

NOTA. Las cinco especies siguientes de cálcidos, que no fueron enumeradas oportunamente por inadvertencia, deben ser agregadas bajo los géneros respectivos.

FAMILIA MYMARIDAE

Género GONATOCERUS Nees

Gonatocerus cubensis Dozier

Gonatocerus cubensis Dozier, 1932, Journal Dept. Agr.
P. Rico, 16(2):83.

Especie descrita de un ejemplar encontrado en ramos de naranjos cortados cerca de la Habana.

FAMILIA EULOPHIDAE

Subfamilia Aphelininae

Género ANERISTUS Howard

Aneristus mangiferae Dozier

Aneristus mangiferae Dozier, 1932, Journ. Dpt. Agr. P.
Rico, 16(2):95.

Especie criada en Coccus mangiferae y Saissetia hemisphaerica.

FAMILIA TANAOSTIGMATIDAE

Género CUBANIELLA Russo

Cubaniella trotteri Russo

Cubaniella trotteri Russo, Bol. Lab. Zool. Portici,
24:132-139.

Especie fitófaga, criada en agallas de Belaira mu-

cronata ("yamagūey"); colectada en Santiago de las Vegas, Hab.

FAMILIA TRICHOGRAMMATIDAE

Género TRICHOGRAMMA Westwood

Trichogramma fasciatum (Perkins)

Pentarthron fasciatum Perk., 1912, Hawaii. Sugar
Plant. Ass., Ent. Bull., 10:19.

Especie mencionada de esta Isla.

Trichogramma semifumatum (Perkins)

Pentarthron semifumatum Perk., 1910, Fauna Hawaii.,
2(6):659.

Mencionada también de esta Isla.

ooOoo

SUPERFAMILIA CYNIPOIDEA

FAMILIA FIGITIDAE

Subfamilia Aspicerinae

Género ASPICERA Dahlbom

Aspicera rufipes Cresson

Aspicera rufipes Cress. 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:6.

(Tipo en Colección Gundlach, No. 191)

Aspicera bifoveolata Cresson

Aspicera bifoveolata Cress. 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:7.

(El tipo de esta especie no existe, pues se des-
prendió de la tarjetita en que estaba pegado y se per-
dió. No. de Gundlach, 475)

Subfamilia Figitinae

Género NERALSIA Cameron

Neralsia evanescens (Kieffer)

Xyalosema evanescens Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt., 21:157.

Especie descrita de Cuba.

FAMILIA CYNIPIDAE

Subfamilia Eucoilinae

Género ACANTHEUCOELA Ashmead

Acantheucoela armata (Cresson)

Cynips armatus Cress. 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:4.
Especie descrita de Cuba.

Género ZAEUCOILA Ashmead

Zaeucoila incompleta (Kieffer)

Rhabdeucoela incompleta Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt., 21:90.

Especie descrita de Cuba.

Género KLEIDOTOMA Westwood

Kleidotoma pilosum Kieffer

Kleidotoma pilosum Kieff. 1907, Ent. Zeitschr. Stutt
21:131.

Especie descrita de Cuba.

Género HEXACOLA Foerster

Hexacola fuscipes (Kieffer)

Ganaspis fuscipes Kieff., 1907, Ent. Zeitschr. Stutt.
21:131.

Especie descrita de Cuba.

Hexacola havanensis (Kieffer)

Cothonaspis havanensis Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt. 21:137.

Especie descrita de Cuba.

Género EUCOILA Westwood

Eucoila paraensis (Kieffer)

Psilodora paraensis Kieff., 1909, Bull. Soc. H. Nat.
Metz, 26:79.

Especie descrita del Brasil y Cuba.

Eucoila basalis Cresson

Eucoila basalis Cress. 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:5.

(Tipo en Colección Gundlach, No. 113)

Eucoila carinata Cresson

Eucoila carinata Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.
4:6.

(Tipo en Colección Gundlach, No. 145)

Género DIEUCOILA Ashmead

Dieucoila nigriceps (Kieffer)

Miteucoela nigriceps Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt., 21:113.

Especie descrita de Cuba.

Género PSEUDEUCOILA Ashmead

Pseudeucoila cubitalis (Kieffer)

Ganaspis cubitalis Kieff., 1907, Ent. Zeitschr. Stutt.
21:24.

Especie descrita de Cuba.

Pseudeucoila rufocincta (Kieffer)

Ganaspis rufocincta Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt., 21:125.

Especie descrita de Cuba.

Pseudeucoila nigelliceps (Kieffer)

Eucoela nigelliceps Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt., 21:108.

Especie descrita de Cuba.

Género EUCOILIDEA Ashmead

Eucoilidea bakeri var. cupularis Kieffer

Eucoilidea bakeri var. cupularis Kieff., 1907, Ent.
Zeitschr. Stutt., 21:108.

Especie descrita de Cuba.

Eucoilidea bakeri var. flavipes Kieffer

Eucoilidea bakeri var. flavipes Kieff., 1907, Ent.
Zeits. Stutt., 21:108.

Especie descrita de Cuba.

Eucoilidea dilatata Kieffer

Eucoilidea dilatata Kieff., 1907, Ent. Zeits. Stutt.,
21:108.

Especie descrita de Cuba.

NOTA. Cook, en el segundo Informe Anual de la Estación Agronómica de Santiago de las Vegas, correspondiente al año de 1910, publica en la pág. 156 una nota sobre tres especies del género Cynips, limitándose a ofrecer datos sobre la planta hospedera y caracteres de las agallas producidas. Como no se describen los insectos estos nombres no son válidos, siendo únicamente nomina nuda. A continuación anotamos estas especies:

Cynips eugeniae en Eugenia axillaris.

