

CATALOGO DE LOS ARTRÓPODOS DE LAS CLASES
ARACHNIDA E INSECTA ENCONTRADOS EN EL
HOMBRE, LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS DE LA
REPUBLICA DE COLOMBIA — I

Según lo anotado en la Colección Entomológica de la Facultad de Agronomía del Valle y con datos adicionales de la Estación Agrícola Experimental de Palmira.

Por Adalberto Figueroa P.*

La presente catalogación constituye la primera entrega relacionada con los Artrópodos (Arachnida e Insecta) encontrados en el hombre, en los animales y en las plantas de varias regiones de Colombia. Como es lógico, la lista es parcial y solamente se refiere a lo registrado en la Colección Entomológica de la Facultad de Agronomía del Valle, iniciada hace ya varios años (desde 1935) por el Ing. Agrónomo y Entomólogo Belisario Losada S., cuando inició labores como Catedrático y continuada por el presente autor desde sus cátedras de Entomología en la actualidad.

Se hacen también algunas referencias especiales a algunas especies citadas por el distinguido Entomólogo Francisco Luis Gallego de la Facultad de Agronomía de Medellín, quien ha publicado ya varias entregas de las especies de Lepidoptera encontradas en Colombia y registradas en la colección de esa Institución.

Quedan incluidas en la presente lista, algunas especies de Artrópodos que aunque no pertenecen a la Clase Insecta, se anotan por su carácter de importancia económica en el hombre, los animales o las plantas.

Los nombres científicos de los vegetales citados, han sido consultados en el Herbario de esta Facultad, en la excelente colección establecida por el doctor José Cuatrecasas. También en las publicaciones correspondientes e idóneas sobre flora colombiana. Se marcan con un asterisco entre paréntesis los artrópodos de grande importancia económica. Los predadores y parásitos se marcan con un número entre paréntesis y que indica o se refiere al insecto que atacan.

Las especies de Artrópodos han sido determinadas por el personal científico de Bureau of Entomology and Pl. Quarantine; U.S. National Museum y Hno. Hustache de Francia..

(*) Catedrático de Tiempo Completo de la Universidad Nacional en la Facultad de Agronomía del Valle.

Las especies de insectos de la Familia Diaspididae han sido determinadas por el autor, a menos que se indique de otra manera.

También colaboró con excelente buena voluntad para determinar algunas especies, el distinguido Profesor Angelo M. da Costa Lima, desde la Escola de Agronomía, Km. 47, Río de Janeiro, a través de los buenos servicios de la Embajada Brasileira en nuestro país.

La Catalogación se inicia con la Clase ARACHNIDA en el Orden ACARINA y se termina con la Clase INSECTA en el Orden HYMENOPTERA.

CLASE ARACHNIDA

Orden Acarina o Acarida

Fam. IXODIDAE

1. **Boophilus annulatus var. microplus**
Garrapata de los vacunos. Puede encontrarse en equinos.
2. **Amblyomma cajennense (Fabr.)**
(* "Garrapata" encontrada sobre caballo, perro, gato y hombre por el Dr. Flavio Patiño P. (q.e.p.d.) en Cali.
3. **Amblyomma maculatum, Koch**
(* "Garrapata" encontrada en las orejas de equinos por el Dr. Flavio Patiño P. en Cali.
4. **Dermacentor nitens, Neum.**
(* "Garrapata" encontrada en orejas de equinos por el profesional anteriormente citado, en Palmira. También en perros.
5. **Rhipicephalus sanguineus, (Latreille)**
(* "Garrapata" del perro. Puede encontrarse en Conejos. Observación del Dr. Flavio Patiño P.

Fam. ARGASIDAE

6. **Argas persicus (Oken)**
(* "Garrapatilla" de los gallineros (en pollos). Encontrada por el Sr. Eugenio Newball, Estación Agríc. Experimental de Palmira.
7. **Ornithodoros rudis, Karsch**
(* "Chinche cueruda". Encontrada por el Ing. Agr. Belisario Losada S.

Fam. TETRANYCHIDAE

8. *Paratetranychus pilosus*, C & F.

(*) "Arañita" de la vid y el algodonero, en el Valle del Cauca.

Fam. DERMANYSSIDAE

9. *Dermanyssus gallinae* (De Geer)

(*) "Acaro" de las gallinas. Encontrado en Cartago (Valle del Cauca)

Fam. TARSONEMIDAE

10. *Pyemotes eccoptogasteri pruni*, Amer.

