

NOTAS BREVES

## Cuatro nuevos registros de homópteros (Homoptera: Auchenorrhyncha) para Cuba

### *Four new reports of homopterous (Homoptera: Auchenorrhyncha) for Cuba*

Marta M. Hidalgo-Gato y R. Rodríguez-León

*Instituto de Ecología y Sistemática, CITMA, Carretera de Varona, km 3 ½, Capdevila, Ciudad de La Habana, Cuba.*

**Palabras claves:** Auchenorrhyncha, nuevos registros, Cuba.

**Key words:** Auchenorrhyncha, new records, Cuba.

## INTRODUCCIÓN

El estudio de los homópteros auquenorrincos en Cuba en la actualidad, no sólo está dirigido a especies que afectan a los cultivos, sino también a aquellos grupos de especies que habitan en ecosistemas naturales de áreas montañosas y cayerías del archipiélago (HIDALGO-GATO ET AL., 1998; HIDALGO-GATO Y RODRIGUEZ-LEON, 2000; RODRIGUEZ-LEON E HIDALGO-GATO; 2001).

Como resultado de los inventarios que se han venido realizando durante los años 2000-2003 en diferentes áreas montañosas de la localidad de Mil Cumbres, se da a conocer el registro de cuatro especies de Cicadellidae, ampliando así su distribución en la región del Caribe. Estos resultados se enmarcan en el proyecto “*Diversidad de Coleoptera, Homoptera, Diptera y Lepidoptera (Insecta) en zonas montañosas del Área Protegida Mil Cumbres, Pinar del Río*” dentro del Programa Ramal Científico-Técnico: “Sistemática y Colecciones Biológicas” y que ejecuta el Instituto de Ecología y Sistemática. Los ejemplares fueron depositados en las colecciones entomológicas del mismo Instituto.

## RESULTADOS

Superfamilia CICADELLOIDEA

Familia CICADELLIDAE

Subfamilia TYPHLOCYBINAE

*Typhlocybella maculata* Caldwell y Martorell, 1950.

Referencias: CALDWELL Y MARTORELL, 1950.

Material examinado: Forneguera ( $22^{\circ} 45' 209''$ N; WO  $83^{\circ} 20' 56.3''$ W); dos machos y dos hembras (22-II-02), M H-Gato y M. Trujillo, vegetación herbácea.

Distribución: Cuba, Puerto Rico (localidad tipo).

#### Subfamilia DELTOCEPHALINAE

##### *Schaphytopius fuliginosus* (Osborn, 1926)

Referencias: CALDWELL Y MARTORELL, 1950; LINNAUORI, 1959.

Material examinado: Pan de Guajaibón ( $22^{\circ} 46' 947''$ N;  $83^{\circ} 23' .110''$ W); un macho y una hembra (22-II-02), M. H-Gato y M. Trujillo; una hembra (14-III-02), I. Fernández y A. Daniel; Sierra Chiquita ( $22^{\circ} 46' 947''$ N;  $83^{\circ} 23' 850''$ W); una hembra (15-III-02), M. H-Gato y A. Daniel; Forneguera ( $22^{\circ} 45' 209''$ N;  $83^{\circ} 20' 56.3''$ W); una hembra (12-III-03), M. H-Gato y M. Domínguez, en vegetación herbácea.

Distribución: Cuba, Puerto Rico (localidad tipo), Islas Vieques, Costa Rica, Colombia y México.

##### *Schaphytopius nigrinotus* (Calwell y Martorell, 1950)

Referencias: CALDWELL Y MARTORELL, 1950; LINNAUORI, 1959.

Material examinado: Sierra Chiquita ( $22^{\circ} 46' 439''$ ;  $83^{\circ} 23' 785''$ W); un macho (26-III-03), M. H-Gato y M. Domínguez, en bosque semideciduo.

Distribución: Cuba, Puerto Rico (localidad tipo).

##### *Haldorus furcatus* Caldwell y Martorell, 1950

Referencias: CALDWELL Y MARTORELL, 1950; LINNAUORI, 1959.

Material examinado: Sierra Chiquita ( $22^{\circ} 46' 389''$ W;  $83^{\circ} 23' 850''$ W); un macho y una hembra, M. H-Gato y M. Domínguez; dos hembras, E. Reyes y M. Olcha (20-III-03), en vegetación herbácea.

Distribución: Cuba, Puerto Rico (localidad tipo).

#### BIBLIOGRAFÍA

- HIDALGO-GATO, M. M. Y R. RODRIGUEZ-LEON. 2000. Los homópteros (Homoptera: Auchenorrhyncha) de la Cordillera de Guaniguanico, Cuba. *Brenesia* 54 : 51-60.
- HIDALGO-GATO, M. M., R. RODRIGUEZ-LEON Y L. F. DE ARMAS. 1998. Homópteros auquenorrincos (Homoptera: Auchenorrhyncha) de la Altiplanicie Sagua-Baracoa, provincia de Holguín. *Poeyana* 468 : 1-7.
- CALDWELL, J. S. Y L. F. MARTORELL. 1950. Review of the achenorrhynchous Homoptera of Puerto Rico. Part. 2 Fulgoroidea except Kinnaridae. *Jour. Agr. Univ. Puerto Rico*, 43 (1) : 269 p.
- OSBORN, H. 1923. Neotropical Homoptera of the Carnegie Museum, Parts 1-2. *Ann. Carnegie Mus.*, 15, 8-26 & 27-79.
- RODRIGUEZ-LEON E HIDALGO-GATO, M. M. 2001. Homópteros auquenorrincos presentes en siete cayos del Archipiélago Sabana-Camagüey, Cuba. *Poeyana* 481-483 : 1-5.



BHL

# Biodiversity Heritage Library

2003. "Four new reports of homopterous (Homoptera: Auchenorrhyncha) for Cuba." *Avicennia : revista de ecología*

,  
a,  
*oceanología*

,  
*a y biodiversidad tropical* 16, 157–158.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/152478>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/118699>

## **Holding Institution**

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

## **Sponsored by**

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

## **Copyright & Reuse**

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.