Cynips curateae en Curatea ellicifolia.

Cynips phlebotaeniae en Phlebotaenia lamarckii.

Puede agregarse que en nuestra fauna no abundan las especies de cinípidos fitófagos, productores de agallas en los vegetales. Por el contrario, la gran mayoría de las especies que se encuentran pertenecen a la subfamilia Eucoilinae, parasíticas en pupas de dípteros.

AGLARACION. Weld (1952, Cynipoidea, p.213) menciona la siguiente especie para Honduras. Consultándose el trabajo de Kieffer se observa que fue descrita de Cuba, con una variedad de Belize, como sigue:

Eucoila nudipennis (Kieffer)

Psilodora nudipennis Kieff., 1907, Ent. Zeitschr.
Stutt., 21:131.

Habana, Cuba.

ooOoo

SUPERFAMILIA EVANIOIDEA

FAMILIA EVANIIDAE

Género EVANIA Fabricius

Evania appendigaster (Linnaeus)

Ichneumon appendigaster Linn., 1758, Syst. Nat., ed.
10, p. 566.

Evania laevigata Oliv., 1791, Encycl. Méthod., 6:453.

Evania cubae Guér., 1838, Icon. Régn. Anim., 3:405.

Evania laevigata Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:8.

Especie abundante en casas sucias y abandonadas.
se cría en las ootecas de Periplaneta y Blatta.

Género EVANIELLA Bradley

Evaniella semirubra (Cresson)

Evania semirubra Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:8.

(Alotipo hembra en Colección Gundlach, No. 325)

He colectado abundantemente esta especie en toda
la Sierra Maestra. Ote.

Género HYPTIA Illiger

Hyptia poeyi (Guérin-Ménéville)

Evania poeyi Guér., 1843, Rev. Zool. Soc. Cuv., p. 335.

Especie muy abundante en toda la Isla.

Hyptia stimulata (Schletterer)

Evania stimulata Schlett., 1889, Ann. KK Naturh. Hof.
4:335.

Quizás esta especie sea la misma H. poeyi enumerada anteriormente.

Hyptia ocellaria (Schletterer)

Evania ocellaria Schlett., 1886, Verhandl. KK Zool.
Bot., p. 233.

Esta especie la reportó Schletterer de Cuba.

Hyptia pinarensis Alayo

Hyptia pinarensis Alayo, 1972, Poeyana, 95:6.

Holotipo en Colección Alayo. Finares de Viñales,
P. Río

Género BRACHYGASTER Leach

Brachygaster cubensis Alayo

Brachygaster cubensis Alayo, 1972, Poeyana, 95:8.

Tipo y Paratipo en Colección Alayo. Marianao,
Hab., y Tortuguilla, Guantánamo, Ote.

FAMILIA GASTERUPTIIDAE

Género RHYDINOFOENUS Bradley

Rhydinofoenus floridanus (Bradley)

Foenus floridanus Bradley, 1908, Trans. Amer. Ent. Soc
34:112.

(Dos ejemplares en Colección Alayo, det. Townes,
colectados en la Laguna de Ariguanabo, Hab.)

Rhydinofoenus townesi Alayo

Rhydinofoenus townesi Alayo, 1972, Poeyana, 95:10.

Holotipo en Colección Alayo.

Flaya Sta. Lucía, Nuevitas Camagüey

oO(o)Oo

SUPERFAMILIA PROCTOTRUPOIDEA

FAMILIA CERAPHRONIDAE

Género CERAPHRON Jurine

Ceraphron Sp.

(Cat. Ins. Econ. Cuba, p. 130 en Protopulvinaria pyri-
formis; como Calliceras Sp.)

FAMILIA DIAPRIIDAE

Género TRICHOPRIA Ashmead

Trichopria virginica (Ashmead)

Phaenopria virginica Ashm., 1893, Bull. US Natl. Mus.,
45:437/8.

Especie reportada de Cayamas, L.V., por Kieffer.

Trichopria cubensis Fouts

En tarjetero Colección EEA, Santiago de las Vegas;
tarjeta EEA-10825. Hiperparásito de Lixophaga dia-
tracae.

Género ACANTHOPRIA Ashmead

Acanthopria crassicornis Ashmead

Acanthopria crassicornis Ashm., 1895, Proc. Zool. Soc.
London, p. 804.

Reportado por Mann en Psyche, 1918, 25:106. (Un

ejemplar colectado en nido de Cyphomyrmex rimosus minutus Mayr, en Santiago de Cuba)

FAMILIA SCELIONIDAE

Subfamilia Telenominae

Género TELENOMUS Haliday

Telenomus heliothidis Ashmead

Telenomus heliothidis Ashm., 1893, Bull. US Natl. Mus.
45:144.

(Cat. Ins. Econ. Cuba, p. 30, en huevos de Laphygma frugiperda)

Telenomus podisi Ashmead

Telenomus podisi Ashm., 1893, Bull. US Natl. Mus., 45:
144.

(Cat. Ins. Econ. Cuba, p. 133, en huevos de Podisus sagitta y Nezara viridula)

Telenomus Sp.

(Cat. Ins. Econ. Cuba, p. 76, en huevos de Lymire albipennis)

Telenomus Sp.

En tarjetero EEA, en huevos de Zelus rubidus.