"Acaro" sobre poliila de los granos (*Sitotroga cerealella*, (Oliv.) y sobre "gorgojo picudo" del arroz (*Sitophilus oryzae* (Linn.)). Ataca la piel del hombre.

Fam. ERIOPHYIDAE

11. *Phillocoptes oleivorus* (Ashm.)

(*) "Acaro" del tostado de las naranjas y del plateado de los limones. Se encuentra en los Deptos. de Tolima, Huila, Cundinamarca y Santanderes.

12. *Eriophyies vitis* (Landois)

"Acaro" de las hojas de la vid. No es abundante. Se le ha encontrado en algunos viñedos del Valle del Cauca.

13. *Eriophyies* sp.

"Acaro" gallicola del zapote (*Matisia cordata*) y del Guázimo (*Guazuma ulmifolia*).

14. *Eriophyies gossypii*, Banks

"Acaro de la erinosis" del algodonero. Sobre algodonero cultivado. Valle del Cauca, Tolima.

CLASE INSECTA

Orden Blattariae

Fam. BLATTIDAE

15. *Periplaneta americana*, L.

(*) "Cucaracha americana". Muy común en las habitaciones; prácticamente extendida en casi todo el país.

16. **Blattella germánica** (Linn.)
(* "Cucaracha alemana". Muy común en las panaderías, cocinas, restaurantes, etc. Anotada en el Valle del Cauca, Caldas, Tolima y Cundinamarca.
17. **Ischnoptera panamae**, Heb.
"Cucaracha" pequeña que se encuentra menos abundante que las anteriores pero también hace daños en cocinas, comedores, etc. Cali, Armero.
18. **Supella supellectilium** (Serv.)
"Cucaracha" pequeña que también como la anterior se encuentra en las habitaciones, cocinas, etc. Menos abundante que la anterior. Valle del Cauca, Depto. del Cauca (Pto. Tejada, Caloto).
19. **Leucophaea maderae**, F.
"Cucaracha boba". Se le encuentra en las bodegas de almacenaje de maderas aserradas. Valle del Cauca, Cauca, Cundinamarca, en clima cálido o medio.
20. **Ischnoptera rufa** (DeG.)
"Cucarachita" doméstica que se encuentra de noche a veces en las cocinas y habitaciones. Cali, Palmira, Cartago (Valle del Cauca).
21. **Eublaberus posticus** (Erich)
"Cucarachón" o "cucaracha tonta". Se le encuentra en las plazas de mercado entre la hojarasca de plátano, banano, etc. (Musa spp.) Cali- Palmira, Buga, Armenia, Pereira.

Fam. PANCHLORIDAE

22. **Panchlora cubensis**, Sauss.
"Cucarachita" que se encuentra en las hojarascas de bosque, cortezas podridas de árboles, tablas y piedras o montones de ladrillos. Palmira, Cali, Tuluá, Armenia, Armero, Medellín.
23. **Panchlora sagax**, Rehn & Heb.
"Cucarachita verde". Se le ha encontrado entre racimos de bananos, plátanos (Musa sp.) y en la hojarasca de ellos. Caldas, Antioquia, Tolima, Huila, Valle, Santanderes.

