
LISTA DE MALLOPHAGA CONOCIDOS DE MEXICO

M. A. CARRIKER, JR.
U. S. National Museum

INTRODUCCIÓN

La presente lista de Mallophaga incluye únicamente las especies que han sido recogidas de aves colectadas dentro del territorio de México.

La avifauna de México es muy numerosa, y el porcentaje de especies de las cuales se han colectado Mallophaga es comparativamente pequeño. Sin duda hay especies de estos parásitos que han sido colectadas de huéspedes al norte y al sur de México, que son, también, indígenas a México, y que en el futuro será posible encontrarlas.

Sin embargo no me parece lógico incluir en la presente lista tales especies, como propias de México.

Tampoco se incluyen especies de las cuales su identidad taxonómica es dudosa, o la de su huésped, como algunas de las apuntadas por el Dr. Kellog.

Indudablemente esta lista está lejos de ser completa. Muchos autores de Europa describieron especies de Mallophaga recogidas de aves en museos o en jardines zoológicos, cuya procedencia era desconocida; y es posible que algunos de ellos vinieron a México.

También en la colección del autor hay muchas especies de Mallophaga, de huéspedes colectados en México, sin identificar, especialmente de los géneros *Philopterus*, *Myrsidea*, *Columbicola* y *Brüelia*. Por ejemplo, en la presente lista no hay una sola especie de *Myrsidea* o *Columbicola*.

La nomenclatura de las aves de la lista está de acuerdo con la de Peters, o en algunos casos de Hellmayer y Conover.

La nomenclatura de Mallophaga sigue, más o menos, la del "Checklist of Mallophaga", por Hopkins & Clay, 1952; pero hay excepciones, especialmente cuando no convengo con ellos.

La mayor parte de los Mallophaga parásitos en aves de la familia Tinamiidae (*Tinamous*) pertenece en la familia heptapsogastidae, pero hay también dos géneros de Philopteridae y unos de Menoponidae.

Los géneros en cada familia están en orden alfabético, y las subfamilias no se indican.

Se incluyen también, Mallophaga colectados de aves migratorias, colectadas en México.

Los tipos de las especies descritas en "Florida Entomologist" están depositados en el Museo Nacional de Washington, y los demás en la colección del autor; pero más tarde serán depositados también en el Museo Nacional de Washington.

Suborden ISCHNOCERA.

Familia Philopteridae

Género *Acidiproctus* Piaget, 1878.

Tijdschr., Ent., 21:178. Especie típica: *Acidiproctus marginatus* Piaget.

Acidiproctus hopkinsi mexicanus Carriker, 1954.

Florida Ent., 37(4): 191 .Huésped: *Dendrocygna autumnalis* (Lineé).

Tamuín, San Luis Potosí.

Redescrita y dibujada: Carriker, 1960, Jour. Kan. Ent. Soc., 33:47.

Género *Acutifrons* Guimarães, 1942.

Pap. Avulsos, Dept. Zool., São Paulo, 2:235. Especie típica: *A. vierai* Guimarães.

Acutifrons splendidus. (Kellogg, 1899).

Nirmus splendidus Kellogg, Occ. Pap. Cal. Acad. Sci. 6:16. Huésped:

Caracara plancus ammophilus Van Rossem. Tampico.

Algunos autores creen que esta especie pertenece al género *Cuculicola*, y que su huésped era *Geococcyx californiensis* (Lesson), pero un estudio detenido lo refuta.

Género *Anatoecus* Cummings, 1916.

Proc. Zool. Soc. London, 1916:633 Especie típica: *Phlopterus icterodes* Nitzsch, 1818.

Anatoecus dentatus autumnalis Carriker, 1956.

Anatoecus autumnalis Carriker, 1956, Florida Ent., 39(3):126. Huésped: *Dendrocygna a. autumnalis* (Lineé). Tamuín, San Luis Potosí.

Género *Ardeiphagus* Carriker, 1949

Rev. Brasil. Biol., 9:307. Especie típica: *A. cochlearius* Carriker, 1949.

Ardeiphagus cochlearius Carriker, 1949.

Rev. Brasil. Biol., 9(3) :308. Huésped: *Cochlearius c. cochlearius* Linné. Colombia.

Carriker, 1 macho y 2 hembras recogidas de *Cochlearius cochlearius zeledoni* Ridgway, en Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Austrophilopterus* Ewing, 1929.

Manual External Parasites, 190. Especie típica: *Docophorus cancellosus* Carriker, 1903.

Austrophilopterus cancellosus subsimilis Carriker, 1950.

Rev. Brasil. Biol., 10(2):166 Huésped: *Ramphastos s. sulphuratus* Lesson. Río de las Playas, Chiapas.

Austrophilopterus m. minutus Carriker, 1950.