Género TRISSOLCUS Ashmead

Trissolcus Sp.

En tarjetero Colección EEA (tarjeta 9749). En huevos de Loxa?.

Subfamilia Teleasinae

Género TRIMORUS Foerster

Trimorus insularis (Kieffer)

Hoplogryon insularis Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32: 34.

Tipo colectado en la Habana.

Subfamilia Scelioninae

Género BAEUS Haliday

Baeus latrodicti Dozier

Baeus latrodicti Doz., 1931, Proc. Ent. Soc. Wash., 33: 27.

En tarjetero EEA-10928 y 10929. En ootecas de Latrodectus mactans.

Género IDRIS Foerster

Idris cubensis (Gahan)

Acoloides cubensis Gahan, 1932, Ann. Ent. Soc. Amer., 25: 755.

En tarjetero EEA-9598; en huevos de araña no determinada.

Género SCELIO Latreille

Scelio erythrogaster Kieffer

Scelio erythrogaster Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32: 31.

Tipo colectado en la Habana.

Scelio coriaceiventris Kieffer

Scelio coriaceiventris Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci.

Bruxelles, 32:32.

Tipo colectado en la Habana.

Género GRYON Haliday

Gryon carinatifrons (Ashmead)

Hadronotus carinatifrons Ashm., 1894, Journ. Linn.

Soc. London, 25:229.

(Cat. Ins. Econ. Cuba, p. 102, en huevos de Anasa scorbutica y Leptoglossus gonagra.)

Gryon minimus (Kieffer)

Hadronotus minimus Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci. Bru-

xelles, 32:34.

Tipo colectado en "Cuba".

Género MACROTELEIA Westwood

Macroteleia erythropus Cameron

Macroteleia erythropus Cam., 1906, 1er. Inf. Anual,

Est. Centr. Agr. Cuba, p. 276.

Alrededores de la Habana.

FAMILIA PLATYGASTERIDAE

No se han reportado especies de esta familia para Cuba, aunque en muchas ocasiones he colectado ejemplares referibles a géneros incluidos en ella.

SUPERFAMILIA BETHYLOIDEA

FAMILIA CHRYSIDIDAE

Subfamilia Chrysidinae

Género ELAMPUS Spinola

Elampus viridis Cresson

Elampus viridis Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:103.

Colectado en Guane, P. del Río, Santiago de las
Vegas, Hab., y Cuabitas, Stgo. de Cuba, Ote.

Género HOLOPYGA Dahlbom

Holopyga ventralis (Say)

Hedychrum ventrale Say, 1824, en Keating's: 2:330.

Holopyga dohrni Dahlbom, 1854, Hym. Europaea, 2:48.

Colectado en Mariel, P. del Río y varias localidades
de la provincia de Oriente.

Holopyga hora Aaron

Holopyga horus Aaron, 1885, Trans. Amer. Ent. Soc.,
12:220.

Un ejemplar en Colección Alayo, colectado en Si-
boney, Ote., y determinado por Bohart.

Género HEDYCHRUM Latreille

Hedychrum violaceum Brullé

Hedychrum violaceum Brullé, 1846, Hist. Nat. Ins. Hym.
4:51. (Macho)

Hedychrum asperum Brullé, 1846, Ibidem, 4:52. (Hembra).

Un ejemplar determinado por W.G. Bodenstein en 1937 como "Hedychrum asperum Brullé", hoy considerado sinónimo de violaceum Brullé.

Hedychrum vernale Cresson

Hedychrum vernale Cress., 1865, Porc. Ent. Soc. Phila.,
4:104.

Esta especie y la siguiente (cyaniventre) son inseparables atendiendo únicamente a la descripción original. Como los tipos están en Philadelphia no puedo otra cosa más que mencionarlas. Mis numerosos ejemplares provienen, en su mayoría, de la Sierra Maestra, Ote., y otras localidades.

Hedychrum cyaniventre Cresson

Hedychrum cyaniventre Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:104.

Ver comentario en la especie anterior.

Hedychrum Sp.A

Un ejemplar en Colección Alayo, colectado en Siboney, Ote.

Hedychrum Sp.B

Un ejemplar en Colección Alayo, colectado en Breña. Moa. Ote.

Hedychrum aztecum Mocsáry

Un ejemplar en Colección Alayo, det. Bohart, colectado en las cercanías de la ciudad de Camagüey.

Género CHRYSURA Dahlbom

Chrysura divergens (Cresson)

Chrysis divergens Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:105.

Especie algo rara, colectada en diversas localidades de la prov. de Oriente, además de Soledad, Cienfuegos, L.V.

(Tipo en Colección Gundlach, No. 445)

Chrysura Sp.

Varios ejemplares en Colección Alayo, de una especie notablemente más pequeña que la anterior, colectados en Siboney y Cuabitas, localidades ambas cercanas a Stgo. de Cuba, Ote.

Género CHRYSIS Linnaeus

Chrysis oblonga Cresson

Chrysis oblonga Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:106.

Especie abundante en Cuba, colectada en muchas localidades de la provincia de Oriente, además de Santiago de las Vegas, Hab., y Ciénaga de Zapata, L.V.

Chrysis purpuriventris Cresson

Chrysis purpuriventris Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:107.

(Tipo en Colección Gundlach, No.447).

Especie rara de la que poseo dos ejemplares colectados en la prov. de La Habana. Sospecho que esta especie sea solamente una forma masculina de la especie anterior.