ORDEN ORTHOPTERA

Suborden LOCUSTODEA

Fam. CYRTACANTHACRIDAE o ACRIDIDAE

24. *Schistocerca boyacae*, Heb.
"Langosta". Muy rara vez se le encuentra en número apreciable. Parasitada en el Valle del Cauca por la *Sarcophaga lambens*.
25. *Schistocerca pallens* Thunb.
"Langosta brava". Ha tenido brotes aparentemente amenazadores en el Valle del Cauca, Nariño y Cauca, pero sin presentar grande importancia económica. La región de Cumbitara-Patía es el foco de cría más constante. Muy atacada por la *Sarcophaga lambens*, Wied.
27. *Tropidacris latreillei* (Perty)
"Langostón" o "Burra". A veces se le encuentra errátil o en palmeras de coco. Muy escasa esta especie en el Valle del Cauca. Se le encuentra en Antioquia, Caldas, Bolívar, Tolima. Parasitada por una mosca del Género *Sarcophaga*.
28. *Schistocerca implenta*, Wker.
"Langosta". Entrada ocasionalmente. No hay récord sobre la planta en que se encontró. Cali.
29. *Tropinotus rosulentus*, Stal
"Chapul". En gramíneas silvestres de clima medio y frío. Valle del Cauca - Carretera al Mar.
30. *Paramastax rosenbergi*, Burr.
"Chapul". Errátil sobre gramíneas. Observado en el sitio de "Mares". Km. 18 -Carretera al Mar. Cali.
31. *Prosarthia caucaensis*, Heb.
"Chapul". Observado en gramíneas espontáneas de clima medio (1.400 mts. sobre el nivel del mar. Región de "Yanaconas". Cali, V. del Cauca.
32. *Phaeoparia carrikeri*, Heb.
"Chapul". Idem con la anterior y a la misma altitud.
33. *Orphulella punctata* (DeG.)
En gramíneas y malezas de pastizales en el Valle del Cauca. Palmira, Candelaria, Cali, Cartago, Zarzal.

Fam. TETTIGONIIDAE

34. **Neoconocephalus maxillosus** F.)
Ocasionalmente dañino en *Ananas comosus*, en las partes tier-
nas del centro de la planta. Sobre esta planta en Cali, Palmira,
Candelaria.
35. **Conocephalus cinereus**, Thunb.
En cultivos de arroz. Ocasionalmente masticando follaje. No
reviste importancia económica. Palmira, Candelaria, Armero
(Tolima).
36. **Microcentrum philamon**, Rehn.
Errátil en el campo, sobre gramíneas espontáneas. Común en el
Valle del Cauca, Caldas, Antioquia, Cundinamarca (clima cál-
do).
37. **Phlugis poecila**. Heb. —Ovipone sobre *Musa paradisiaca* L. (dato
del Ing. Agr. Belisario Losada S.) Palmira, Candelaria, Carta-
go, en el Valle del Cauca.
38. **Stilpnochlora guadiata** (Scudd).
Se encuentra en pastizales de gramíneas como *Panicum maxi-
mum*, *Tripsacum laxum*, *Panicum purpurascens*. Valle del Cau-
ca, Nariño, Cundinamarca, Caldas (en clima cálido).
39. **Conocephalus saltator**, (Sauss.)
Muy común en praderas de *Paspalum notatum*, *Cynodon dacty-
lon* en Valle del Cauca, Cauca, Caldas, Tolima, Bolívar.

Fam. GRYLLIDAE

40. **Grylloides sigillatus** (Walk.)
En las huertas comerciales o caseras; también en las habita-
ciones. Valle del Cauca, Nariño, Tolima, Cundinamarca, An-
tioquia.
41. **Gryllus assimilis**, Fabr.
(* "Grillo" muy común en las huertas y jardines. Especie dañina
en las plántulas de reciente trasplante. Muy activo durante la
noche, emitiendo su sonido estridente en las habitaciones. Va-
lle, Cauca, Antioquia, Cundinamarca, Bolívar, Atlántico, San-
tanderes.

Fam. GRYLLOTALPIDAE

42. **Scapteriscus oxydactylus**, (Perty)
(* "Grillo-topo" o "Changa" muy dañino en las huertas y jardi-
nes sobre las plantitas pequeñas o recién trasplantadas. Espe-

cie poco abundante en el Valle del Cauca. Se le encuentra también en Antioquia, Bolívar, Caldas, Cauca, Nariño, Tolima.

ORDEN ISOPTERA

Fam KALOTERMITIDAE

43. *Kaloterмес brevis*, (Wker.)

(*) "Comején" de las maderas. Especie muy dañina en algunas maderas como *Podocarpus oleifolius*, *Anacardium excelsum*, *Pseudosamanea Guachapele*, *Samanea Saman*, *Cordia Alliodora*, *Ochoroma lagopus* y en varias de ebanistería no identificadas aún. Sería interesante acometer un estudio de la resistencia o susceptibilidad de las maderas colombianas al ataque de esta especie de Isoptera. Encontrada en Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Caldas, Santanderes. No se le ha constatado en el Tolima.

Fam. TERMITIDAE

44. *Nasutitermes* sp.

"Comején". Encontrado por el autor en la zona del Litoral Pacífico del Valle del Cauca (Buenaventura - Bajo Calima) y constatado para las regiones de Cajambre, Silva, Barco, del mismo litoral. En maderas de basque en estado de ligera descomposición, y en raigambre de palmeras.

