NUEVOS REPORTES DE CICADELLIDAE (HOMOPTERA) DE NICARAGUA.

Por Jean-Michel MAES*, Carolina GODOY** & Paul FREYTAG.***

RESUMEN

Esta nota presenta 110 especies de Homoptera Cicadellidae nuevas para la fauna de Nicaragua.

ABSTRACT

This note presents 110 species of Homoptera Cicadellidae new for the entomological fauna of Nicaragua.

* Museo Entomológico, A.P. 527, León, Nicaragua.
** Entomología, Instituto Nacional de Biodiversidad, Santo Domingo de Heredia, Apartado Postal 22-3100, Heredia, Costa Rica.
*** University of Kentucky, College of Agriculture, Entomology, S-225 Agricultural Science Bldg. North, Lexington, Kentucky 40546, USA.
Acinopterus godoyae FREYTAG, 1993.

Acinopterus godoyae FREYTAG, 1993:459-460, figs. 5-8 [Costa Rica].

Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica*

Material examinado: (102 ex.):
- Nicaragua: Masaya: Masatepe, ii-95, en malezas y cítricos, col. proyecto NIM, Id. Freytag 1996 (2 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Acrobelus reflexus (SIGNORET, 1855).

Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

Material examinado (1 ex.):


Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.

Material examinado (4 ex.):
Agallia cubana OMAN, 1933.
Agallia cubana OMAN, 1933:38 [Cuba].
Distribución: Cuba, Belize, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado: (5 ex.):

Agallia freytagi LINNAVUORI & DELONG, 1979:410 [Honduras].
Distribución: Honduras*, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado: (3 ex.):
- Nicaragua: Masaya: Masatepe, ii-95, en malezas y cítricos, col. proyecto NIM, Id. Freytag 1996 (3 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Agallia producta OSBORN & BALL, 1898.
Agallia producta OSBORN & BALL, 1898:52 [México].
Agallia heydei BAKER, 1898:199 [México].
Distribución: México*, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado: (5 ex.):

Agalliopsis bilingua NIELSON & GODOY, 1995 [Costa Rica].
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica*.
Material examinado: (1 ex.):

Agalliopsis iacula NIELSON & GODOY, 1995:129, figs. 135-139 [Costa Rica].
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica*.
Material examinado: (1 ex.):

Agalliopsis vonella OMAN, 1938.
Agalliopsis vonella OMAN, 1938:361 [Colombia].
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Colombia*.
Material examinado: (120 ex.):


Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

Material examinado: (65 ex.):


Agrosoma bispinella MEDLER, 1960.

Agrosoma bispinella MEDLER, 1960.

Distribución: México, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

Material examinado: (1 ex.):

- Nicaragua, det. Freytag 96 (1 ex. Museo Entomológico, León).

Allogonia inducta (FOWLER, 1900).

Tettigonia inducta FOWLER, 1900:270.

Distribución: México, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.

Material examinado: (8 ex.):


Amahuaka wagnerorum YOUNG, 1965.
**Distribución** : Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
**Material examinado** : (6 ex.) :

Amblydisca rubriventris (SIGNORET, 1855).
*Tettigonia rubriventris* SIGNORET, 1855:52.
*Aulacizes stellaris* WALKER, 1858:238.
**Distribución** : México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
**Material examinado** : (5 ex.) :

Amblyscarta ruficeps (WALKER, 1858).
*Tettigonia ruficeps* WALKER, 1858.
**Distribución** : México, Belize, Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
**Material examinado** : (1 ex.) :

**Distribución** : México, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo).
**Material examinado** (2 ex.) :
Atanus albidasus (DELONG & HERSCHBERGER, 1947).  
*Atanus albidasus* DE LONG & HERSCHBERGER, 1947.  
**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.  
**Material examinado (1 ex.):**  

*Atanus xanthopus* LINNAUVORI, 1959.  
*Atanus xanthopus* LINNAUVORI, 1959.  
**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.  
**Material examinado (5 ex.):**  

*Balcutha distincta* LINNAUVORI, 1959.  
*Balcutha distincta* LINNAUVORI, 1959.  
**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.  
**Material examinado (184 ex.):**  


_Balclutha lineata_ (OSBORN, 1925).
_Eugnathodus lineata_ OSBORN, 1925.
_Eugnathodus flavidus_ OSBORN.