Chrysis superba Cresson

Chrysis superba Cress.,1865,Proc.Ent.Soc.Phila.,
4:106.

(Tipo en Colección Gundlach, No.446)

He colectado esta especie abundantemente en las costas marinas cercanas a Stgo. de Cuba, Ote.; también poseo ejemplares de Santiago de las Vegas y Arroyo Naranjo, Hab., Jaronú, Camg., etc.

Chrysis insularis Guérin-Ménéville

Chrysis insularis Guér.,1842,Rev.Zool.,p.148. (Macho)

(Tipo en Colección Gundlach,No.101)

Especie bastante abundante en las costas marinas de la Isla, sobre todo en la prov. de Oriente.

Chrysis dubia Cresson

Chrysis dubia Cress.,1865,Proc.Ent.Soc.Phila.,4:
108.(Hembra)

(El tipo de esta especie fue enviado por Gundlach a Philadelphia, según nota manuscrita; No. de Gundlach 338.)

Es muy posible que esta especie no sea mas que la hembra de la especie anterior.

Chrysis subviridis Cresson

Chrysis subviridis Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila
4:109.

(El tipo de esta especie fue enviado también por Gundlach a Philadelphia; No. 448) Pienso que esta especie es sólo una variedad de color de Chr. insularis Guér., pues he examinado un ejemplar de la Colección Gundlach, y lo hallo idéntico a los ejemplares de esa especie.

Chrysis consimilis Cresson

Chrysis consimilis Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila
4:110.

No poseo ejemplares que convengan con la descripción de esta especie.

Chrysis Sp.

Dos ejemplares machos en Colección Alayo, de una especie diferente a todas las enumeradas anteriormente. Colectados en los alrededores de Stgo. de Cuba, Ote. Extremo del abdomen con cuatro diente-citos.

Subfamilia Amiseginae

Género AMISEGA Cameron

Amisega Sp.

Dos pequeños ejemplares en Colección Alayo, colectados en San Vicente, Viñales, P. del Río y falda norte del macizo del Turquino, Sierra Maestra, Oriente. Det. Evans.

Subfamilia Adelphinae

Género ADELPHE Mocsáry

Adelphe Sp.

Un ejemplar de Cuba en el Museum of Comparative Zoology, Harvard, U.S.A., reportado por Evans en 1972, en Smiths.Contr.Zool.,115:2.

FAMILIA BETHYLIDAE

Subfamilia Pristocerinae

Género APENESIA Westwood

Apenesia cubensis Evans

Apenesia cubensis Evans, 1963, Bull. Mus. Comp. Zool.,
130:313.

He colectado esta especie en Topes de Collantes,
L.V., y la Gran Piedra, Ote. El tipo procede del
Pico Turquino, Ote.

Apenesia luteola Evans

Apenesia luteola Evans, 1970, Proc. Ent. Soc. Wash.,
71:515-530.

El tipo de esta especie fue colectado en Soroa,
P. del Río. Está depositado en la Colección Alayo.

Género DISSOMPHALUS Ashmead

Dissomphalus collaris Evans, 1962, Proc. Ent. Soc. Wash.,
64:73.

No poseo ejemplares de esta especie.

Dissomphalus ellipticus Evans

Dissomphalus ellipticus Evans, 1970, Proc. Ent. Soc.
Wash., 71:515-530.

El tipo de esta especie fue colectado en la Sie-
rra del Rosario, P. del Río; está depositado en
la Colección Alayo.

Género PSEUDISOBRACHIUM Kieffer

Pseudisobrachium alayoi Evans

Pseudisobrachium alayoi Evans, 1970, Proc. Ent. Soc.
Wash., 71: 515-530.

Esta especie fue colectada en el Jardín Botánico de Soledad, Cienfuegos, L.V. Tipo y un paratipo depositados en Colección Alayo.

Pseudisobrachium parcum Evans

Pseudisobrachium parcum Evans, 1970, Proc. Ent. Soc.
Wash., 71: 515-530.

También esta especie fue colectada en el Jardín Botánico de Soledad, Cienfuegos, L.V. Un paratipo depositado en Colección Alayo.

Pseudisobrachium bruesi Evans

Pseudisobrachium bruesi Evans, 1969, Proc. Ent. Soc.
Wash., 71: 521.

El tipo de esta especie fue colectado en Soledad, Cienfuegos, L.V. No la poseo.

Subfamilia Epyrinae

Género ANISEPYRIS Kieffer

Anisepyrus aureus Kieff., 1910, Ann. Soc. Ent. France, 79:
38.

Colectado en Pica-Pica y Viñales, P. del Río; Marianao y Laguna de Ariguanabo, Hab.; Tortuguilla, Guantánamo, Ote.; etc.

Anisepyrus aurichalceus (Westwood)

Epyrus aurichalceus Westw., Thes. Ent. Oxoniensis,
p. 160.

Anisepyrus viridis Kieffer, 1907, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32: 12. (PREOC.)

Anisepyrus viridellus Kieffer, 1914, Das Tierreich
41: 438. (N.N.)

Anisepyrus cubensis Fouts, 1928, Proc. Ent. Soc. Wash.
30: 125.

Esta es la especie más abundante de la familia en nuestra Isla, a la vez que una de las mayores y más vistosas; se colecta en todas las provincias.

Anisepyrus immarginatus Evans

Anisepyrus immarginatus Evans, 1966, Studia Ent.,
9: 24.

No poseo esta especie. El tipo fue colectado en Soledad, Cienfuegos, L.V.

