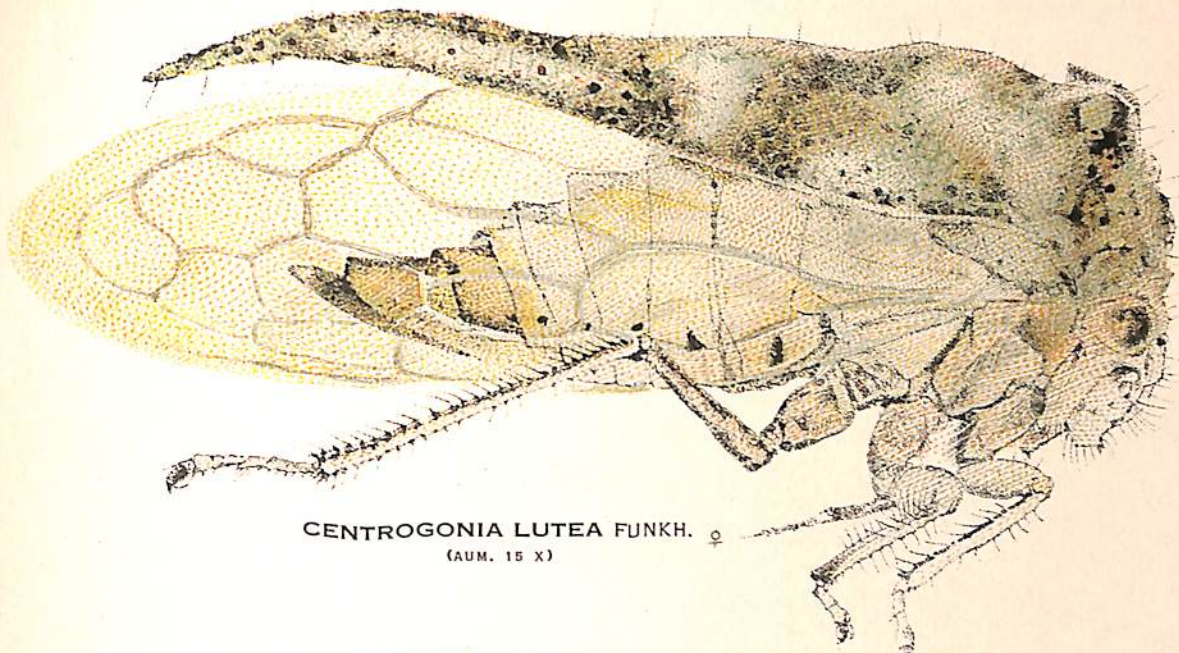
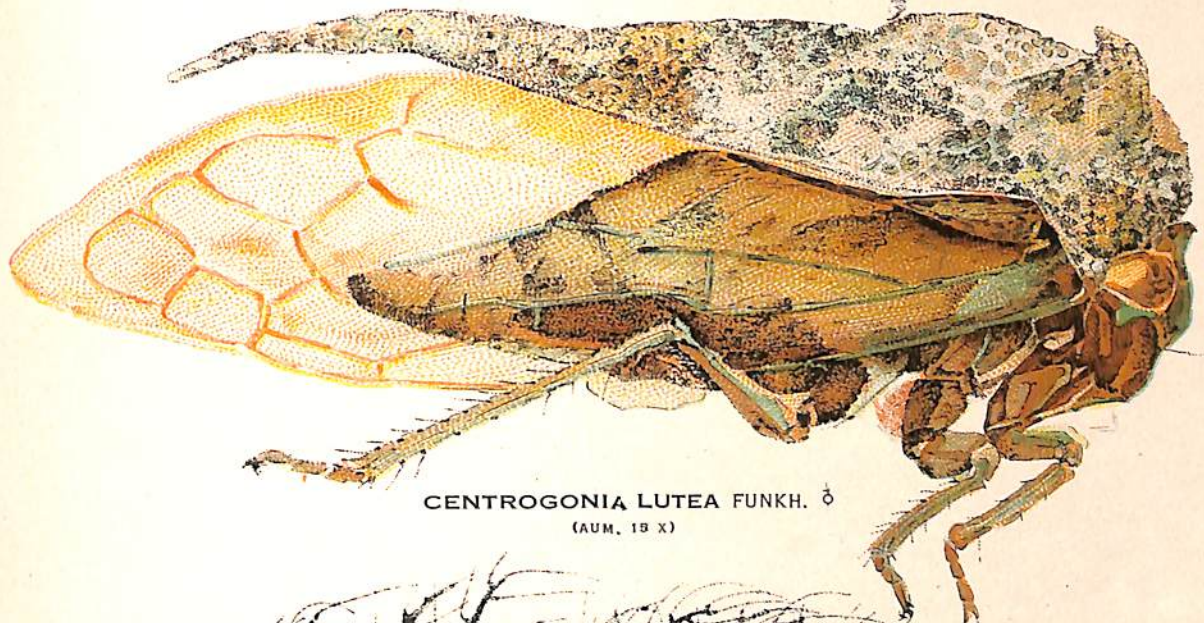