**Distribución:** Cuba, Puerto Rico, México, Belice, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Bolivia.

**Material examinado:** (13 ex.) :

_Balclutha lucida_ (BUTLER, 1877).
_Jassus lucida_ BUTLER, 1877.

**Distribución:** Cosmopolita, Nicaragua (reporte nuevo).

**Fítófago:**
_Cucurbitaceae:_ _Citrullus lanatus, Cucumis melo._
_Fabaceae:_ _Phaseolus vulgaris._

**Material examinado:** (1,502 ex.) :


Nicaragua : León, 10-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, id. Freytag 97 (7 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


Balclutha neglecta (DELONG & DAVIDSON, 1933).

_Eugnathodus neglecta_ DELONG & DAVIDSON, 1933.

**Distribución**: USA, Puerto Rico, México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Ecuador, Perú, Chile.

**Material examinado (37 ex.)**:  

Balclutha rosea (SCOTT, 1876).

_Gnathodus rosea_ SCOTT, 1876.

_Eugnathodus guajanae_ DELONG, 1923.

**Distribución**: USA, Puerto Rico, Dominicana, Cuba, Jamaica, México, Belize, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Guiana, Brasil.

**Fitófago**:  
Cucurbitaceae: _Citrus lanatus, Cucumis melo_.
Fabaceae: _Phaseolus vulgaris, Glycine max_.
Poaceae: _Sorghum vulgare_.

**Material examinado (553 ex.)**:  
- Nicaragua: 3 km N. Jinotega, VII-89, col. F. Reinboldt, id. Freytag 97 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


Nicaragua: León, 10-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, id. Freytag 97 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Nicaragua: León, 17-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, id. Freytag 97 (10 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


Nicaragua: León: La Paz Centro, 24-XII-88, s/soya, col. J.M. Maes, Id. Freytag 97 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


*Baleja rufofasciata* (DISTANT, 1879).
*Tettigonia rufofasciata* DISTANT, 1879.

**Distribución**: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Colombia, Ecuador.

**Material examinado** (1 ex.):

*Barela aureocosta* (RUPPEL & DELONG, 1953).
*Protalebra aureocosta* RUPPEL & DELONG, 1953.

**Distribución**: México, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado** (5 ex.):
Barela sobrina (RUPPEL & DE LONG, 1953).

*Protalebra sobrina* RUPPEL & DE LONG, 1953.

**Distribución:** México, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado:** (1 ex.):


Beamerulus uniceratus YOUNG, 1957.

*Beamerulus uniceratus* YOUNG, 1957.

**Distribución:** México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado:** (23 ex.):


Bolidiana fabricii NIELSON, 1979.

*Bolidiana fabricii* NIELSON, 1979.

**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

**Material examinado:** (1 ex.):


Bolidiana trivirga NIELSON, 1979.

*Bolidiana trivirga* NIELSON, 1979.

**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado:** (1 ex.):

Brumerella magnifica YOUNG, 1952.
Brumerella magnifica YOUNG, 1952.
Distribución: Cuba, México, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado: (1 ex.):

Caldwelliola reservata (FOWLER, 1900).
Tettigonia reservata FOWLER, 1900.
Distribución: Belize, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
Material examinado (1 ex.):

Chinaia sp.
Material examinado (1 ex.):

Chlorotettix curvidens OSBORN, 1918.
Chlorotettix curvidens OSBORN, 1918.
Distribución: USA (Texas), México, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Venezuela.
Material examinado: (5 ex.):

Chlorotettix lobatus OSBORN, 1918.
Chlorotettix lobatus OSBORN, 1918.
Distribución: México, Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado (2 ex.):
**Chlorotettix minimus** BAKER, 1898.

**Distribución**: USA, Cuba, Jamaica, Haití, Dominicana, Puerto Rico, Virgenes, México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Trinidad, Guiana, Brasil, Bolivia, Argentina.

**Material examinado** (14 ex.):

**Chlorotettix redimiculus** DELONG, 1945.

**Distribución**: México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado** (1 ex.):

**Ciminius albolineatus** (TACHEMBERG, 1884).

**Distribución**: Cuba, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Venezuela, Guiana francesa, Brasil, Bolivia, Argentina.