Rev. Brasil. Biol., 10(2): 186. Huésped: *Aulocorhynchus p. prasinus* (Gould) Vol. San Martín, Veracruz.

Florida Ent., 37(4): 182. Xilitla, San Luis Potosí. Mismo huésped.

Género *Brüelia* Keler, 1936.

Ark. Morph. tax. Ent. Berlin-Dahlem, 3:257. Especie típica: *B. rossittensis*

Keler, 1936 = *Nirmus brachythorax* Giebel, 1874.

Brüelia audax (Kellogg, 1899).

Nirmus audax Kell., Occ. Pap. Cal. Acad. Sci., 6:25. Huésped típico: *Auriparus flaviceps* Sundeval. Baja California.

Brüelia laticeps prasinus Carriker, 1954 Florida Ent., 37(4): 199. Huésped típico: *Aulocorhynchus p. prasinus* (Gould). Xilitla, San Luis Potosí.

Brüelia marginella xilitla Carriker, 1954. Florida Ent. 37(4): 200. Huésped típico: *Momotus momota caeruleiceps* (Gould). Xilitla, San Luis Potosí.

Brüelia melanococca abbasi Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(3): 119, Huésped típico: *Thraupis abbas* (Lichtenstein) Xilitla, San Luis Potosí.

Brüelia nitzschi moriona Carriker, 1956.

Florida Ent, 39(2): 83. Huésped típico: *Psilorhinus morio* Wagler. Xilitla, San Luis Potosí.

Brüelia peninsularis (Kellogg, 1899).

Nirmus peninsularis Kell. Occ. Pap Cal. Acad. Sci., 6:21. Huésped: *Phaenopepla nitens (lepidus)* Van Tyne. Baja California.

Brüelia saltator Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(3): 119 Huésped: *Saltator caeruleus vigorsii* G. R. Gray., Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Chelopistes* Keler, 1939.

Nova Acta Leop-Carol (n. F.) 9:180. Especie típica: *Rhopaloceras stylifer* Nitzsch.

Chelopistes bicolor (Rudow, 1869).

Goniodes bicolor Rudow, 1869, Beitrag. Kenntn. Malloph. 26. Huésped: *Penelope macalli* = *Penelope marail*. (Müller). México.

Chelopistes dendrortyx similis (Carriker, 1945).

Trichodomea dendrortyx similis Carriker, Rev. Acad. Colomb. Sci., 6:384.

Huésped: *Dendrortyx m. macroura* (Jardine & Selby). México. Coll: Meinertzhagen.

Género *Cirrothirus* Timmermann, 1953.

Bombus, nos. 78/79:330. Especie típica: *Pediculus recurvirostrae* Linné.

Cirrothirus testudinarius (Children, 1836).

Nirmus testudinarius, Nack's Arctic Land Expend.: 538. Huésped: *Recurvirostra americana* Gmelin.

Cummingsiella inexpectata Carriker, 1954, Florida Ent., 37(4):192. Huésped: *Recurvirostra americana* Gmelin., Ebano, San Luis Potosí.

Género *Clayiella* Eichler, 1940.

Zool. Anz., 130:102. Especie típica: *Clayiella schulzkampfhenkeli* Eichler.

Clayiella platypsara Carriker, 1963.

Rev. Soc. Mex. Hist. Nat., 24:57. Huésped: *Platypsaris aglaiae sumichrasti* Nelson. Tres Zapotes, Veracruz.

Clayiella prionitis dennyi (Ponton, 1871).

Docophorus dennyi Ponton, Mon. Micr. Jour., 6:78. Huésped: *Prionites mexicanus* = *Momotus mexicanus* Swainson.

Carriker, Rev. Soc. Mex. Hist. Nat., 24:57. Cogida de *Momotus momota goldmanni*. Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Craspedorhynchus* Keler, 1938.

Arb. Morph. tax. Ent. Berlin-Dahlem, 5:230. Especie típica: *Docophorus platystomus* Nitzsch.

Craspedorhynchus brevicapitis Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(1): 26. Huésped: *Buteo magnirostris griseocauda* (Ridgway), Xilitla, San Luis Potosí.

Craspedorhynchus candidus (Rudow, 1870).

Docophorus candidus Rudow, Z. ges. NatWiss., 35:457. Huésped: *Leucopternis albicollis ghiesbreghtii* (DuBus).

Carriker: Florida Ent., 39(1):22, Cerro Tuxtla, Veracruz. Neotype creado por el autor en 1956 y especie descrita y dibujada.

Craspedorhynchus genitalis Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(1):29. Huésped: *Geranospizias n. nigra* (DuBus) Hda. Capulín, San Luis Potosí.

Craspedorhynchus tubulus Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(1): 26. Huésped: *Busarellus nigracollis* (Latham).

Tamuín, San Luis Potosí.

Género *Cuculicola* Clay & Meinertzhagen, 1939.

