool., 20: 31.

Especie tipo: *Schizaspidia plagiatu* Walker, 1862.

DAGUERREI Gemignani. Chaco.

Tetramelia daguerrei Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 10. ♀

Género KAPALA Cameron

Kapala Cameron, 1884, *Biol. Central. Amer., Hymenopt.*, 1: 102.

Especie tipo: *Eucharis furcata* Fabricius, 1804.

Capala Schulz, 1906, *Spoila Hym.*, p. 150.

Especie tipo: *Eucharis furcata* Fabricius, 1804.

ARGENTINA Gemignani. Chaco y Salta.

Kapala argentina Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 37: 485. ♀

Taxinomía: Gemignani 1937, *An. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, 39: 164.

CHACOENSIS Gemignani. Chaco.

Kapala chacoensis Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 1. ♂

FURCATA (Fabricius). Misiones.

Eucharis furcata Fabricius, 1804, *Systema Piezatorum*, p. 158. ♀

Eucharis flabellatus Fabricius, 1804, *Systema Piezatorum*, p. 158. ♂

Thoracantha furcata Haliday, 1842, *Entomol.*, 1: pl. P, figs. 2, 2 a-c.

Chirocerus furcatus Brullé, 1846, *Hist. Nat. Ins. Hym.*, 4: 571.

Schizaspidia furcata Walker, 1871, *Notes on Chalcid.*, p. 66.

Kapala furcata Cameron, 1884, *Biol. Central. Amer., Hym.*, 1: 103.

Taxinomía: Kieffer, 1905, *Berl. Ent. Zeitschr.*, 69: 243-244.

Ref. argentina: De Santis, 1967, *Mem. Com. Invest. Cient. Prov. Bs. As.*, (1964): 56.

Género PARAKAPALA Gemignani

Parakapala Gemignani, 1937, *An. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, 39: 165.

Especie tipo: *Parakapala decarloi* Gemignani, 1937.

DECARLOI Gemignani. Corrientes.

Parakapala decarloi Gemignani, 1937, *An. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, 39: 165. ♂

VIANAI Gemignani. Chaco.

Parakanala vianai Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia* (1): 5. ♀

Género PSEUDOKAPALA Gemignani

Pseudokapala Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 13.
Especie tipo: *Pseudokapala proseni* Gemignani, 1947.

PROSENI Gemignani. Santiago del Estero.

Pseudokapala proseni Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 14. ♂

Género SCHIZASPIDIA Westwood

Schizaspidia Westwood, 1835, *Proc. Zool. Soc. Lond.*, 3: 69.
Especie tipo: *Schizaspidia furcifera* Westwood, 1835.

MACULATA Westwood. Chaco.

Schizaspidia maculata Westwood, 1874, *Thesaur. Ent. Oxon.*, p. 153. ♀ ?

Ref. argentina: Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 11-13. ♀

Género THORACANTHA Latreille

Thoracantha Latreille, 1825, *Fam. Nat. Regne Animal*, p. 447.

Especie tipo: *Thoracantha striata* Perty, 1833.

Uromelia Kirby, 1886, *Journ. Linn. Soc. Lond.*, 20: 33.

Especie tipo: *Thoracantha striata* Perty, 1833.

Lasionychus Shipp, 1894, *Entomologist*, 27: 188, 189.

Especie tipo: *Thoracantha flabellata* Westwood, 1835.

SPEGAZZINII (Gemignani), conl. nov. Santiago del Estero, Tucumán, Catamarca y Salta.

Uromelia spegazzinii Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 37: 483. ♀ ♂

STRIATA Perty. Santiago del Estero.

Thoracantha striata Perty, 1833, *Del. Anim. Art.* p. 135.

Thoracantha flabellatus Westwood, 1835, *Proc. Zool. Soc. Lond.*, 3: 52.

Thoracantha aculeata Westwood, 1835, *Proc. Zool. Soc. Lond.*, 3: 52.

Chalcis (*Thoracantha*) *aculeata* Blanchard in Cuvier, 1849, *Régne Anim.*, 3^a Edic., Ins., 2: t. 113, fig. 8.

Uromelia striata Kirby, 1886, *Journ. Linn. Soc. Lond.*, Zool., 20: 37.

Lasionychus flabellatus Shipp, 1894, *Entomologist*, 25: 188.

Ref. argentina: De Santis, 1967, *Mem. Com. Invest. Cient. Prov. Bs. As.*, (1964): 56.

Género GALEARIA Brullé

Galearia Brullé, 1846, *Hist. Nat. Insect. Hymenopt.*, 4: 527.

Especie tipo: *Galearia violacea* Brullé, 1846.

Acrostela Shipp, 1894, *Entomologist*, 27: 188.

Especie tipo: *Thoracantha apta* Walker, 1862.

LATREILLEI (Guerin). Santa Fe, Santiago del Estero, Salta y Jujuy. Huésped: *Pogonomyrmex carnivora* Sants.

Thoracantha latreillei Guerin, 1829, *Icon. Régne Anim., Ins.*, 7: 415.

Thoracantha coleopteroides Waterhouse in Westwood, 1839, *Trans. Ent. Soc. Lond.*, 2: 196.

- Galearia violacea* Brullé, 1846, *Hist. Nat. Inse. Hym.*, 4: 572.
Thoracantha apta Walker, 1862, *Trans. Ent. Soc. Lond.*, 1: 384. ♂
Aprostela apta Shipp, 1894, *Entomologist*, 27: 188.
Galearia latreillei Gahan et Fagan, 1923, *Bull. U. S. Nat. Mus.* (124): 65, 165.
Thoracantha bruchi Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Bs. As.*, 37: 481. ♀

Taxinomía: Berland in De Santis, 1967, *Mem. Com. Invest. Cient. Prov. Bs. As.*, (1964): 56.