**Material examinado** (6 ex.):

**Curtara ventusa** DE LONG & FREYTAG, 1976.

**Distribución**: Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado** (1 ex.):

**Deltacephalus trifax** KRAMER, 1963.

**Distribución**: Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

**Material examinado** (4 ex.):
**Diceratalebra interrogata** (KNULL, 1940).
S. interrogata KNULL, 1940.
**Distribución**: USA (Texas), México, Nicaragua (reporte nuevo).
**Material examinado**: (1 ex.)

**Diestostemma diommonotum** SCHMIDT, 1910.
*Diestostemma diommonotum* SCHMIDT, 1910:53.
**Diestostemma multipunctatum** MELICHAR, 1924:224.
**Distribución**: México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
**Material examinado**: (16 ex.)

**Diestostemma thoracis** YOUNG, 1968.
*Diestostemma thoracis* YOUNG, 1968.
**Distribución**: México, Belice, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).
**Material examinado**: (2 ex.)

**Dilobopterus corixoides** (FOWLER, 1899).
*Tettigonia corixoides* FOILER, 1899.
**Distribución**: Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
**Material examinado**: (2 ex.)

**Dilobopterus instratus** (FOWLER, 1899).
*Tettigonia instratus* FOILER, 1899.
**Distribución**: Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
**Material examinado**: (1 ex.)

**Dilobopterus pardalinus** (FOWLER, 1899).
*Tettigonia pardalinus* FOILER, 1899.
**Distribución**: Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado (4 ex.):

*Dilobopterus quinquesignatus* (WALKER, 1858).
*Tettigonia quinquesignatus* WALKER, 1858:194.
*Tettigonia multivirgata* STAL, 1864:73.
**Distribución**: México, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

Material examinado (2 ex.):

**Distribución**: México, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).

Material examinado (3 ex.):

*Euragallia nervata* (OMAN, 1934).
**Agallia nervata** OMAN, 1934:455 [México].
**Distribución**: México*, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.

**Fitófago**: Cucurbitaceae: *Citrullus lanatus*.

Material examinado (8 ex.):

**Euragallia separabilis** NIELSON & GODOY, 1995.
**Distribución**: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

Material examinado: (1 ex.):

*Excultanus conus* (DELONG, 1940).
*Texananus conus* DELONG, 1940.
Distribución: México, Nicaragua (reporte nuevo).
Fitófago:
Cucurbitaceae: *Cucumis melo*.

Material examinado (14 ex.):  

*Garlica margina* BLOCKER, 1982.
*Garlica margina* BLOCKER, 1982.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

Material examinado (1 ex.):

*Graminella bipunctella* LINNAUORI, 1959.
*Graminella bipunctella* LINNAUORI, 1959.
Distribución: Puerto Rico, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Perú, Brasil, Paraguay.

Material examinado: (2 ex.):

**Graminella kappa** KRAMER, 1965.

**Distribución:** Belize, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.

**Material examinado:** (14 ex.)

**Graminella plana** (DELONG, 1924).
Thamnotettix plana DELONG, 1924.

**Distribución:** USA, Cayman Is., México, Belize, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado:** (1 ex.)
- Nicaragua: León, 10-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, Id. Freytag 1996 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

**Graphocephala lucasi** (SIGNORET, 1855).
Tettigonia lucasi SIGNORET, 1855.

**Distribución:** México, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado:** (5 ex.)


**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado:** (2 ex.)

**Habralebra panamensis** YOUNG, 1957.

Habralebra panamensis YOUNG, 1957.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Colombia.
Material examinado: (1 ex.):

Haldorus australis DELONG, 1926.
Deltoccephalus australis DELONG, 1926.
Distribución: Puerto Rico, Cuba, Bahamas, Virgenes, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia.
Material examinado: (1 ex.):

Hecalapona (Carapona) cedra DELONG & FREYTAG, 1975.
Hecalapona (Carapona) cedra DELONG & FREYTAG, 1975.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
Material examinado:
- Nicaragua (En colección Freytag para estudio).

