

FAUNA ENTOMOLOGICA DE LA RESERVA
NATURAL BOSAWAS, NICARAGUA. XVI.
COPAXA LAVENDERA (WESTWOOD)
(LEPIDOPTERA : SATURNIIDAE)
NUEVO PARA LA FAUNA DE NICARAGUA.

Por Jean-Michel MAES.*

ABSTRACT

Copaxa lavendera (Westwood) (Lepidoptera : Saturniidae) is reported for first time from Nicaragua.

RESUMEN

Se reporta por primera vez de Nicaragua la especie de Lepidoptera Saturniidae *Copaxa lavendera* (Westwood).

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

Este trabajo es parte de un inventario de la fauna y flora de la Reserva Natural de BOSAWAS y su área de amortiguamiento, solicitado por el Proyecto Bosawas de MARENA (Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales).

***Copaxa lavendera* (WESTWOOD, 1853).**

- Copaxa lavendera* (WESTWOOD, 1853) [*Saturnia*] - México.
- = *Saturnia chapata* WESTWOOD 1853 - México.
- = *Copaxa plenkeri* C. & R. FELDER 1860 - México.
- = *Copaxa lavendera* var. *conjuncta* BOUVIER 1925 - México.
- = *Copaxa lavendera* var. *pygmaea* BOUVIER 1929 - "Argentina".
- = *Copaxa lavendera* ab. fem. *vetusta* HOFFMANN 1942 - México - Distrito Federal.

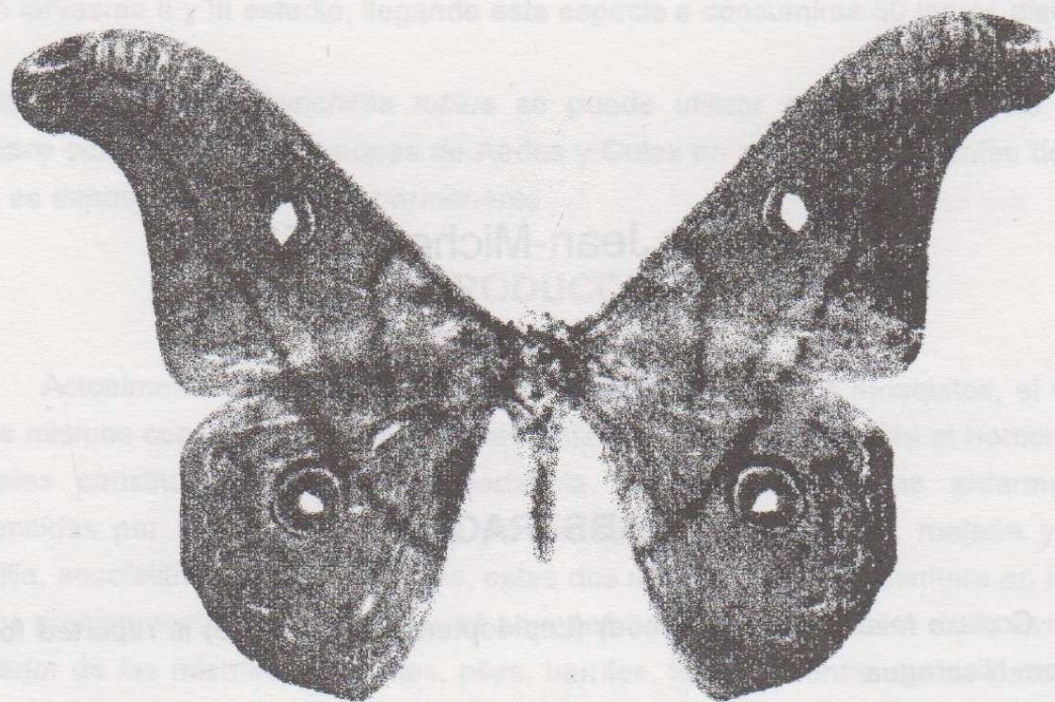


Figura : *Copaxa lavendera* (Weswood), macho. Retomado de Lemaire, 1978.

En su monografía sobre los Saturniidae americanos, en la parte Attacinae, Lemaire (1978) reporta esta especie de México (Sinaloa, Oaxaca, Veracruz, Chiapas) y Guatemala (Alta Verapaz, Santa Lucía Atitlán). La colecta de esta especie en Nicaragua constituye un primer registro, muy interesante, ya que extiende mucho al sur el área de dispersión de la especie.

Según Lemaire, la especie se encuentra en altitudes desde 1,500 hasta 2,300 metros. Nuestra colecta en Kilambé corresponde también a estos límites, ya que fue colectada a un poco más de 1,500 metros de altitud.

Se colectó un solo espécimen, macho, de esta especie muy característica, en el macizo del Kilambé, (13°34 N - 85°43 W), a 1,520 m de altitud, en un bosque de neblina sobre sustrato calcáreo. El bosque se encontraba en bastante buen estado de conservación, debido probablemente al difícil acceso al sitio. El espécimen fue colectado en agosto de 1997 por el autor y Blas Hernández, con trampa lumínica.

AGRADECIMIENTO.

Queremos agradecer en estas líneas al Ing. Siegfried Kastl, asesor del proyecto BOSAWAS, de MARENA (Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales) de Nicaragua, quién apoyó este proyecto de inventario de la fauna y flora del parque natural de BOSAWAS.

Agradecemos a la GTZ, ONG Alemana que financia este estudio.

Queremos agradecer también al Dr. Byron Walsh, ecólogo del proyecto BOSAWAS y el Dr. Ricardo Rueda, botánico de la UNAN de León, quién nos acompañaron durante estas expediciones, haciéndolas más interesantes.

BIBLIOGRAFIA

LEMAIRE C. (1978) The Attacidae of America (= Saturniidae). Attacinae. Ed. C. Lemaire, Paris. 238 pp., 49 lams.