CENTROGONIA LUTEA FUNKH.



CENTROGONIA LUTEA FUNKH. ♀
(AUM. 15 X)



CENTROGONIA LUTEA FUNKH. ♂
(AUM. 15 X)



CENTROGONIA LUTEA FUNKH. (NINFA).
(AUM. 15 X)

CATALOGO DE LOS MEMBRACIDAE DE COLOMBIA

LEOPOLDO RICHTER (1)
Entomólogo auxiliar del Servicio de Entomología del
Instituto Botánico de la Universidad Nacional—Bogotá

(Conclusión)

Genus: HYPHINOE Stal

- ? **H. asphaltina** (Fairmaire)
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)
Borrascoso (Santander del Sur) (1050 m.)
Río Guayabito (Santander del Sur) (540 m.)

Genus: NASSUNIA Stal

- * **N. nigrofascia** Funkhouser
Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
Borrascoso (Santander del Sur) (1050 m.)

Genus: RHEXIA Stal

- * **Rh. pallescens** Fabricius
Río Carare (Santander del Sur) (750 m. 520 m.)

Genus: HETERONOTUS Laporte

- * **H. trinodosus** Butler
Río Cocorná (Culebra), (Antioquia-Caldas) (250 m.)
Nare (Antioquia) (250 m.)

- * **H. tridens** Burmeister
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)

Genus: ANCHISTROTUS Buckton

- * **A. maculata** Guérin
Sevilla (Magdalena)
Acacias (Meta) (500 m.)
Río Manzanares (Meta) (860 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)
Puerto López (Meta) (398 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)

Subfamilia: TRAGOPINÆ (Stal)

Genus: TRAGOPA Latrielle

- * **T. peruviana** Funkhouser
Villavicencio (Meta) (500 m. 540 m.)
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Acacias (Meta) (500 m.)
- * **T. funerula** Fairmaire
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Río Meta (398 m.)
Río Negrito (Meta) (400 m.)
- * **T. pubescens** Funkhouser
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)
Río Meta (398 m.)
- * **T. luteimaculata** Funkhouser
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Río Manzanares (Meta) (860 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m. 680 m.)
- * **T. decorata** Funkhouser
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Guayabetal (Cundinamarca) (1.040 m.)
Manzanares (Meta) (1.330 m.)
Acacias (Meta) (500 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Puerto López (Meta) (398 m.)
- * **T. tripartida** Fairmaire
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m. 810 m.)
Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Puerto López (Meta) (398 m.)
Acacias (Meta) (500 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)
- * **T. dimidiata** Fairmaire
Río Meta (398 m.)
Río Negrito (Meta) (400 m.)
- * **T. globus** Germar
Río Meta (398 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
- * **T. hajulus** Germar
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)
Río Manzanares (Meta) (810 m.)

- * **T. fasciata** Funkhouser
Río Bogotá (cerca Las Mesitas del Colegio) (Cundinamarca) (1.540 m.)
Río Manzanares (Meta) (860 m.)
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
- * **T. scutellaris** Buckton
Río Meta (398 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)
- * **T. involuta** Fabricius
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)
Acacias (Meta) (500 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
- * **T. bugabensis** Fowler
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)
- * **T. nitida** German
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur)
Borrascoso (Santander del Sur) (1.050 m.)