Hyloidea bakeri (RUPPEL & DE LONG, 1952).
Alconeura bakeri RUPPEL & DE LONG, 1952.
Distribución: Jamaica, México, Nicaragua (reporte nuevo).
Fitófago:
- Erythroxyylon.
Material examinado: (4 ex.):

Jamacerus farri FREYTAG, 1969.
Jamacerus farri FREYTAG, 1969.
Distribución: Jamaica, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado (1 ex.):

Distribución: Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
Material examinado (1 ex.):
Kunzeana aurulenta (LAWSON, 1930).
Dikraneura aurulenta LAWSON, 1930.
Distribución: USA (Texas), Puerto Rico, México, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado: (7 ex.):

Ladoffa cavillator YOUNG, 1977.
Ladoffa cavillator YOUNG, 1977.
Distribución: México, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado (2 ex.):

Distribución: México, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado (2 ex.):

Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Ecuador.
Material examinado (2 ex.):

Ladoffa rubriguttata (WALKER, 1851).
Tettigonia rubriguttata WALKER, 1851.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia.
Material examinado (3 ex.):

**Ladoffa sannionis** YOUNG, 1968.
*Ladoffa sannionis* YOUNG, 1968.

**Distribución**: México, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Venezuela, Guiana, Surinam, Ecuador.

**Material examinado (12 ex.)**:

**Latusagallia vidua** (STAL, 1859).
*Bythoscopus viduus* STAL, 1859:291 ["Tahiti", "Honolulu", Ecuador].
*Agallia hystria* OMAN, 1933:45 [Costa Rica].

**Distribución**: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Ecuador*.

**Material examinado (30 ex.)**:

**Macrosteles fascifrons** (STAL, 1859).
*Thamnotettix fascifrons* STAL, 1859.

**Distribución**: USA, Bahamas, Puerto Rico, Dominicana, Nicaragua (reporte nuevo).

**Fitófago**: Cucurbitaceae: *Citrullus lanatus*.

**Material examinado (9 ex.)**:
Mareja reticuliceps YOUNG, 1977.
Mareja reticuliceps YOUNG, 1977.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
Material examinado (1 ex.):

Menosoma cincta (OSBORN & BALL, 1898).
Eutettix cincta OSBORN & BALL, 1898.
Distribución: USA, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Colombia, Perú, Brasil, Bolivia, Paraguay, Argentina.
Fitófago: Poaceae: zacate guinea, zacate pará.
Material examinado: (21 ex.):

Momoria praenubila (LINNAUORI, 1956).
Stragania praenubila LINNAUORI, 1956.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado (1 ex.):

Neocoelidia fuscodorpsata (FOWLER, 1894).
Tettigonia fuscodorpsata FOWLER, 1894.
Distribución: México, Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado: (3 ex.):

Neonirvana hyalina OMAN, 1936.
Neonirvana hyalina OMAN, 1936.
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Venezuela.
Material examinado (1 ex.):

Ollarianus armus (BALL, 1933).
Ollarianus armus BALL, 1933.
Distribución: USA, México, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado: (27 ex.):
- Nicaragua: León, 10-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, Id. Freytag 1996 (4 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Ollarianus insignis DELONG, 1944.
Ollarianus insignis DELONG, 1944.
Distribución: México, Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado: (1 ex.):
- Nicaragua: León: El Fortín, 2-II-95, trampa de luz, col. F. Collantes, Id. Freytag 1996 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Omanolidia serrata NIELSON, 1982.
Omanolidia serrata NIELSON, 1982.
Distribución: México, Nicaragua (reporte nuevo).
Material examinado (1 ex.):

Oncometopia herpes (SIGNORET, 1855)
Tettigonia herpes SIGNORET, 1855.
Distribución: México, Nicaragua (reporte nuevo), Colombia, Brasil.
Material examinado (10 ex.):
- Nicaragua: Jinotega: Km 147.5 carretera Matagalpa - Jinotega, UTM - 16P - 0615500 - 1442110, 1525 m, 16-XII-98, col. J.M. Maes & J. Hernández, Id. C. Godoy 99 (2 ex. Museo Entomológico, León).


*Ografia obscura* (SCHRODER, 1959).
*Tettigonia obscura* SCHRODER, 1959.

**Distribución:** México, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado (32 ex.):**

*Osbornellus affinis* (OSBORN, 1923).
*Scaphoideus affinis* OSBORN, 1923.

**Distribución:** Guatemala, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Perú, Bolivia, Brasil.

**Material examinado (164 ex.):**
- Nicaragua: 50 km E. Matagalpa: El Coyolar, 800 m, 15-V-91, light trap CDC 6 voltios, col. S. Hue, Id. Freytag 1999 (58 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).
- Nicaragua: León, 17-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, Id. Freytag 99 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


Rev. Nica. Ent., 49:34
Osbornellus ananae LINNAVUORI, 1959.