Entomologist, vol. 72:p.165. Especie típica: *Nirmus latirostris* Burmeister.

Cuculicola atopa (Kellogg, 1899).

Nirmus atopus Kellogg, Occ. Pap. Cal. Acad. Sci., 6:18. Huésped típico: *Piaya cayana thermophila* P. L. Sclater.

Carriker: Florida Ent., 37(4): 198. Huésped típico: Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Cummingsiella* Ewing, 1930.

Proc. Biol. Soc. Washington, 42:125, *Nomen novum* para *Dollabella* Cummings (*nec.* Gistel). Especie típica: *Numenius arquata* Linné.

Cummingsiella longirostricola Wilson, 1937.

Canadian Ent., Dec. 1937, p. 264. Especie típica: *Numenius americanus* Bechstein.

Carriker, Bol. de Ent. Venez., 6(2-3): 134. Descripción y figuras de la cabeza y genitalia del macho, cogida por el autor en Tlacotalpan, Veracruz, del huésped típico.

Género *Degeeriella* Newmann, 1906.

Bull. Soc. zool. Fran., 20:60. *Nomen novum* para *Nirmus* Nitzsch, nec. Hermann. Especie típica, por designación subsecuente, Johnston & Harrison, 1911, *Nirmus discocephalus* Burmeister

Degeeriella caracarensis Kellogg & Mann, 1912.

Nirmus caracarensis, Ent. News, 23: 59. Huésped típico: *Caracara lutosus* Ridgway. Is. Guadalupe, Baja California.

Degeeriella falconoides Carriker, 1956.

Florida Ent. 39(1): 42, Huésped: *Falco mexicanus* Schlegel. Ebano, San Luis Potosí. Sinónimo con *D. r. rufa* (Burmeister, 1858). *Fide* Clay.

Género *Epicolinus* Carriker, 1945.

Rev. Brasil. Biol. 5:104. Especie típica: *Lipeurus clavatus* McGregor.

Epicolinus abdominalis Carriker, 1956.

Florida Ent. 39(3): 129. Huésped: *Dendrortyx barbatus* Gould. Xilitla, San Luis Potosí.

Epicolinus callipeplus yucatanensis Carriker, 1945.

Rev. Brasil. Biol., 5(1): 107, Huésped: *Colinus nigrogularis* (Gould). Yucatán. Coll. de Meinertzhagen

Género *Formicicola* Carriker.

Proc. U S. Nat. Mus., 106 (3375): 430. Especie típica: *F. Analoides* Carriker.

Formicicola mexicana Carriker, 1957.

Proc. U. S. Nat. Mus., 106 (3375): 433. Huésped: *Formicarius analis moniliger* Sclater. Cerro Tuxtla.

Género *Fulicoffula* Clay & Meinertzhagen, 1938.

Entomologist, 71:5. Especie típica: *Philopterus lurida* Nitzsch.

Fulicoffula heliornis Carriker, 1953.

Florida Ent., 36(4): 155. Huésped: *Heliornis fulica* (Boddaert). Río Huichihuayan, San Luis Potosí.

Género *Furnaricola* Carriker, 1944.

Bol. Ent. Venezol., 3:83. Especie típica: *F. acutifrons* Carriker.

Furnaricola parvigenitalis Carriker, 1944.

Bol. Ent. Venezol., 3(2): 88. Huésped: *Synallaxis erythrothorax* Sclater. Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Hirundiniella* Carriker, 1963,

Rev. Brasil Biol., 23(3): 312. Especie típica: *H. cruscula* Carriker, 1963.

Hirundiniella cruscula Carriker, 1963.

Rev. Brasil. Biol., 23(3): 313. Huésped: *Tachineta albilinea* (Lawrence). Tlacotalpan, Veracruz.

Género *Ibidoecus* Cummings, 1916.

Proc. Zool. Soc. Lond., 1916: 663. Especie típica: *Philoptyerus plataleae* Denny.

Ibidoecus bimaculatus (Mjoberg, 1910).

Docophorus bimaculatus Mjoberg, Ark. Zool. 6, No. 13: 125. Huésped *Ibis* sp.

Guara alba (Lineé). Véase Carriker, 1947, Bol. Ent. Venezol, 6:21.

Carriker, Florida Ent., 37(4): 194. Tamuin, San Luis Potosí, huésped típico.

Ibidoecus bisignatus (Nitzsch, 1866),

Docophorus bisignatus, in Giebel, Z. ges. NatWiss., 28: 362. Huésped:

Plegadis falcinellus chichi (Vieillot).

Carriker, Florida Ent. 37(4): 195, Pujal, San Luis Potosí.

Ibidoecus ibero-americanus Eichler, 1943.

Mem. Estud. Zool. Mus. Univ. Coimbra, no. 140: 5. Huésped: *Ajaja ajaja* (Lineé).