Genus: HORIOLA Fairmaire

- ? **H. picta** Coquebert
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Manzanares (Meta) (1.330 m.)
Guayabetal (Cundinamarca) (1.040 m.)
- * **H. lineolata** Fairmaire
Río Meta (398 m.)
Río Cocorná (Antioquia-Caldas) (250 m.)
Río Nare (Antioquia) (250 m.)
Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
Garzón (Huila) (888 m.)
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Acacias (Meta) (500 m.)
Río Manzanares (Meta) (810 m. 860 m.)
Guayabetal (Cundinamarca) (1.040 m.)
- * **H. fenestrata** Funkhouser
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Puerto López (Meta) (398 m.)
- * **H. gilviceps** Stal
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Río Negrito (Meta) (400 m.)

Subfamilia: SMILINÆ (Stal)

Tribe: CERESINI Goding

Genus: THRASYMEDES Kirkaldy

- * **Th. pubescens** Stal
San Miguel (Cundinamarca) (2.700 m. 1.920 m.)
Zipaquirá (Cundinamarca) (2.650 m.)
Usaquén (Cundinamarca) (2.692 m. 2.940 m.)
- * **Th. flavomarginata** Stal
Manizales (Caldas) (2.180 m.)
- * **Th. nigricosta** Goding
Bogotá (2.840 m.)
Zipaquirá (Cundinamarca) (2.650 m.)
Guasca (Cundinamarca) (2.700 m.)
Manizales, Ruiz (Caldas) (2.900 m.)

Genus: MICRUTALIS Fowler

- M. ephippium** Burmeister
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Guayabetal (Cundinamarca) (1.040 m.)
Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
Río Meta (398 m.)
Acacias (Meta) (500 m.)
San Martín (Meta) (450 m.)
Girardot (Cundinamarca) (326 m.)
Salento (Caldas) (1.895 m.)
- * **M. lugubrina** Stal
Manizales (Caldas) (2.180 m.)
Fresno (Tolima) (1.490 m.)
- M. balteata** Fairmaire
Albán (Cundinamarca) (1.900 m.)
Sasaima (Cundinamarca) (1.225 m.)
San Bernardo (Cundinamarca) (1.450 m.)

(1) Con la colaboración del Prof. W. D. Funkhouser (University of Kentucky, Lexington, U. S. A.).
Anotaciones: a) * Nuevo para Colombia. b) Las alturas fueron tomadas en los sitios donde se encontraron las respectivas especies.
c) ? Los lugares citados en la literatura conocida sobre estas especies, parecen dudosos.

Genus: EURITIA Stal

E. personata Stal

- Usaquén (Cundinamarca) (2.692 m. 3.050 m.)
- Bogotá (2.840 m.)
- San Miguel (Cundinamarca) (2.700 m.)
- Zipaquirá (Cundinamarca) (2.650 m.)
- Guasca (Cundinamarca) (2.700 m.)

Genus: CERESA Amyot y Serville

* **C. vacca** Fowler

- Fusagasugá (Cundinamarca) (1.746 m.)
- Arbeláez (Cundinamarca) (1.417 m.)
- Anolaima (Cundinamarca) (1.700 m.)

* **C. sallei** Stal

- Landázuri (Santander del Sur) (950 m.)
- Río Guayabito (Santander del Sur) (540 m.)

* **C. vitulus** Fabricius

- Machetá (Cundinamarca) (2.400 m.)
- Guateque (Boyacá) (1.900 m.)

* **C. testacea** Fairmaire

- Puerto López (Meta) (398 m.)
- Río Ocoa (Meta) (450 m.)

* **C. patruelis** Stal

- Río Magdalena (Pto. Berrío) (123 m.)
- Río Carare (Santander del Sur) (540 m.)

* **C. vitulus minor** Fowler

- Palmira (Valle) (1.085 m.)
- Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)
- Borascoso (Santander del Sur) (1.050 m.)

Genus: ANTONAE Stal

A. incrassata Fairmaire

- Fusagasugá (Cundinamarca) (1.746 m.)
- Guasca (Cundinamarca) (2.700 m.)
- San Bernardo (Cundinamarca) (1.450 m.)
- Las Mesitas del Colegio (Cundinamarca) (1.210 m.)
- Manzanares (Meta) (1.330 m.)
- Chipaque (Cundinamarca) (2.470 m.)
- La Unión (Cundinamarca) (1.850 m.)
- Cáqueza (Cundinamarca) (1.746 m.)