Distribución: Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

Material examinado: (173 ex.):


*Osbornellus blantoni* LINNAUVORI, 1959.

*Osbornellus blantoni* LINNAUVORI, 1959.

**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

**Material examinado:** (55 ex.) :


**Osbornellus rarus** DE LONG, 1941.

*Osbornellus rarus* DE LONG, 1941.

**Distribución**: México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado (9 ex.)**:
- Nicaragua: 50 km E. Matagalpa: El Coyolar, 800 m, 15-V-91, CDC light trap 6 volts, col. S. Hue, Id. Freytag 1999 (4 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

**Paraulacizes figurata** (FOWLER, 1898).

*Paraulacizes figurata* FO WLER, 1898.

**Distribución**: México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.

**Material examinado (3 ex.)**:

Paraulicizes panamensis (FOWLER, 1899).
Aulicizes panamensis FOWLER, 1899.

Distribución : México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.

Material examinado (2 ex.) :

Portanus tesselatus (OSBORN, 1909).
Scaphoideus tesselatus OSBORN, 1909.

Distribución : Guatemala, Belice, Nicaragua (reporte nuevo).

Material examinado : (20 ex.) :
- Nicaragua : 50 km E. Matagalpa : El Coyolar, 800 m, 15-V-91, en trampa de luz 6 voltios, col. S. Hue, Id. Freytag 1996 (9 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).
- Nicaragua : Río San Juan : El Castillo, 24-XII-95, col. F. Collantes, det. Freytag 99 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Penestragania confusa (LINNAVUORI, 1956).
Stragania confusa LINNAVUORI, 1956:19.

Distribución : México, Belice, Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá, Venezuela, Brasil.

Material examinado : (40 ex.) :
- Nicaragua : León, 17-II-93, trampa de luz, col. M. Pogatshnik, Id. Freytag 1999 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


*Plesiommata corniculata* YOUNG, 1977:601, fig. 488 [Brasil].

**Distribución:** Granada, México, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Trinidad, Venezuela, Guiana, Surinam, Brasil*, Bolivia, Paraguay.

**Fitófago:**
Convolvulaceae: *Ipomoea batatas*.

**Material examinado:** (15 ex.) :

*Plesiommata mollicula* (FOWLER, 1900).
*Tettigonia mollicula* FOWLER, 1900:288.

**Distribución:** USA (Arizona), México, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado:** (11 ex.) :

*Polana (Nihilana) pressa* DELONG & FREYTAG, 1972.
*Polana (Nihilana) pressa* DELONG & FREYTAG, 1972.

**Distribución:** Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Venezuela.

**Material examinado:** (4 ex.) :

*Polana (Neoponana) duiera* DELONG & FREYTAG, 1967.
*Polana (Neoponana) duiera* DELONG & FREYTAG, 1967.

**Distribución:** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.

**Material examinado:** (3 ex.) :


**Ponana (Ponana) yura DE LONG & FREYTAG, 1967.**
Distribución: México, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
Material examinado (1 ex.):

**Ponanella astra DE LONG & FREYTAG, 1969.**
Distribución: Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
Material examinado (2 ex.):

**Pseudephera contraria (WALKER, 1851).**
Pseudephera contraria WALKER, 1851.
Distribución: Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado (7 ex.):

**Pseudephera divergens (SCHMIDT, 1911).**
Pseudephera divergens SCHMIDT, 1911.
Distribución: Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado (1 ex.):

**Rhabdotalebra signata (McATEE, 1926).**
Rhabdotalebra signata McATEE, 1926.
Distribución: Honduras, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Venezuela.
Material examinado: (7 ex.):

Sanctanus similarus DE Long & HERSBERGER, 1946.
Sanctanus similarus DE Long & HERSBERGER, 1946.
Distribución: México, Nicaragua (reporte nuevo).
Fitófago:
Fabaceae: Phaseolus vulgaris.
Material examinado: (67 ex.):

Scaphytopius latens (DE Long, 1943).
Cloanthanus latens DE Long, 1943.
Distribución: México, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
Material examinado: (28 ex.):


Nicaragua: Masaya: Masatepe, ii-95, en malezas y cítricos, col. proyecto NIM, Id. Freytag 1996 (9 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).