ORDEN MALLOPHAGA

Fam. BOOPIDAE

45. *Heterodoxus longitarsus*, (Piaget)

(*) "Piojo mordedor" del perro. Corta el pelo de los perros a ras de piel. Encontrado por el Veterinario Dr. Flavio Patiño P. (q.e.p.d.) en perros en Cali en 1936. Valle del Cauca, Cauca, Tolima, Cundinamarca.

Fam. MENOPONIDAE

46. *Menopon gallinae*, L.

(*) "Piojo desplumador" de las gallinas y pavos. Valle, Cauca, Tolima. Encontrado por Eugenio Newball en estas aves en la Estación Agrícola Experimental de Palmira. También por el autor en Pto. Tejada (Cauca) y Armero (Tolima).

Fam. PHILOPTERIDAE

47. *Lipeurus caponis*, L.

(*) "Piojo de las gallinas". Sobre estas aves en el Valle del Cauca. Dato de Eugenio Newball en la Estación Agr. Experimental de Palmira.

48. *Goniocotes gigas* (Tasch.)

- (*) "Piojo de las gallinas". En la misma localidad indicada antes por el Sr. Eugenio Newball, técnico Avicultor de la mencionada Estación Agrícola.

ORDEN THYSANOPTERA

Fam. THIRIPIDAE

Subfam. HELIOTHIRIPINAE

49. *Heliothrips haemorrhoidalis*, (Bouché).

- (*) "Bicho de candela". Encontrado por el autor en Cacao, (*Theobroma Cacao*), *Cattleya Trianae*, *Miltonia Roezli* (orquídeas cultivadas).

50. *Selenothrips rubrocinctus* (Giard)

- (*) "Bicho de candela" o "Quemazón". Encontrado por el autor en Mango (*Mangifera indica*), *Anacardium occidentale* (marañón), *Persea gratissima* (aguacate). Valle del Cauca, Antioquia, Cal-

Subfam. PANCHAETOTHIRIPINAE

51. *Scirtothrips manihoti* (Bondar)

- "Bicho de candela" de la yuca (*Manihot utilissima*). encontrado por el autor en la citada planta en Cali y Candelaria.

Subfam. THIRIPINAE

52. *Frankliniella parvula*, Hood

- Reputado como polinizador de *Theobroma Cacao* en Trinidad e islas vecinas. Encontrado también en café y plátano (*Musa paradisiaca* L/). según datos del Ing. Agr. Belisario Losada S.

Fam PHLOEOTHIRIPIDAE

Subfam. PHLOEOTHIRIPINAE

53. *Gynaikothrips uzeli*, Zimmerman

- (*) "Piojillo" del Laurel de la India (*Ficus retusa*). Encontrado por el autor en esta planta en Armero (Tolima) y en Cali y ciudades vecinas. También en la Estación Agrícola Experimental de Palmira (dato del Ing. Agr. Belisario Losada S.)

ORDEN ANOPLURA

Fam. PEDICULIDAE

54. *Pediculus humanus humanus*, L.

(*) "Piojo de la cabeza" del hombre. En todos los climas del país.

55. *Pediculus humanus corporis*, DeGeer

(*) "Piojo" o "caranga" del cuerpo humano. Se le encuentra especialmente en los habitantes de clima medio o frío, con particularidad en Nariño y Boyacá, aunque también en la Sabana de Bogotá.

56. *Phthirus pubis* L.

(*) "Piojo ñato" o "ladilla" del hombre. En todos los climas del país.

Fam. HAEMATOPINIDAE

57. *Haematopinus adventicius*, New.

(*) "Piojo" del cerdo. Encontrado en el Valle del Cauca, Cauca, Caldas, Tolima y Cundinamarca. Probablemente en todo el país, en los climas cálidos y medios.

58. *Linognathus stenopsis* (Burm.)

(*) "Piojo de las cabras". Encontrado en una cabra en el Valle del Cauca, por el Veterinario Dr. Flavio Patiño P. (p.e.p.d.).

Suborden GYMNO CERATA

Superfam. SCUTELLEROIDEA - Fam. PENTATOMIDAE -

Subfam. ASOPINAE

59. *Alcaeorrhynchus grandis*, (Dallas)

"Chinche" predatora en larvas de *Alabama argillacea*, Hub., *Sacadoses pyralis*, Dyard, *Automeris* sp. Tolima Valle del Cauca, Antioquia, Caldas. Bolívar, Atlántico.

