

CATALOGO DE LOS HYMENOPTERA DE NICARAGUA. I. SYMPHYTA.

Por Jean-Michel MAES.*

Resumen.

Este trabajo presenta las 20 especies de Hymenoptera Symphyta reportadas de Nicaragua, con sus datos taxonómicos y ecológicos.

Abstract.

This note presents the 20 species of Hymenoptera Symphyta presently reported from Nicaragua, with taxonomical and ecological information.

Introducción.

Los Hymenoptera Symphyta forman un grupo poco representado en Nicaragua y casi dejado sin estudiar. Solo 3 especies están citadas de Nicaragua en la literatura, 2 en CAMERON (1883) y 1 en SMITH (1988), en base a las principales colecciones del país y las colectas realizadas para este trabajo, se agregan 17 reportes nuevos para Nicaragua.

* Museo Entomológico, S.E.A., A.P. 527, León, Nicaragua.

DIPRIONIDAE.

Neodiprion excitans ROHWER, 1921.

Distribución : USA, Belize, Honduras, El Salvador, ?Nicaragua (SMITH, 1988, no muy seguro porque el reporte está basado sobre larvas).

Fitófago : Pinaceae : *Pinus*.

ARGIDAE.

ARGINAE.

Scobina consobrina (NORTON, 1872) [*Hylotoma*].

Distribución : México, Guatemala, El Salvador, Nicaragua (León), Costa Rica.

Fitófago : Malvaceae : *Sida*.

Enemigos naturales :

HYM. Eulophidae : *Tetrastichus* sp.

Scobina guatemalensis (DALLA TORRE, 1894) .

Distribución : México, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panamá.

Scobina lepida (KLUG, 1834) [*Hylotoma*].

Distribución : México, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua (Jinotega, Granada), Costa Rica, Panamá.

Scobina nigriceps (CAMERON, 1883) [*Hylotoma*].

Distribución : Nicaragua (Chontales: Santo Domingo: Typus).

ATOMOCERINAE.

Atomocera ebena SMITH, 1969.

Distribución : USA, México, Nicaragua (León), Costa Rica.

ERIGLENINAE.

Sericoceros mexicanus (KIRBY, 1882) [*Gymnia*].

Distribución : México, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa

Rica, Panamá.

Fitófago : Polygonaceae : *Coccoloba*.

STRICTIPHORINAE.

Hemidianeura sp.

Distribución: Nicaragua (Jinotega).

Schizocerella pilicornis (HOLMGREN, 1868) [*Schizocera*].

= *Schizoceros lateralis* KONOW 1899.

= *Schizocerus zabriskei* WEBSTER & MALLETT 1900.

= *Schizocerus sericeiformis* ROHWER 1908.

= *Schizocerus lineatus* ROHWER 1909.

= *Schizocerus collaris* ROHWER 1909.

= *Schizocerus johnsoni* MAC GILLIVRAY 1909.

= *Schizocerella axillaris* FORSIUS 1927.

= *Schizocerella scapularis* FORSIUS 1927.

Distribución: México, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa

Rica, Panamá.

Fitófago : Portulacaceae : *Portulaca*.

Sphacophilus sp.

Distribución: Nicaragua (León, Solentiname).

PERGIDAE.

ACORDULECERINAE.

Acordulecera spp.

Distribución: Nicaragua (Jinotega).

TENTHREDINIDAE.

SELANDRIINAE.

Liliacina diversipes (KIRBY, 1882) [*Strongylogaster*].

Distribución: México, Guatemala, Nicaragua (Jinotega), Costa Rica, Panamá,
Colombia.

Stromboceridea bicolor (CAMERON, 1883) [*Strongylogaster*].

Distribución: México, Guatemala, El Salvador, Nicaragua (Jinotega).

Stromboceridea illuminata (NORTON, 1868) [*Strongylogaster*, *Liliacina*].

Distribución: México, Guatemala, El Salvador, Nicaragua (Jinotega).

Stromboceridea nigricornis (CAMERON, 1883) [*Strongylogaster*].

Distribución: Guatemala, El Salvador, Nicaragua (Jinotega).

Stromboceridea parmata (KONOW, 1903).

Distribución: Nicaragua (Jinotega), Costa Rica, Colombia.

Stromboceridea pilosula (ROHWER, 1911) [*Stromboceros*].

Distribución: México, Guatemala, Nicaragua (Jinotega).

BLENNOCAMPINAE.

Waldheimia imitatrix (CAMERON, 1883) [*Monophadnus*].

Distribución: México, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua (León, Jinotega),
Panamá.

Waldheimia ochra (NORTON, 1867) [*Selandria*, *Monophadnus*].

Distribución: México, Belize, Honduras, Nicaragua (Cameron, 1883)

(Chontales), Costa Rica, Panamá, Colombia, Venezuela, Surinam,

Guiana, Brasil, Ecuador.

Waldheimia sp.

Distribución: Nicaragua (León).

AGRADECIMIENTOS.

Agradecemos en estas líneas al Dr. David R. Smith del National Museum of Natural History (Washington) por la identificación de los especímenes y por la revisión de este trabajo. También se agradece a Frederik Reinboldt (Bélgica) quien colectó gran parte de los especímenes citados en esta nota, principalmente los de Jinotega y Granada.

BIBLIOGRAFIA.

CAMERON P. (1883) *Biologia Centrali-Americana. Insecta. Hymenoptera.* I:1-70.

KROMBEIN K.V., HURD P.D., SMITH D.R. & BURKS B.D. (1979) *Catalog of Hymenoptera in America North of México.* Smithsonian Institution Press, I:3-137.

SMITH D.R. (1988) A synopsis of the sawflies (Hymenoptera: Symphyta) of America south of the United States: introduction, Xyletidae, Pamphilidae, Cimbicidae, Diprionidae, Xiphidriidae, Siricidae, Orussidae, Cephidae. *Syst. Ent.*, 13:205-261.