Carriker, Florida Ent., 37(4): 195. Pujal, San Luis Potosí, huésped típico.

Género *Oxylipeurus* Mjoberg, 1910.

Ark. Zool., 61:91, Especie típica: *Lipeurus inaequalis* Piaget.

Oxylipeurus ocellatus Clay, 1938.

Proc. Zool. Soc. Land., ser. B, 108: 183. Huésped *Agriocharis ocellatus* (Cuvier). Yucatán.

Oxylipeurus globicerus Carriker, 1944.

Rev. Brasil. Biol., 4(3): 566. Huésped: *Crax r. rubra* Linné. Cerro Tuxtla, Veracruz.

Oxylipeurus polytrapezius agriocharis Clay, 1938,

Proc. Zool. Soc. Lond., ser. B, 108:185, Huésped *Agriocharis ocellatus*. Yucatán.

Oxylipeurus chiñiri vetulae Carriker, 1944.

Rev. Brasil. Biol., 4(3): 579. Huésped: *Ortalis v. vetula* Tres Zapotes, Veracruz. Carriker, Florida Ent., 37(4): 198. Cogida en *Ortalis vetula* (Baird) Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Paragoniocotes* Cummings, 1916.

Ann. Mag. nat. Hist., (8), 17:101. Especies tipos: *P. gripocephalus* Cummings.

Paragoniocotes mexicanus Carriker, 1947.

Arthropoda, 1(1): 97. Huésped: *Amazona a. autumnalis* (Lineé). Tres Zapotes, Veracruz.

Paragoniocotes microgaster Carriker, 1947.

Arthropoda, 1(1): 97. Huésped: *Amazona albifrons* (Sparman). Tres zapotes, Veracruz.

Paragoniocotes q. quadritergum Carriker, 1950.

Rev. Bras. Biol., 10(1): 16. Huésped: *Amazona a. autumnalis* (Lineé). Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Pectinopygus* Mjöberg, 1910.

Ark. Zool., 6, No. 13: 95. Especie típica: *Lipeurus pullatus* Nitzsch.

Pectinopygus (Epipelicanus) canadensis Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(3): 131. Huésped: *Pelecanus erythrorhynchos* Gmelin. Ajinche, San Luis Potosí.

Pectinopygus (Epipelicanus) occidentalis Thompson, 1948.

Ann. & Mag. Nat. Hist. (II)14: 318, Huésped: *Pelecanus occidentalis californicus* Ridgway. Baja California.

Género *Picophilopterus* Ansari, 1947,

Proc. Nat. Inst. Sci. India, 13: 265. Especie típica: *Picophilopterus tuktola* Ansari.

Penenirmus Clay & Meinertzhagen, 1938 (*en parte*).

Picophilopterus auritus aurifrons (Carriker, 1956).

Penenirmus auritus aurifrons Carriker, 1956. Florida Ent., 39(1): 37.

Huésped: *Melanerpes aurifrons grateloupensis* (Lesson). Ebano, San Luis Potosí.

Picophilopterus californiensis (Kellogg, 1896).

Docophorus californiensis Kellogg, Occ. Pap. Cal. Acad. Sci. (2)6: 483.

Huésped: *Melanerpes formicivorus angustifrons* Baird. Baja California. Carriker, Florida Ent., 39(1): 34. Cogida en *M. f. formicivorus* Swainson. Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Penenirmus* Clay & Meinertzhagen, 1938.

Entomologist, 71: 73. Especie típica: *Pediculus albiventris* Scopoli.

Penenirmus quadripustulatus (Kellogg & Mann), 1912.

Docophorus, Ent. News, 23: 57. Huésped: *Pipilo maculatus carmani*. Lawrence. Is. Socorro. Baja California.

Género *Philopterus* Nitzsch, 1818.

Germa's Mag. Ent., 3:281. Especie típica (por designación subsecuente). Neumann, 1906, *Docophorus ocellatus* Nitzsch.

Philopterus rufus (Kellogg, 1899).

Occ. Pap. Cal. Acad. Sci., 6: 7. Huésped: *Myiarchus cinerascens*. Baja California.

Philopterus tropicalis Carriker, 1954.

Florida Ent., 39(1): 19. Huésped: *Stelgidopteryx ruficollis serripennis* (Audubon). Tamuín, San Luis Potosí.

Philopterus underwoodi (Carriker, 1903).

Docophorus underwoodi Carriker, Uni. Neb. Stud., 3: 130. Huésped:

Psilorhinus mexicanus cyanogenys Sharpe. Costa Rica.

Cogida en *Psilorhinus morio* (Wagler). Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Picicola* (*Tyrannicola*) Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(2): 73. Especie típica: *Nirmus foedus* Kellogg & Chapman, 1899.