Subfam. PENTATOMIDAE

60. *Edessa mediatubunda* (F.)

(*) "Chinche" del tabaco. Encontrado en *Nicotiana tabacum* y en *Solanum nigrum americanum*. En el Municipio de Tuluá, zona de Farfán se le encontró haciendo daños serios al tabaco en el campo. También en Ajonjolí o Sésamo.

61. *Mecistorhinus tripterus* (F.) var.

(*) "Chinche parda". Especie cosmopolita. Se le ha encontrado en *Triplaris americana*, *Bauhinia* spp., *Aristolochia trilobata*, *Thunbergia alata*, *Thunbergia grandiflora*, en el Valle del Cauca. El autor observó a este insecto haciendo serios daños a los frutos de mango (*Mangifera indica*) de las variedades Alfonso, Corozal y Extranjero, en el Municipio de Armero (Tolima).

62. **Mormidea collaris**, Dall.
 (*) "Chinche vaneadora" del arroz. Encontrado por el autor en espigas de arrozales en el Municipio de Jamundí. También por el Ing. Agr. Belisario Losada S. en Palmira.
63. **Proxys punctulatus** (Paliso)⁺
 "Chinche" en cultivos de arroz. Dato del Ing. Agr. Belisario Losada S. Colección de la Estación Agr. Experimental de Palmira (Valle del Cauca).
64. **Proxys victor** (F.)
 "Chinche" encontrado en cucurbitáceas (**Cucurbita maxima**, C. pepo, **Citrullus vulgaris**), **Citrus grandis** (toronja).
65. **Euschistus crenator**, F.
 "Chinche verde". Encontrada en "aji pimiento" (**Capsicum annum**) en Palmira y Candelaria, en el Valle del Cauca. También existe en Armero (Tol.)
66. **Podissus sagita**, F.
 "Chinche" predatora en larvas de **Alabama argillacea**, Hüb. En Tolima, Valle, Antioquia, Cundinamarca.
67. **Acrosternum marginatum**, P.B.
 "Chinche". Encontrada sobre tomate (**Lycopersicum sculentum**). Valle del Cauca.
68. **Loxa orthacantha?** Horv.
 En Solanáceas silvestres (**Solanum** sp.). En algodónero. Valle del Cauca.
69. **Euschistus** sp.
 Sobre **Lycopersicum sculentum** y **Physalis** sp. en el Valle del Cauca. También ocasionalmente sobre **Solanum nigrum americanum**, una mala hierba llamada comunmente "yerba mora" y que se encuentra extendida en las regiones cálidas de casi todo el país.

Superfam COREOIDEA

Fam. COREIDAE

70. **Corecoris fuscus**, (Thunb.)
 "Chinche del tomate". Muy común sobre **Lycopersicum sculentum** L. Valle del Cauca, Cundinamarca. Cauca y Tolima.
71. **Anisocelis hymeniphera**, Westw.
 (*) "Chinche de la badea". Este bello hemíptero se encuentra haciendo daños serios en la "Badea" (**Passiflora quadrangularis**),

pero es poco abundante. Anotado para el Cauca y Valle del Cauca.

72. **Leptoglossus gonagra** (Fabr.)
Sobre **Momordica balsamina**, (archucha), y **Passiflora sp.**, en el Valle del Cauca.
73. **Leptoglossus stigma**, (Herbst)
Sobre **Psidium guajava** y **Lycopersicum sculentum**.
74. **Leptoglossus conspersa**, Stal.
(*) "Chinche del tomate". Encontrado sobre **Lycopersicum sculentum** haciendo daños de consideración en algunas huertas del Valle del Cauca y el Departamento del Cauca.
- 75.— **Leptoglossus balteatus**, L.
Encontrado como el anterior sobre **Lycopersicum sculentum**. también en "guayaba" (**Psidium guajava**).
76. **Catorhintha guttula**, F.
Sobre **Crotalaria sp.** en Armero (Tolima). Sobre algodónero en Palmira (Valle)
77. **Zicca taeniola**, Dall.
Sobre **Amaranthus dubius** y **Amaranthus spinosus**. Valle del Cauca, Caldas y Cauca.
78. **Hypselonotus flavus**, DeG.
Sobre **Gossypium sp.** (algodonero cultivado) en el Valle del Cauca.
79. **Hypselonotus concinnus**, Dall.
Sobre **Sida rhombifolia** en Armero (Tolima). Sobre malezas en el Valle del Cauca.
80. **Hypselonotus balteatus**, Horv.
Sobre **Myrabilis jalapa** en Palmira (Valle)
81. **Sphycyrtus intermedius**, Stal
Sobre **Gossypium sp.** (algodonero cultivado) en el Valle del Cauca.
82. **Jadera sanguinolenta**, F.
En Maíz cultivado. Estación Agríc. Exp. de Palmira (Valle del Cauca).
83. **Corecoris granulata**, Stal
Sobre **Erythrina poeppigiana** ("Cachimbo") en el Valle del Cauca.