Ref. argentina: Gemignani, 1933, loc. cit.

Género LIRATA Cameron

- Lirata* Cameron, 1884, *Biol. Central. Amer., Hymenopt.*, 1: 102.
 Especie tipo: *Lirata luteogaster* Cameron, 1884.

BONARIENSIS Gemignani. Buenos Aires.

- Lirata bonariensis* Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia Zool.* (1): 3. ♀ ♂

DAGUERREI Gemignani. Entre Ríos.

- Lirata daguerrei* Gemignani, 1937, *An. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, 39: 160. ♀

Género ORASEMA Cameron

- Orasema* Cameron, 1884, *Biol. Central. Amer., Hym.*, 7: 104.
 Especie tipo: *Orasema stramineipes* Cameron, 1884.
Semora Cameron, 1909 (no Peckham, 1892), *Trans. Amer. Ent. Soc.*, 35: 432.
 Especie tipo: *Semora xanthopus* Cameron, 1909.
Semorella Ghesquiere, 1946, *Rev. Zool. Bot. Afr.*, 39: 368.
 Especie tipo: *Semora xanthopus* Cameron, 1909.
Semorata Strand, 1947, *Folia Zool. Hydrobiol.*, 11: 393.
 Especie tipo: *Semora xanthopus* Cameron, 1909.

Taxinomía: Kerrich, 1963, *Bull. Ent. Res.*, 54: 366.

Revisión: Gahan, 1940, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 88: 436-458.

AENEA Gahan. Córdoba, Entre Ríos, Chaco y Misiones.

- Orasema aenea* Gahan, 1940, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 88: 443. ♀

Biología: Parker, 1942, *Proc. Ent. Soc. Wash.*, 44: 142; Nicolini, 1950, *Idia* (35-36): 20.

ARGENTINA Gemignani. Buenos Aires. Huésped: *Pheidole strobili misera* Sants.

- Orasema argentina* Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 37: 489. ♀ ♂

DELTAE Gemignani. Buenos Aires.

- Orasema deltae* Gemignani, 1937, *An. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, 39: 161. ♀

DOELLOJURADOI Gemignani. Buenos Aires. Huésped: *Pheidole nitidula* Emery.

- Orasema doellojuradoi* Gemignani, 1933, *An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. As.*, 37: 490.

GEMIGNANII nom nov. Buenos Aires.

Orasema violacea Gemignani, 1947 (no Ashmead, 1888), *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 8. ♀

SUSANAE Gemignani. Mendoza.

Orasema susanae Gemignani, 1947, *Com. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, Zool. (1): 6.

VIANAI Gemignani. Buenos Aires.

Orasema vianai Gemignani, 1937, *An. Mus. Arg. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia*, 39: 162. ♀

XANTHOPUS (Cameron). Mendoza.

Semora xanthopus Cameron, 1909, *Trans. Amer. Ent. Soc.*, 35: 433. ♀
Orasema xanthopus Kerrich, 1963, *Bull. Ent. Res.*, 54: 366.

PERILAMPIDAE

Trabajos generales y revisiones: Ruschka, 1924, *Deuts. Ent. Zeitschr.*, p. 90-96; Hoffer et Novicky, 1954, *Acta Ent. Mus. Nat. Pragae*, 29: 105-112; Boucek, 1956, *Acta Faun. Ent. Mus. Nat. Pragae*, 1: 83-98; Ferriere et Kerrich, 1958, *Handbooks Identif. Brit. Ins.*, 8 (2): 18-21.

Género PERILAMPUS Latreille

Perilampus Latreille, 1809, *Gen. Crust. Insect.*, 4: 30.
Especie tipo: *Diplolepis violacea* Fabricius, 1804.
Cynipsillum Lamarck, 1817, *Hist. Nat. Anim. sans Vert.*, 4: 156.
Especie tipo: *Chalcis violacea* Panzer, 1805.
Cynipsillum Agassiz, 1845, *Nomencl. Zool.*, p. 325.
Especie tipo: *Chalcis violacea* Panzer, 1805.

Trabajos generales y revisiones: Smith, 1912, *Techn. Bull. U. S. Dept. Agr. Ent.*, 19 (4): 33-69; Crawford, 1914, *Proc. Ent. Soc. Wash.*, 16: 70-74; Rohwer, 1923, *Philipp. Journ. Sci.* 22: 350-351; Masi, 1940, *Boll. Lab. Ent. Agr. Portici*, 3: 276-279; Steffan, 1952, *Bull. Soc. Ent. France*, 57: 68-74; Boucek, 1956, *Acta Faun. Ent. Mus. Nat. Pragae*, 1: 83-97; Risbec, 1956, *Bull. Soc. Ent. France*, 61: 184-189; Ferriere et Kerrich, 1958, *Handbooks Identif. Brit. Ins.*, 8 (2): 20; Allen, 1962, *Techn. Bull. U. S. Dept. Agr.* (1265): 63-65.

ARGENTINUS Blanchard, MS. Buenos Aires. Huésped: *Anisoplaga euchthonia* (Meyr.).

Perilampus argentinus Blanchard, MS. in Blanchard, 1940, *Bol. Inf. Direc. San. Veg.*, 3 (10): 25.

IGNICEPS Cameron. Mendoza.

Perilampus igniceps Cameron, 1909, *Trans. Amer. Ent. Soc.*, 35: 431. ♀

POLITIFRONS Howard. Salta. Huésped: *Coleophora haywardi* Pastr.

Perilampus politifrons Howard, 1894, *Journ. Linn. Soc. Lond.*, Zool., 25: 85. ♂

Ref. argentina: De Santis, 1963, *Rev. Invest. Agr.*, 17:120. ♀