Picicola (*Tyrannicola*) *rubina* Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(2): 73. Huésped: *Pyrocephalus rubinus mexicanus* Sclater. Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Pseudolipeurus* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88:69. Especie típica: *Lipeurus tinami* Carriker.

Pseudolipeurus longipes robustus Carriker, 1944,

Proc. U. S. Nat. Mus., 95 (3180): 91. Huésped: *Tinamus major percautus* Van Tyne, Cerro Tuxtla, Veracruz.

Pseudolipeurus longipes similis Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 91. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater), Cerro Tuxtla, Veracruz.

Carriker, Florida Ent. 37(3)202. Un par cogido en *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori), en Naranjo, San Luis Potosí.

Pseudolipeurus t. tinami (Carriker, 1903).

Univ. Neb. Stud., 3(2): 146. Huésped: *Tinamus major castaneiceps* Salvadori, Costa Rica.

Carriker, Proc. U. Nat. Mus, 95(3180): 96 Cogida también en *Tinamus major percautus* Van Tyne. Tres Zapotes.

Género *Pseudophilopterus* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 73. Especie típica: *P. h. hirsutus* Carriker.

Pseudophilopterus hirsutus similis Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 103. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus sallaei* (Bonaparte). Tres Zapotes, Veracruz.

Cogida también, en *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori), en Río Axtla, San Luis Potosí.

Género *Quadriceps* Clay & Meinertzhagen, 1939.

Annals & Mag. Nat. Hist. (II), 4: 453. Especie típica: *Nirmus vanelli* Denny, 1842, = *N. hospes* Nitzsch, 1866.

Quadriceps semifissa mexicana Carriker, 1944.

Bol. Ent. Venezol., 3(2): 99. Huésped: *Himantopus mexicanus* (Müller). Tlacotalpan, Veracruz.

Quadriceps hospes (Nitzsch, 1866).

Nirmus hospes, In Giebel, Z. ges. NatWiss., 28: 371. Huésped: *Squatarola squatarola* (Lineé). Florida Ent., 37(4):198, Ebano, San Luis Potosí (Carriker).

Quadriceps hemichrous (Nitzsch, 1866).

Nirmus hemichrous, In Giebel, Z. ges. NatWiss., 28:372. *Himantopus h. himantopus* (Lineé). Carriker, Florida Ent., 37(4): 197. Huésped: *Himantopus mexicanus*, Tamuín, San Luis Potosí.

Género *Rallicola* Johnston & Harrison, 1911.

Proc. Linn. Soc., N. S. W., 36: 324. Especie típica: *Oncophorus attenuatus* (Burm. 1838) = *Pediculus ortyometrae* Schrank, 1781.

Rallicola exiguifrons (Carriker, 1944).

Parricola exiguifrons, Carriker, Bol. Ent. Venezol., 3(2): 97. Huésped:

Jacana spinosa gymnostoma (Wagler). Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Saemundssonina* Timmermann, 1935.

Zool. Anz., 114:97. Especie típica: *Docophorus gonothorax* Giebel.

Saemundssonina insolita (Kellogg, 1896).

Docophorus insolitus, Proc. Cal. Acad. Sci. (2), 6: 94. Huésped: *Ptychorhamphus aleuticus* (Pallas).

Kellogg & Mann, Ent News, 23:58. 1912 Is. San Jerónimo, Baja California.

Saemundssonina monteryi (Kellogg, 1896).

Docophorus monteryi, Proc. Cal. Acad. Sci., (2)6: 87. Huésped:

Brachyrhamphus marmoratus (Gmelin). Is. San Benito, Baja California.

Género *Strigiphilus* Mjöberg, 1910.

Ark Zool., 6. No. 13:132. Especie típica: *Docophorus heterocerus* Nitzsch.

Strigiphilus speotyti (Osborn, 1896).

Docophorus speotyti, Bull. U. S. Bur. Ent. (n.s.), 5: 222. Huésped:

Speotyto cunicularia hypugaea (Bonaparte).

Kellogg & Mann, Ent. News, 23, 1912, p. 57. Is. San Benito, Baja California.

Strigiphilus viridicus Carriker, 1954.

Florida Ent., 37(4): 195 Huésped: *Ciccaba virgata centralis* Griscom. Xilitla, San Luis Potosí.

Género *Sturnidoecus* Eichler, 1944.

Stettin. ent. Zig., 105: 81. Especie típica: *Docophorus leontodon* Nitzsch, *sensu* Piaget, 1880.

Sturnidoecus caligineus mexicanus Carriker, 1956.

Florida Ent., 39(1): 39 Huésped: *Turdus infuscatus* (Lafresnaye). Cerro Conejo, San Luis Potosí.

Suborden AMBLYCERA

Familia Menoponidae

Género *Actornithophilus* Ferris, 1916.

Canadian Ent., 48: 303. Especie típica: *Colpocephalum uniseriatum*.