Fam. CORIZIDAE

84. *Corizus (Niesthrea) sidae* (Fabr.)
Sobre algodónero cultivado y *Sida* sp. -Valle del Cauca.

Superfam. LYGAEOIDEA

Fam. LYGAEIDAE

85. *Blissus leucopterus* (Say)
Sobre *Coix lacryma-jobi* y otras gramíneas espontáneas. Palmira, Candelaria.
86. *Oncopeltus fasciatus*, Dall.
Sobre *Asclepias curassavica*, - Valle del Cauca, Tolima, Cundinamarca, Cauca.

Fam. PYRRHOCORIDAE

87. *Dysdercus columbicus*, Bloet.
(*) Sobre algodónero cultivado. En el Valle del Cauca, Tolima, Cundinamarca. Es una "chinche manchadora" de la fibra de esta planta. Reviste importancia económica. Su estudio detenido ha pasado desapercibido hasta la fecha. En el Tolima abunda mucho al lado del *Euryophthalmus varians*, (Stal) otra "chinche manchadora" importante.
88. *Dysdercus fernaldi*, Ballou
Otra "chinche manchadora" en el algodónero silvestre y cultivado. Valle del Cauca y Cauca.
89. *Dysdercus ruficollis*? (L.)
Sobre algodónero silvestre y algunas especies de "escoba de monte" (*Sida* sp.)
90. *Euryophthalmus varians*, (Stal)
(*) "Chinche manchadora" del algodónero. Reviste importancia económica en el Tolima y Cundinamarca donde se cultiva el algodónero. El autor hizo un estudio de esta especie en la Estación Agrícola Experimental de Armero (Tolima) y el informe se entregó al Ministerio de Agricultura la Memoria Técnica de la Estación, en 1943.

Superfamilia TINGITOIDEA

Fam. TINGITIDAE

91. *Corythaica passiflorae* (Berg.)
(*) Especie de importancia económica en *Lycopersicum sculentum*, *Solanum melongena*, *Solanum torvum* y algunas malas hierbas

de potreros. Esta especie es mencionada por otros autores como *Corythaica planaris*, Uhl. pero este nombre debe figurar como sinonimia, como me lo demostró el Dr. Oscar Monte de Almeida, (q.e.p.d.), el más grande especialista de la América Latina en este grupo, y quien fue mi instructor en el Instituto Biológico de Sao Paulo (Brasil).

92. *Corythucha gossypii*, Fabr.

(*) Especie de grande importancia económica en *Ricinus communis* (higuerilla o ricino) en el Valle del Cauca, Cauca, Cundinamarca, Caldas, Tolima y Huila, especialmente en las nuevas variedades de cultivo, mejoradas en la Estación Agr. Experimental de Palmira por el Ing. Agr. Guillermo Ramos N. El autor también ha encontrado esta especie en *Annona squamosa* y *Sechium edule*, en el Valle del Cauca.

93. *Leptopharsa constricta*, Champ.

Sobre una leguminosa silvestre del Gén. *Vigna*, probablemente *Vigna vexillata*, en el Valle del Cauca.

94. *Leptodictya* sp.

Sobre *Bambusa vulgaris* var. *vitatta* y en follaje de *Guadua* sp. en el Valle del Cauca, Tolima, Cundinamarca, Caldas y Antioquia.

95. *Gargaphia nigrescens*, Stal

Sobre *Triumfetta* sp. y una Convolvulácea silvestre. Cali, Palmira.