Anisepyrus jocundus Evans

Anisepyrus jocundus Evans, 1966, Studia Ent., 9: 108.
Colectado en Aspiro, Rangel, P. del Río, y Stgo. de las Vegas, Hab.; el tipo fue colectado en Bahía honda, P. del Río.

Anisepyrus rufitarsis Kieffer

Anisepyrus rufitarsis Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32: 13.

He colectado esta especie en la Laguna de Ariguababo, Hab.

Género EPYRIS Westwood

Epyris manni Evans

Epyris manni Evans, 1964, Bull. Mus. Comp. Zool., 132: 110.

He colectado esta especie en Soroa, P. del Río.

Epyris cubanus Evans

Epyris cubanus Evans, 1965, Psyche, 72: 275.

Colectado en Trinidad, L.V., y la Gran Piedra, Ote. El tipo fue colectado en Río Cauto, Ote.

Género HOLEPYRIS Kieffer

Holepyris gracilis Kieffer

Holepyris gracilis Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32: 17.

No poseo esta especie.

Holepyris incertus (Ashmead)

Epyris incertus Ashm., 1894, Journ. Linn. Soc. London, 25: 189.

He colectado esta especie en Versalles, alrededores de Santiago de Cuba, Ote.

Género SCLERODERMA Latreille

Scleroderma macrogaster (Ashmead)

Sclerochroa macrogaster Ashm., 1887, Ent. Amer., 3: 75
En la Colección Gundlach, No. 353, hay ejemplares de esta especie, colectados en Yateras, Ote. Determinados por Evans.

Scleroderma wilsoni Evans

Scleroderma wilsoni Evans, 1964, Bull. Mus. Comp. Zool. 132: 179.

No poseo esta especie. El tipo fue colectado en Los Acostas, P. del Río.

Subfamilia Bethylinae

Género PROSIEROLA Kieffer

Prosierola cubana Evans

Prosierola cubana Evans, 1964, Bull. Mus. Comp. Zool.,
132:187.

Tipo colectado en Santiago de las Vegas, Hab.,
Hospedero: Jocara ferrifusalis.

Género PARASIEROLA Cameron

Parasierola luteipes Kieffer

Parasierola luteipes Kieff., 1908, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32:20.

He colectado esta especie abundantemente en Stgo. de las Vegas, Hab.

Parasierola nigrifemur (Ashmead)

Goniozus nigrifemur Ashm., 1894, Journ. Linn. Soc. London, 25:195.

Especie bastante esparcida en Cuba, colectada en Guane, P. del Río; Tapaste, Guanímar y Laguna de Ariguanabo, Hab.; Ciego Montero, Rodas, L.V.; etc.

Parasierola spilogaster Evans

Parasierola spilogaster Evans, 1970, Proc. Ent. Soc. Wash., 72:340-356.

He colectado esta especie en Stgo. de las Vegas y Laguna de Ariguanabo, Hab., y Ciego Montero, Rodas, L.V. Tipo y 7 paratipos en Colección Alayo.

Género GONIOZUS Foerster

Goniozus grandiceps (Kieffer)

Progoniozus grandiceps Kieffer, 1908, Ann. Soc. Sci. Bruxelles, 32:19.

Nunca he colectado esta especie.

Goniozus megacephalus Ashmead

Goniozus megacephalus Ashm., 1893, Bull. US Natl. Mus 45:74.

Dos ejemplares de esta especie en Colección Alayo colectados en la Laguna de Ariguanabo, Hab.

Goniozus crassifemur Evans

Goniozus crassifemur Evans, 1969, Smith. Contr. Zool. 3:10.

Un ejemplar de esta especie en Colección Alayo, colectado en el Veral, península de Guanahacabes, P. del Rio.

Goniozus alayoellus Evans

Goniozus alayoellus Evans, 1970, Proc. Ent. Soc. Wash. 72:340-356.

El tipo de esta especie fue colectado en los alrededores del Laguito, Marianao, Hab., y está depositado en la Colección Alayo.

Goniozus cariborum Evans

Goniozus cariborum Evans, 1969, Smith. Contr. Zool.,

3:9.

Dos ejemplares de esta especie en Colección Alayo colectados en la Gran Piedra y Santiago de Cuba, Ote.

FAMILIA DRYINIDAE

Subfamilia Dryininae

Género DRYINUS Latreille

"Dryinus" Sp.A

Un ejemplar hembra en Colección Alayo, colectado en la Laguna de los Negros, Guanahacabibes, P.Río

"Dryinus" Sp.B

Un ejemplar hembra en Colección Alayo, colectado en Palma Soriano, Ote.

"Dryinus" Sp.C

Dos ejemplares hembras en Colección Alayo, colectados en Camoa, Hab., y Ciego Montero, Rodas, L.V. (Especie alargada que recuerda, por su aspecto y color, a la conocida hormiga Pseudomyrmex elongata cubaënsis Forel).

"Dryinus" Sp.D

Un pequeño ejemplar hembra criado por J. Acuña en Sogata Sp., Hab.

Género CYRTOGONATOPUS Kieffer

Cyrtogonatopus cubensis Richards

Cyrtogonatopus cubensis Richards, 1969, Proc. Ent.

Soc. London, (B) 38(5-6); 81.

Especie que he colectado, relativamente abundante, en los alrededores del Laguito, Marianao, Hab., jameando la hierba. (Holotipo hembra y cuatro paratipos, incluyendo un macho, en Colección Alayo)

Género AGONATOPOIDES Perkins

Agonatopoides Sp.