Actornithophilus lari (Packard, 1870).

Colpocephalum lari (Packard, American Nat., 4:96. Huésped: *Larus marinus* Linné. *Colpocephalum abboti* Kellogg, 899, Occ. Pap. Cal. Acad. Sci., 6: 36. Huésped: *Larus marinus* Linné. Baja California.

Actornithophilus flavipes (Giebel, 1874).

Colpocephalum, Insecta Epizoa, 276. Huésped: *Squatarola squatarola* (Lineé). Carriker, Florida Ent., 37(3): 142 Ebano, San Luis Potosí.

Actornithophilus mexicanus Emerson, 1953.

Jour. Kan. Ent. Soc., 36(4): 134 Huésped: *Himantopus himantopus mexicanus* (P. L. S. Müller). Carriker, Florida Ent., 37(3): 142. Tamuín, San Luis Potosí.

Género *Ciconiphilus* Bedford, 1939.

Onderstepoort J. Vt. Sci., 12:241. Especie típica: *Colpocephalum quadripustulatum* Nitzsch.

Ciconiphilus femoratus (Piaget, 1885).

Colpocephalum femoratus, Les Pediculines Suppl., 124. Huésped: *Mycteria americana* Linné. Carriker, Florida Ent. 37(3): 142 Tamuín, San Luis Potosí.

Género *Colpocephalum* Nitzsch, 1818.

Germer's Mag. Ent., 3:298. Especie típica: *Colpocephalum zebra* Burmeister, 1838, por designación subsecuente, por la Comisión Internacional de Nomenclatura Zoológica.

Colpocephalum ajajae Ewing, 1930.

Proc. Biol. Soc. Wash., 43:126. Huésped: *Ajaja ajaja* (Lineé). Carriker, Florida Ent., 37(3): 143. Pujal, San Luis Potosí.

Colpocephalum fusconigrum Giebel, 1874.

Insecta Epizoa, 274. Huésped: *Guara alba* = *Eudocimus albus* (Lineé). Carriker, Florida Ent., 37(3): 142. Tamuín, San Luis Potosí, Huésped típico.

Colpocephalum scalariforme Rudow, 1866.

Zeit ges. NatWiss., 27:471. Huésped: *Mycteria americana* (Lineé). Carriker, Florida Ent., 37(3): 144. Tamuín, San Luis Potosí. Huésped típico.

Colpocephalum unciferum Kellogg, 1896.

Cal Acad. Sci., (2),6:140. Huésped: *Pelecanus erythrorhynchus* Gmelin. Carriker, Florida Ent., 37(3): 144, Ajincha, San Luis Potosí, Huésped típico.

Género *Cracimenopon* Carriker, 1954.

Novedades Colombianas, Univ. Cauca, Colomb. 1: 21, Especie típica: *C. mituensis* Carriker, 1954.

Cracimenopon semicracis purpurascens (Carriker, 1950),

Amyrsidea, Rev. Acad. Colomb. Sci., 7(28): 501, Huésped: *Penelope p. purpurascens* Wagler Vol. San Martín, Veracruz.

Cracimenopon s. spicula (Carriker, 1950).

Amyrsidea, Rev Acad. Colomb. Sci., 7(28): 506. Huésped: *Ortalis v. vetula* (Wagler), Tres Zapotes, Veracruz. Carriker, Florida Ent., 37(3): 146. Xilitla, San Luis Potosí, huésped típico.

Género *Dennyus* Neumann, 1906.

Bull. Soc. zool. France, 20:60. *Nomen nov.* para *Nitzschia* Denny Especie típica por monotipia: *N. burmeisteri* Denny.

Dennyus dubius (Kellogg, 1896).

Nitzschia, Proc. Cal. Acad. Sci., 6:540. Huésped: *Chaetura pelagica* (Lineé). Carriker, Florida Ent., 37(3): 145, Xilitla, San Luis Potosí, huésped típico.

Género *Piagetiella* Newmann, 1906.,

Tetrophthalmus, Grosse, 1855 (nec Hope, 1845), Z. wiss. Zool., 42: 534. Especie típica: (por monotipia): *Tetrophthalmus chilensis* Grosse.

Piagetiella, Newmann, 1906, Bull Soc. Zool. Fr., 20:60. *Nomen nov.* para *Piagetiella* Picaglia

Piagetiella peralis (Leidy, 1873).

Menopon, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 1878:100, Huésped: *Pelecanus erythrorhynchus* Gmelin. Carriker, Florida Ent., 37(3): 135, Ebano, San Luis Potosí.

Género *Plegadiphilus* Bedford, 1939.

Onderstepoort J. vet. Sci., 12:138. Especie típica: *P. threskiornis* Bedford.

Plegadiphilus plegadis (Dubinin, 1838).