Genus: Centrogonia Stal

? **C. lutea** Funkhouser

- Bogotá Páramo (3.100 m. 3.380 m.)
- Guasca Páramo (Cundinamarca) (3.380 m.)
- Zipaquirá Páramo (Cundinamarca) (3.160 m.)
- Tunja (Páramo Boyacá) (3.090 m.)
- Choachí (Páramo (Meta) (3.400 m.)

* **C. unguicularis** Stal

- Usaquén Subpáramo (Cundinamarca) (2.810 m. 3.010 m.)

* **C. nasuta** Stal

- Bogotá Subpáramo (2.970 m.)
- Usaquén Subpáramo (Cundinamarca) (3.100 m.)
- Machetá (Cundinamarca) (2.700 m.)
- Tunja (Boyacá) (2.850 m.)

? **C. ciliata** Fairmaire

- Vélez (El Jordán) (Santander del Sur) (1.450 m.)
- Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (1.000 m.)
- Landázuri (Santander del Sur) (950 m.)

Genus: CYPHONIA Laporte

? **C. flavovittata** Stal

- Villavicencio (Meta) (392 m.)
- Puerto Berrío (Antioquia-Santander del Sur) (123 m.)
- Tocaima (Cundinamarca) (500 m.)
- Río Meta (398 m.)
- Río Sardinata (Meta) (400 m.)
- Río Guayuriba (Meta) (610 m.)
- Restrepo (Meta) (500 m.)
- Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
- Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)
- Andagoya (Chocó) (100 m.)

* **C. proxima** Guérin

- Pereira (Caldas) (1.467 m.)
- Salento (Caldas) (1.895 m.)
- Cartago (Valle) (942 m.)

* **C. clavata** Fabricius

- Arbeláez (Cundinamarca) (1.417 m.)
- Girardot (Cundinamarca) (326 m.)
- Las Mesitas del Colegio (Cundinamarca) (1.210 m.)
- Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
- Landázuri (Santander del Sur) (800 m.)
- Villavicencio (Meta) (498 m.)
- Guayabetal (Cundinamarca-Meta) (1.040 m.)
- Tocaima (Cundinamarca) (500 m.)
- Anolaima (Cundinamarca) (1.700 m.)
- Río Manzanares (Meta) (860 m.)
- Río Sardinata (Meta) (500 m.)
- Bucaramanga (Santander del Sur) (1.018 m.)

* **C. fuscata** Buckton

- Río Meta (398 m.)
- Río Negrito (Meta) (400 m.)
- Río Guayuriba Llanos (Meta) (540 m.)

* **C. flava** Burmeister

- Villavicencio (Meta) (500 m.)
- Restrepo (Meta) (500 m.)

Tribe: SMILIINI Goding

Genus: ANTIANTHE Fowler

? **A. humilis** Fowler

- Barbosa (Santander del Sur) (1.850 m.)
- Vélez (Santander del Sur) (2.170 m.)
- Landázuri (Santander del Sur) (860 m. 950 m.)
- Guayabetal (Cundinamarca) (1.040 m.)
- Tocaima (Cundinamarca) (500 m.)

Genus: APHETEA Fowler

* **A. affinis** Haviland

- Río Ocoa (Meta) (450 m.)
- Río Negrito (Meta) (400 m.)
- Río Sardinata (Meta) (500 m.)

* **A. bicolor** Goding

- Villavicencio (Meta) (500 m.)
- Restrepo (Meta) (500 m.)

Tribe: POLYGLYPTINI Goding

Genus: VANDUZZEA Goding.

* **V. triguttata** Burmeister

- Río Ocoa Llanos (Meta) (430 m.)

* **V. var. minor**

- Manizales (Caldas) (2.180 m.)
- Fresno (Tolima) (1.490 m.)

Genus: POLYGLYPTODES Fowler

* **P. cucullatus** Fowler

- Puerto López (Meta) (398 m.)

Genus: POLYGLYPTA Burmeister

P. costata Burmeister

- Salento (Caldas) (1.895 m.)
- Pereira (Caldas) (1.467 m.)

* **P. dorsalis** Burmeister

- Manizales (Caldas) (2.180 m. 2.480 m.)
- Salento (Caldas) (1.895 m.)
- Fusagasugá (Cundinamarca) (1.746 m.)

* **P. bogotensis** Fairmaire

- Las Termas (Ruiz, Caldas) (2.895 m.)