En el tarjetero de la Colección EEA, de Stago. de las Vegas, en la tarjeta No. 9519, está registrada esta especie (det. Muesebeck, 1934) un ejemplar hembra colectado en Rangel, P. Río.

Este ejemplar no lo hemos podido localizar en la colección.

Género GONATOPUS Ljungh

"Gonatopus" Sp. A

Un ejemplar hembra en Colección Alayo, colectado en Versailles, alrededores de Stgo. de Cuba, Ote.

"Gonatopus" Sp. B

Un ejemplar hembra en Colección Alayo, colectado en la Ciénaga de Lanier, I. de Pinos.

"Gonatopus" Sp. C

Un ejemplar hembra en Colección Alayo, colectado en Aspiro, Rangel, P. Río. Tiene un parecido notable por su coloración y largas patas con la hormi

ga Paratrechina gibberosa Roger.

Género ANTEON Jurine

"Anteon" Sp.A

Un ejemplar hembra en Colección Alayo, Colectado en Santiago de las Vegas, Hab.

FAMILIA TRIGONALIDAE

Género POECILOGONALOS Schulz

Poecilogonalos gundlachii (Cresson)

Trigonalys gundlachii Cress., 1865, Proc. Ent. Soc.
Phila., 4:10.

Colectada en distintas localidades de toda la Isla. Es raro.

ooOoo

NOTA. Agregar el siguiente género en la familia Bethyridae, subfamilia Epyrinae, a continuación del género Holepyris Kieffer:

Género CEPHALONOMIA Westwood

Cephalonomia hyalinipennis Ashmead

Cephalonomia hyalinipennis Ashm., 1893, Bull. US
Natl. Mus., 45:49.

Un ejemplar en Colección Alayo, colectado en Mariel, P.Río, y determinado por Evans.

SUPERFAMILIA SCOLIOIDEA

FAMILIA TIPHIIDAE

Subfamilia Tiphiinae

Género TIPHIA Fabricius

Tiphia argentipes Cresson

Tiphia argentipes Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:117.

Especie muy abundante en toda la Isla.

Tiphia dowi Allen & Krombein

Tiphia dowi Allen & Krombein, 1961, Trans. Amer. Soc.
87:65.

Es especie rara.

Subfamilia Myzininae

Género MYZINUM Latreille

Myzinum ephippium laterale Cresson

Tiphia ephippium Fabr., 1775, Syst. Ent., p. 353. (Hembra)

Myzine lateralis Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:114. (Hembra)

Myzine nitida Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:
113. (Macho) (No Smith)

Especie abundante y esparcida por toda la Isla.

Myzinum striatum striatum Cresson

Myzine striata Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4:
116. (Hembra)

(Tipo en Colección Gundlach, No. 77)

Aparentemente es una especie muy rara en Cuba. Macho desconocido.

Myzinum albopictum Cresson

Myzine albopicta Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4: 114. (Macho)

(Tipo en Colección Gundlach, No. 310)

Myzinum apicale apicale Cresson

Myzine apicalis Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4: 117. (Macho)

Especie abundante y repartida por toda la Isla.

Subfamilia Methochinae

Género METHOCHA Latreille

Methocha poeyi Guérin-Ménéville

Methocha poeyi Guér., 1844, Iconogr. Régn. Anim., 7:
430. (Macho y Hembra)

Especie notablemente rara en Cuba. Nunca la he colectado.

FAMILIA MUTILLIDAE

Subfamilia Sphaerophthalminae

Género PSEUDOMETHOCA Ashmead

Pseudomethoca salti Mickel

Pseudomethoca salti Mickel, 1928, Psyche, p. 17. (Hembra)

Tipo colectado en Soledad, Cienfuegos, L.V. Nunca he colectado esta especie.

Género DASYMUTILLA Ashmead

Dasymutilla nigriceps (Cresson)

Mutilla nigriceps Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4: 110. (Hembra)

Especie bastante abundante en toda la Isla.

Dasymutilla wilsoni (Cresson)

Mutilla wilsoni Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila., 4: 112. (Macho)

Es posible que esta especie sea solamente el macho de la especie anterior. Colectada en Siboney Ote., y Boca de Jaruco, Hab.

Dasymutilla insulana Mickel

Dasymutilla insulana Mickel, 1926, Ent. Mitt., 15: 197 (Hembra)

El tipo de esta especie fue colectado en Guantánamo, Ote. Es abundante en algunas localidades de las costas marinas, habiéndola colectado en la Ciénaga de Zapata (Playa Larga) abundantemente, tanto hembras como machos.

Subfamilia Mutillinae

Género TIMULLA Ashmead

Timulla senex (Guérin-Ménéville)

Mutilla senex Guér., 1844, Icon. Régn. Anim., 7:429.

(Macho)

Mutilla palliceps Cresson, 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:112. (Hembra)

Abundante en toda la Isla.

Género EPHUTA Say

Ephuta rubriceps (Cresson)

Mutilla rubriceps Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:111. (Hembra)

(Tipo en Colección Gundlach, No.16)

Colectada en el valle del Yumurí, Mtz., y alrededores de Santiago de Cuba, Ote.

Ephuta cubensis (Blake)

Mutilla cubensis Blake, 1871, Trans. Amer. Ent. Soc.,
3:231. (Hembra)

Especie muy rara en Cuba. No la poseo.