Menopon, Trav. Reserve État Astrakhan, 2:178. Huésped: *Plegaddis falcinellus chichi* (Vieillot). Carriker, Florida, Ent., 37(3): 145. Tamuín, especie típica.

Género *Trochiloecetes* Paine & Mann, 1913.

Psyche, Cambridge, Mass., 1913,20:221. Especie típica: *Physostomum prominens* Kellogg & Chapman.

Trochiloecetes ochoternai Zavaleta, 1943.

Tesis Univ. México Fac. Cien. Dep. Biol., 54. Huésped: *Selasphorus rufus* (Gmelin), México.

Género *Trochiliphagus* Carriker, 1960.

Proc. U. S. Nat. Mus., 112(3438): 331. Especie típica: *T. lazulus* Carriker, 1960.

Trochiliphagus mexicanus Carriker, 1960.

Proc. U. S. Nat. Mus., 112 (3438): 333. Huésped: *Phaethornis superciliaris veracruzis* Ridgway. Cerro Tuxtla, Veracruz.

Familia Heptapsogastridae Carriker

Género *Austrokellogia* Carriker, 1936

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 175, Especie típica: *A. intermedia* Carriker.

Austrokellogia coniceps boucardi (Carriker, 1944).

Hypocrypturellus coniceps boucardi (Carriker, 1944), Proc. U. S. Nat. Mus. 95(3180): 226. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P L. Sclater), Cerro Tuxtla, Veracruz.

Austrokellogia coniceps cinnamomeus (Carriker, 1954).

Florida Ent., 37(4): 207. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori). Naranjo, San Luis Potosí.

Género *Discocorpus* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 147. Especie típica: *D. sephalosis* Carriker.

Discocorpus cephalosis furculus Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 191. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Discocorpus cephalosis mexicanus Carriker, 1954,

Florida Ent., 37(4): 206. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori). Naranjo, San Luis Potosí.

Género *Heptapsogaster* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88, 115. Especie típica: *H. mandibularis* Carriker.

Heptapsogaster inexpectatus potosi Carriker, 1954,

Florida Ent., 37(3): 205. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* Salvadori. Río Axtla, San Luis Potosí.

Heptapsogaster inexpectatus tuxtlae Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 153. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Heptapsogaster mandibularis cinnamomeus Carriker, 1954.

Florida Ent., 37(4): 204. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori). Río Axtla, San Luis Potosí.

Heptapsogaster mandibularis modestus Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 141. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater). Tres Zapotes, Veracruz.

Heptapsogaster mandibularis tapicollae Carriker, 1944,

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 143. Huésped: *Crypturellus soui meserythrus* (P. L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Heptapsogaster acutiventris Clay, 1937.

Proc. Zool. Soc. Lond. (B), 1937:135. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori). México.

H. temporalis acutiventris Clay, 1937, Carriker, 1954, Florida Ent., 37(4): 204. Río Axtla, San Luis Potosí.

Heptapsogaster inexpectatus tuxtlae Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 153. Huésped: *Crypturellus b. Boucardi* (P. L. Sclater) Cerro Tuxtla, Veracruz

Género *Heptarthrogaster* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 134. Especie típica: *Goniodes parvulus* (Tasch.).

Heptarthrogaster minutus mexicanus Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 177. Huésped: *Tinamus major percautus* Van Tyne. Cerro Tuxtla, Veracruz.

Heptarthrogaster parvulus (Taschenberg, 1882).

Goniodes, Die Mallophaga, p. 38. Huésped: *Tinamus robustus*. Costa Rica. Carriker, Proc. U. N. T. Mus., 95(3180): 178. *Tinamus major percautus* Van Tyne, Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Heterogoniodes* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 144. Especie típica: *Goniocotes clypeiceps* Giebel.

Heterogoniodes arcaeiceps Clay, 1937.

Proc. Zool. Soc. Lond. 1937: 152. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori).

Carriker, Florida Ent., 37(3): 206. Río Axtla, San Luis Potosí, huésped típico.

Género *Kelloggia* Carriker, 1903.

Univ. Neb. Stud. 3: 153. Especie típica (por monotipia): *K. brevipes*

Carriker. *Kelloggia brevipes mexicana* Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 218. Huésped: *Tinamus major percautus* Van Tyne Cerro Tuxtla, Veracruz.

Género *Megaginus* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 97. Especie típica: *Megaginus emarginatus* Carriker.

Megaginus emarginatus lataclypeus Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 124. Huésped: *Crypturellus soui meserythrus* (P. L. Sclater). Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Megapeostus* Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 141. Especie típica: *M. asymmetricus* Carriker.

Megapeostus m. multiplex Clay, 1937.

Proc. Zool. Soc. Lond., 1937: 150. Huésped *Crypturellus b. Boucardi* (P. L. Sclater), Nicaragua.

Carriker, Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180)186, Cerro Tuxtla, Veracruz. Huésped típica.