Genus: ENTYLLIA Germar

E. gemmata Germar

- Villavicencio (Meta) (500 m.)
- Guayabetal (Cundinamarca) (1.040 m.)
- Manzanares (Meta) (1.330 m.)
- Guateque (Boyacá) (1.900 m.)
- Barbosa (Santander del Sur) (1.850 m.)
- Sasaima (Cundinamarca) (1.225 m.)
- Villeta (Cundinamarca) (842 m.)
- Girardot (Cundinamarca) (326 m.)
- Manizales (Caldas) (2.180 m.)
- Río Meta (398 m.)

Genus: ECUADORIA Goding

E. bicristata Stal

- Bogotá (Subpáramo) (2.840 m.)
- Guasca (Subpáramo) (Cundinamarca) (3.140 m.)
- Choachí (Subpáramo) (Cundinamarca) (3.100 m.)
- Páramo Chocontá (Cundinamarca) (2.920 m.)

Genus: POLYRHYSSA Stal

* **P. cultrata** Fabricius

- Salento (Caldas) (1.895 m.)

Genus: GELASTOGONIA Kirkaldy

* **G. funkhouseri** Goding

- San Miguel (Cundinamarca) (2.700 m.)
- Fusagasugá (Cundinamarca) (1.746 m.)
- Sasaima (Cundinamarca) (1.225 m.)
- Anolaima (Cundinamarca) (1.700 m.)
- Bogotá (2.670 m.)

* **G. sobrina** Walker

- Salento (Caldas) (1.895 m.)

* **G. nebulosa** Breddin

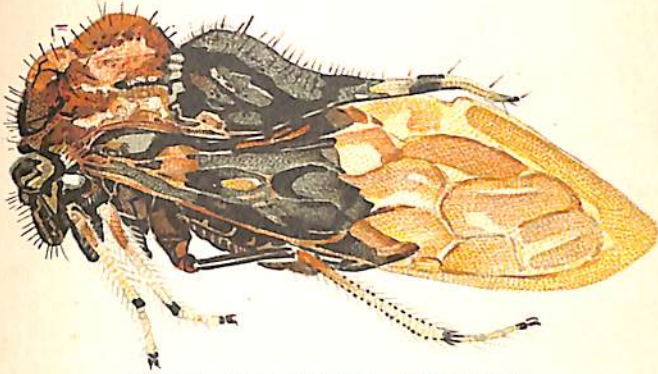
- Anolaima (Cundinamarca) (1.700 m.)
- Facatativá (Cundinamarca) (2.614 m.)
- San Bernardo (Cundinamarca) (1.450 m.)
- Bogotá (2.670 m. 2.840 m.)

Genus: HILLE Stal

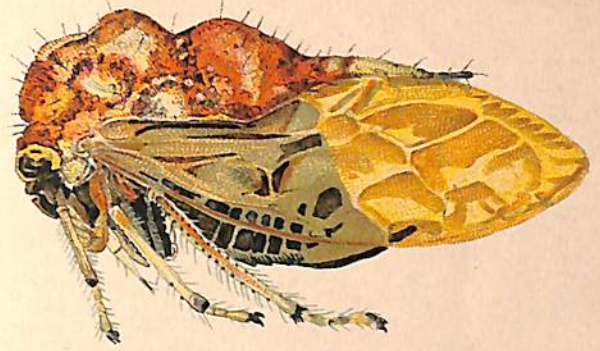
H. maculicornis Fairmaire

- Bogotá (2.840 m.)
- Usaquén (Cundinamarca) (2.780 m.)
- Tunja (Boyacá) (2.850 m.)
- San Miguel (Cundinamarca) (2.700 m.)
- Manizales, Ruiz (Caldas) (2.500 m.)
- Fresno (Tolima) (1.490 m.)