Ephuta festata Mickel

Ephuta festata Mickel, 1928, Psyche, p.22. (Hembra)

Descrita de tres ejemplares colectados en Soledad Cienfuegos, L.V.

Ephuta furcillata Mickel

Ephuta furcillata Mickel, 1928, Psyche, p.25. (Macho)

Descrita de dos ejemplares colectados en Soledad, Cienfuegos, L.V.

(Será el macho de la especie anterior ?)

Ephuta tholossa Dow

Ephuta tholossa Dow, 1931, Occ. Papers Boston Soc.
Nat. Hist. 8:1. (Macho)

Tipo colectado en Soledad, Cienfuegos, L.V.

FAMILIA RHOPALOSOMIDAE

Género RHOPALOSOMA Cresson

Rhopalosoma poeyi Cresson

Rhopalosoma poeyi Gress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.
4:59.

Especie rara, y de hábitos nocturnos. Colectada
en Guanahacabibes, P.Río; Ciénaga de Zapata, L.V.
Cuabitas, Stgo. de Cuba, Ote., etc.

FAMILIA SCOLIIDAE

Género SCOLIA Fabricius

Scolia cubensis Bartlett

Scolia cubensis Bartlett, 1912, Ann. Ant. Soc. Amer.,
5:318.

Especie muy rara.

Género CAMPSOMERIS Guérin-Ménéville

Campsomeris atrata (Fabricius)

Scolia atrata Fabr., 1793, Syst. Ent., 2:228.

Especie abundante y esparcida por toda la Isla.

Campsomeris trifasciata trifasciata (Fabricius)

Tiphia trifasciata Fabr., 1793, Ent. Syst., 2:226.

Scolia trifasciata Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:118.

Especie muy abundante, más aún que la especie anterior, viéndose hasta en los jardines de las ciudades.

Campsomeris fulvohirta (Cresson)

Scolia fulvohirta Cress., 1865, Proc. Ent. Soc. Phila.,
4:119.

Scolia tricineta Gundlach, 1886, Contr. Ent. Cub., Hym
p.110.

Especie restringida a las zonas boscosas de la Isla, en donde es abundante.

Campsomeris nassauensis Bradley

Campsomeris trifasciata nassauensis Bradl., 1928,
Proc. Acad. Nat. Sci. Phila. 80; 322

Varios ejemplares colectados en los alrededores de Santiago de Cuba, Ote., y otras localidades; están en la Colección Alayo.

ooOoo

SUPERFAMILIA FORMICOIDEA

FAMILIA FORMICIDAE

Subfamilia Cerapachyinae

Género CYLINDROMYRMEX Mayr

Cylindromyrmex darlingtoni Wheeler

Cylindromyrmex darlingtoni Wheeler, 1937, Bull. Mus.
Comp. Zool., 81:441.

Tipo colectado en la Gran Piedra, Ote.

Subfamilia Ponerinae

Género AMBLYOPONE Erichson

Amblyopone bierigi (Santschi)

Stigmatomma bierigi Sants., 1930, Bull. Soc. Ent. Egypte, p.75.

Caimito, Hab.

Género PLATYTHYREA Roger

Platythyrea punctata (Smith)

Pachycondyla punctata Smith, 1858, Cat. Hym. Brit. Mus
6:108.

Se ha colectado en toda la Isla. No es rara.

Género THAUMATOMYRMEX Mayr

Thaumatomyrmex cochlearis Creighton

Thaumatomyrmex cochlearis Creighton, 1928, Psyche,
35(3):163.

Especie rara, colectada en Rangel, P.Río.

Género PONERA Latreille

Ponera ergatandria Forel

Ponera ergatandria Forel, 1893, Trans. Ent. Soc. London, p. 365.

Colectada en Jaruco, Hab., Ciénaga de Zapata, L.V., etc.

Ponera opaciceps Mayr

Ponera opaciceps Mayr, 1887, Vehr. Zool. Bot. Ges., 37: 536.

Ciénaga de Zapata, L.V.; Guantánamo y Stgo. de Cuba, Ote.

Ponera opaciceps cubana Santschi

Ponera opaciceps cubana Santschi, 1930, Bull. Soc. Ent. Egypte, p. 76.

Rangel, P.Río; Marianao y Caimito, Hab.

Ponera trigona opacior Forel

Ponera trigona opacior Forel, 1893, Trans. Ent. Soc. London, p. 363.

Sierra Bonilla, Hab., y Ciénaga de Zapata, L.V.

Género EUPONERA Forel

Euponera stigma (Fabricius)

Formica stigma Fabr., 1804, Syst. Piez., p. 400.

Ciénaga de Zapata y Mayajigua, L.V.; Baracoa, Ote.

Euponera succedanea (Roger)

Ponera succedanea Roger, 1863, Berl. Ent. Zeitschr.,
7:170.

Pinar del Río; Bayamo, Ote.

Género LEPTOGENYS Roger

Leptogenys maxillosa falcata Roger

Leptogenys falcata Roger, 1861, Berl. Ent. Zeitschr.,
5:42.

Güines, Hab., Yumurí, Mtzs., y otras localidades
de la parte occidental de la Isla.

Leptogenys punctaticeps Emery

Leptogenys punctaticeps Emery, 1890, Ann. Soc. Ent.
France, (6)10:62.

Baracoa, Ote.

Leptogenys pubiceps cubaënsis Santschi

Leptogenys pubiceps cubaënsis Santschi, 1930, Bull.
Soc. Ent. Egypte, p.76.

Río Almendares, Hab., y Caibarién, L.V.