Megapeostus secundus Clay, 1937.

Proc. Zool. Soc. Lond., 1937: 150. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori).

Carriker, Proc. U. S. Nat. Mus. 95(3180): 189. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus sallaei* (Bonaparte). Tres Zapotes, Veracruz.

Género *Ornicholax* Carriker, 1903.

Univ. Neb. Stud., 3, 151. Especie típica: (por monotipia). *Ornicholax robustus* Carriker.

Ornicholax alienus mexicanus Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus. 95(3180): 215. Huésped: *Tinamus major percautus* Van Tyne. Cerro Tuxtla, Veracruz.

Género *Pectenosoma* Ewing, 1929.

Man. External Parasites: 113, 191. Especie típica: *Goniocotes verrucosis* Taschenberg.

Pectenosoma verrucosa boucardi Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 204. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Pectenosoma verrucosa cinnamomea Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 202. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus sallaei* (Bonaparte). Tres Zapotes,

Veracruz.

Florida Ent., 37(4): 207. Huésped: *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori). Naranja, San Luis Potosí.

Pectenosoma verrucosa meserythra Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 204. Huésped: *Crypturellus soui meserythrus* (P. L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Pectenosoma verrucosa tinami Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 204. Huésped: *Tinamus major percautus* Van Tyne, Cerro Tuxtla, Veracruz.

Género *Physconella* Paine, 1914.

Ancistrocephalus Paine, 1913 (nec Monticelli, 1890), Psyche, Cambridge Mass. 20: 158. Especie típica (por monotipia). *Ancistrocephalus kelloggi* Paine.

Physconella, Paine, 1914, Psyche, Cambridge Mass., 21:23. *Nomen nov* para *Ancistrocephalus* Paine, 1913.

Paine. *Physconella*, Paine, 1914, Psyche, Cambridge Mass., 21: 23. *Nomen nov* para *Ancistrocephalus* Paine, 1913.

Physconella kelloggi subsimilis Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 95. Huésped: *Crypturellus soui inconspicuus* Carriker (Bolivia).

Carriker, Proc. U. S. Nat. Mus., (95-3180): 122. Huésped: *Crypturellus soui mustelinus* (Bangs). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Género *Pterocotes* Ewing, 1929.

Manual External Parasites: 113, 192. Especie típica: *Goniodes aberrans* Carriker, 1903.

Pterocotes aberrans mexicanus Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 196. Huésped: *Tinamus major percautus* Van Tyne. Cerro Tuxtla, Veracruz.

Género *Rhopaloceras* Taschenberg, 1882.

Nova Acta Leop-Carol. (n. f.), 5: 453. Especie típica: *Goniodes aliceps* Nitzsch.

Rhopaloceras h. heterogenitalis Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 136. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Rhopaloceras rudimentarius Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88, 113. Huésped: *Crypturellus soui nigriceps* (Chapman), N.e. Perú.

Carriker, Proc. U. S. Nat. Mus., 95, (3180): 135. Huésped: *Crypturellus soui meserythrus* (P. L. Sclater) Tres Zapotes, Veracruz.

Rhopaloceras heterogenitalis Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 136. *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater). También cogida en *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* Salvadori, Río Axtla, San Luis Potosí.

Género *Strongylocotes* Taschenberg, 1882.

Nova Acta Leop-Carol., 44: 54. Especie típica, por designación subsecuente (Harrison, 1916), *Goniodes complanatus* Piaget.

Nirmocotes, Carriker, 1936, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 78. Especie típica.

Nirmocotes orbicularis Carriker. Basado en ninfas y tenerales.

Strongylocotes complanatus boucardi Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95 (3180): 107. Huésped: *Crypturellus b. boucardi* (P. L. Sclater). Cerro Tuxtla, Veracruz.

Strongylocotes interruptus fimbriatus Clay, 1937:

Strongylocotes complanatus fimbriatus Clay, 1937, Proc. Zool. Soc. Lond., (B): 156. Huésped: *Crypturellus c. cinnamomeus* (Lesson), Nicaragua. Carriker, Proc. U. S. Nat. Mus., 95 (3180): 108. Cogida en *Crypturellus cinnamomeus mexicanus* (Salvadori), Tres Zapotes, Veracruz.

Strongylocotes pellucidifrons Carriker, 1944.

Proc. U. S. Nat. Mus., 95 (3180): 119. Huésped: *Tinamus mejor percautus* Van Tyne, Cerro Tuxtla, Veracruz.

Strongylocotes s. subconiceps Carriker, 1936.

Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., 88: 90. Huésped: *Crypturellus soui inconspicuus* Carriker, Bolivia

Carriker, Proc. U. S. Nat. Mus., 95(3180): 110. Cogida en *Crypturellus soui meserythrus* (P. L. Sclater). Tres Zapotes, Veracruz.