**Scaphytopius latidens DELONG, 1943.**
Scaphytopius latidens DELONG, 1943.

**Districución:** México, Belize, Guatemala, Nicaragua (reporte nuevo).

**Material examinado:** (13 ex.):

**Scaphytopius saginatus LINNAUROI, 1959.**
Scaphytopius saginatus LINNAUROI, 1959.

**Districución:** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Colombia.

**Material examinado:** (1 ex.):

**Scaris hebes (FOWLER, 1903).**
Gypona hebes FOWLER, 1903.

**Districución:** Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

**Material examinado:** (2 ex.):

**Scaris supera (DELONG & FREYTAG, 1969).**
Clinonaria supera DELONG & FREYTAG, 1969.

**Districución:** Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.

**Material examinado:** (2 ex.):

Scaris vulgata (DELONG & FREYTAG, 1969).
Clinonaria valgata DELONG & FREYTAG, 1969.
Distribución : Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
Material examinado : (2 ex.) :

Soosiulus salutaris (FOWLER, 1900).
Tettigonia salutaris FOWLER, 1900.
Distribución : Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia.
Material examinado (2 ex.) :

Taperinha punctata LINNAUROI, 1959.
Taperinha punctata LINNAUROI, 1959.
Distribución : Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá.
Material examinado (4 ex.) :

Distribución : Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica.
Material examinado : (1 ex.) :

Tropicanus flectus DELONG, 1944.
Tropicanus flectus DELONG, 1944.
Distribución : México, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
Material examinado (20 ex.) :
Tylozygus geometricus (SIGNORET, 1854).
Tettigonia geometricus SIGNORET, 1854:12.
Tettigonia atrovirens LETHIERRY, 1890:157.
Tettigonia psitacella FOWLER, 1900:290.
Kolla plutoniella BALL, 1936:22.
Kolla carabella METCALF & BRUNER, 1936:943.

Distribución: USA, Cuba, Santa Lucía, Dominica, México, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Trinidad, Venezuela, Brasil, Paraguay.

Material examinado: (10 ex.):
- Nicaragua: Masaya: Masatepe, II-95, en malezas y cítricos, col. proyecto NIM, Id. Freytag 1996 (1 ex. en alcohol Museo Entomológico, León).

Unerus gilvus FREYTAG, 1983.
Unerus gilvus FREYTAG, 1983.

Distribución: Honduras, Nicaragua (reporte nuevo).

Fitófago:
Cucurbitaceae: Cucumis melo, Citrullus lanatus.
Fabaceae: Phaseolus vulgaris.

Material examinado: (37 ex.):


**Xestocephalus albopunctatus LINNAUORI, 1959.**

**Xestocephalus albopunctatus LINNAUORI, 1959.**

**Distribución :** Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Venezuela.

**Material examinado (7 ex.) :**


**Xestocephalus ancorifer LINNAUORI, 1959.**

**Xestocephalus ancorifer LINNAUORI, 1959.**

**Distribución :** Virgenes, Guatemala, Belice, Nicaragua (reporte nuevo), Costa Rica, Panamá, Colombia, Venezuela, Bolivia, Brasil, Paraguay.

**Material examinado (24 ex.) :**

Xestocephalus tucsoni KNULL, 1944.
Xestocephalus tucsoni KNULL, 1944 [USA].
Distribución: USA, Nicaragua (reporte nuevo), Panamá.
Material examinado: (9 ex.):

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos en estas líneas a las siguientes personas e instituciones que apoyaron, principalmente con logística de campo, la colecta de los especímenes reportados en esta nota:
* Juan Carlos Martínez y José Manuel Zolotoff de la Fundación COCIBOLCA; Jim Evans de CLUSA y Margaret Harritt de AID por el apoyo en el Volcán Mombacho.
* Siegfried Kastl, Roberto Dilger, Roger Román y Byron Walsh de la Secretaría Técnica de BOSAWAS, por el apoyo en la reserva de la Biosfera BOSAWAS.
* Juana Téllez, por los especímenes colectados en la finca escuela Manuel Ignacio Lacayo e impulsar nuestro interés para los Cicadellidae de Nicaragua.
* Blas Hernández por acompañar muchas de las giras de colecta mencionadas en esta nota.
* Sonia Valle del Departamento de Epidemiología del MINSA, por darme especímenes colectados con trampas CDC en la campaña de estudio de los fiebótomos de Nicaragua.

BIBLIOGRAFÍA