Género ANOCHETUS Mayr

Anochetus mayri Emery

Anochetus mayri Emery, 1884, Ann. Mus. Civ. Genova, 21:
378.

Anochetus mayri laeviusculus Wheeler

Anochetus mayri laeviusculus Wheeler, 1911, Bull.
Amer. Mus. Nat. Hist., 30:22.

Rangel, P.Río; Sagua la Grande, L.V.; Holguín, Ote.

Género ODONTOMACHUS Latreille

Odontomachus haematoda insularis Guérin-Ménéville

Odontomachus insularis Guér., 1845, Icon. Régn. Anim.
7:423.

Especie muy abundante en toda la Isla, usualmente bajo piedras, troncos podridos y otros lugares análogos. Despide fuerte olor característico.

Wheeler en 1905 describió dos variedades de esta subespecie: pallens y ruginodis, en Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 21:82. Mann en 1920 describió la variedad wheeleri en Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 42:405.

Subfamilia Pseudomyrmecinae

Género PSEUDOMYRMEX Lund

Pseudomyrmex latinodus opacior Forel

Pseudomyrma latinoda opacior Forel, 1904, Ann. Soc.
Ent. Belg., 48:170.

Pseudomyrmex pallidus Smith

Pseudomyrma pallida Smith, 1855, Trans. Ent. Soc. London, 3(2):159.

Guanabo, Hab., Cárdenas, Mtzs., y distintas localidades de la provincia de Oriente, donde parece más abundante.

Pseudomyrmex flavidulus delicatulus Forel

Pseudomyrma delicatula Forel, 1899, Biol. Centr. Amer.

p.93.

Pinar del Río, Habana y Matanzas.

(La especie flavidulus es posible que sea igual a pallidus; para más detalles ver Creighton, 1950, Bull.

Mus. Comp. Zool., 104: 80-82.)

Pseudomyrmex flavidulus pazosi Santschi

Pseudomyrma pazosi Santschi, 1909, Bull. Soc. Ent.

France, p. 309.

Abundante en las provincias de Habana y Pinar del Río.

Pseudomyrmex flavidulus jaumei Aguayo

Pseudomyrma flavidula jaumei Aguayo, 1932, Bull.

Brookl. Ent. Soc., 27: 217.

El Palenque, Matanzas.

Pseudomyrmex elongatus cubaënsis Forel

Pseudomyrma elongata cubaënsis Forel, 1901, Ann. Soc.

Ent. Belg., 45: 342.

Muy abundante en toda la Isla. Es conocida con el nombre vulgar de "Muerde-huye".

Subfamilia Myrmecinae

Género PHEIDOLE Westwood

Pheidole fallax Mayr

Pheidole fallax Mayr, 1870, Vehr. Zool. Bot. Ges., 20: 980.

Cienfuegos, L.V.

Pheidole cubaënsis Mayr

Pheidole cubaënsis Mayr, 1862, Vehr. Zool. Bot. Ges.,
12:747.

Cárdenas, Mtzs., y Ciénaga de Zapata, L.V.

Pheidole cubaënsis grayi Mann

Pheidole cubaënsis grayi Mann, 1920, Bull. Amer. Mus.
Nat. Hist., 42:426.

Rangel, Mariel y Sta. Cruz de los Pinos, P.Río; Sa
gua la Grande, L.V., etc.

Pheidole androsana bakeri Forel

Pheidole bakeri Forel, 1912, Ent. Mitth., 1:82.
Provs. de Habana, Matanzas y Las Villas.

Pheidole megacephala (Fabricius)

Formica megacephala Fabr., 1793, Syst. Ent., 2:361.

Muy abundante en toda la Isla. Es conocida con el
nombre de "Hormiga leona".

Pheidole punctatissima jamaicensis Wheeler

Aparentemente Wheeler describió dos variedades cu
banas de esta subespecie: una fue barbouri Whee
ler, 1913, Bull. Mus. Comp. Zool., 54:492; la otra prae
termismissa Wheeler, que no hemos podido localizar
(quizás no se llegara a publicar).

Pheidole flavens Roger

Pheidole flavens Roger, 1863, Berl. Ent. Zeitschr., 7:
198.

(5 cotipos en Colección Gundlach, No. 289)

Cojímar, Hab. Palenque de Matanzas, Ciénaga de Za-

pata, L.V.

Pheidole flavens asperithorax Emery

Pheidole flavens asperithorax Emery, var. semipoli-
ta Emery, 1896, Bull. Soc. Ent. Ita
liana, 28:78.

Baracoa. Ote.

Pheidole flavens spei Santschi

Pheidole flavens spei Santschi, 1930, Bull. Soc. Ent.
Egypte, p. 77.

Puerto Esperanza, P.Río.

Pheidole neolongiceps Brown

Pheidole longiceps Aguayo, 1932, Bull. Brookl. Ent.
Soc., 27:218. (PREOC.)

Pheidole neolongiceps Brown, 1950, Wasmann Journ.
Biol., 8:250. (N.N.)

Caibarién, L.V.

Pheidole teneriffana taina Aguayo

Pheidole teneriffana taina Aguayo, 1932, Bull. Brook
Ent. Soc., 27:219.

Holguín, Ote.

Pheidole similigena Wheeler

Pheidole similigena Wheeler, 1937, Bull. Mus. Comp.
Zool., 81:446.

Buenos Aires, Montañas de Trinidad, L.V.

Género CARDIOCONDYLA Emery