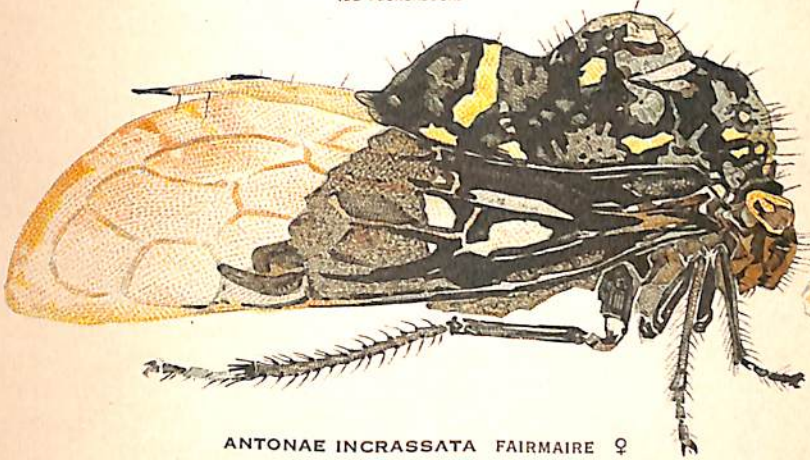
ALGUNOS EJEMPLARES DE MEMBRACIDAE COLOMBIANOS



ANTONAE INCRASSATA FAIRMAIRE ♂
(DE FUSAGASUGA)



ANTONAE INCRASSATA FAIRMAIRE ♀
(DE FUSAGASUGA)



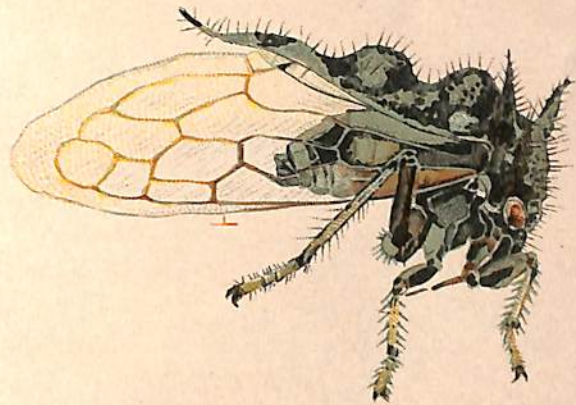
ANTONAE INCRASSATA FAIRMAIRE ♀
(DE VELEZ)



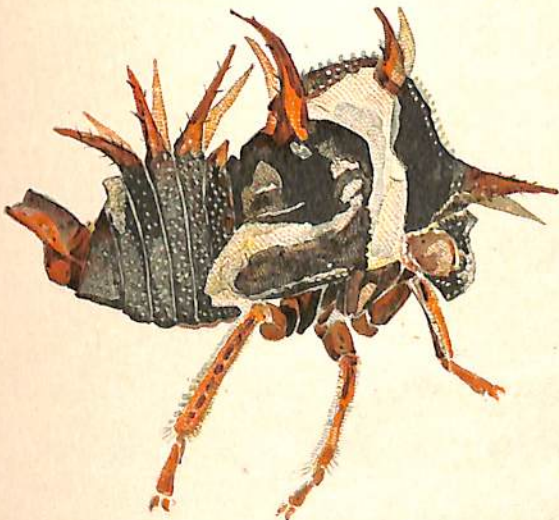
ANTONAE INCRASSATA FAIRMAIRE ♂
(DE GACHETA)



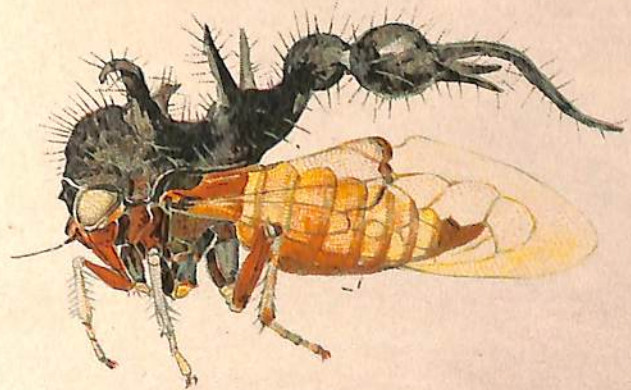
CENTROGONIA CILIATA FAIRMAIRE ♀
(DE LANDAZURI)



CENTROGONIA CILIATA FAIRMAIRE ♂
(DE LANDAZURI)



CYPHONIA CLAVATA FABRICIUS (NINFA)
(DEL RIO CARARE)



CYPHONIA CLAVATA FABRICIUS ♀
(DE VILLAVICENCIO)

H. pacifica Fairmaire
Bogotá (Subpáramo) (3.100 m.)
Usaquén (Subpáramo) (Cundinamarca) (2.980 m. 3.050 m.)
Tunja (Páramo) (Boyacá) (2.960 m.)
Manizales (Subpáramo) (Caldas) (2.940 m. 3.090 m.)

* **H. erythropus** Burmeister
Río Ocoa (Meta) (450 m.)

* **H. exaltata** Walker
Villavicencio (Meta) (500 m.)

H. conica Fairmaire
Choachí (Cundinamarca) (1.966 m.)

Genus: HERANICE Stal

H. miltoglypta Fairmaire
Bogotá (Subpáramo) (2.840 m. 2.950 m. 3.050 m.)
San Miguel (Cundinamarca) (2.700 m.)
Guayavita (Páramo) (Cundinamarca) (3.100 m.)
Fusagasugá (Cundinamarca) (2.100 m.)
Manizales, Ruiz (Caldas) (4.090 m.)
Páramo de Chocontá (Cundinamarca) (2.950 m.)
Tunja (Boyacá) (2.800 m.)

Genus: MATURNA Stal

* **M. rufomaculata** Fallon
Manizales (Caldas) (2.500 m.)
Anolaima (Cundinamarca) (1.700 m.)
Bogotá (2.670 m.)

* **M. maculata** Funkhouser
Salento (Caldas) (1.895 m.)

* **M. parvula** Fabricius
Páramo Zipaquirá ((Cundinamarca) (2.910 m.)

Genus: METHEISA Fowler

* **M. lucilloides** Fowler
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)

Genus: BOETHOOS Kirkaldy

* **B. gibbula** Fairmaire
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)
Río Ocoa (Meta) (450 m.)

Genus: TYNELIA Stal

* **T. nigra** Funkhouser
Río Meta (398 m.)

Genus: DIOCLOPHARA Kirkaldy

D. viridula Fairmaire
Manizales (Caldas) (2.500 m.)

D. mixta Stal
Manizales (Caldas) (2.500 m.)

Genus: AMASTRIS Stal

* **A. compacta** Walker
Borascoso (Santander del Sur) (1.050 m.)
Landázuri (Santander del Sur) 750 m.)

Subfamilia: CENTROTINAE Spinola

Genus: ISCHNOCENTRUS Stal

* **I. inconspicuus** Buckton
Acacías (Meta) (500 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Restrepo (Meta) (500 m.)
Río Ocoa (Meta) (450 m.)
Andagoya (Chocó) (100 m.)

Genus: BOCYDIUM Latrielle

* **B. globuliferum** Pallas
Río Meta (398 m.)

Genus: LYCODERES Germar

* **L. serraticornis** Fowler
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (950 m.)
Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)

* **L. gaffa** Fairmaire
Río Meta (398 m.)
Río Sardinata (Meta) (500 m.)

Genus: STEGASPIS Germar

* **St. laevipennis** Fairmaire
Río Carare (Santander del Sur) (750 m.)
Landázuri (Santander del Sur) (950 m.)
Simitarra (Santander del Sur) (620 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)

* **St. folium** Oliver
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (750 m.)
Borascoso (Santander del Sur) (1.050 m.)
Simitarra (Santander del Sur) (620 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)
Manzanares (Meta) (1.330 m.)
Acacías (Meta) (500 m.)

* **St. insignis** Buckton
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (750 m.)
Vélez (El Jordán (Santander del Sur) (1.100 m.)

* **St. viridis** Funkhouser
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (750 m. 900 m.)
Borascoso (Santander del Sur) (1.050 m.)

Genus: TOLANIA Stal

* **T. humilis** Walker
Landázuri (El Carmen) (Santander del Sur) (900 m.)
Villavicencio (Meta) (500 m.)
Río Guayuriba (Meta) (610 m.)

Genus: TROPIDASPIS Stal

* **T. carinata** Fabricius
Villavicencio (Meta) (500 m.)

Genus: ABELUS Stal

* **A. inermis** Lethierry
Pereira (Caldas) (1.467 m.)

Errata: En la primera parte de este Catálogo, publicada en el número anterior de esta Revista, a la página 463, línea 33, léase *Phormopha* en vez de *Phormophora*.

Aclaración—Por dificultades de carácter litográfico, las figuras ilustrativas que aparecieron en la lámina publicada en el número anterior, referentes a este trabajo, no tuvieron la ordenación debida, circunstancia que tendrá en cuenta el autor para dispensar esa aparente anomalía.