

NOTAS BIOLÓGICAS SOBRE ACROCERIDAE DE CHILE (DIPTERA)

CARLOS STUARDO O. (*)

Nada se ha publicado sobre la biología de las moscas de la interesante familia Acroceridae en nuestro país. (RUIZ y STUARDO 1936: 318; STUARDO 1946: 101-103).

Presentamos algunas anotaciones sobre las siguientes especies:

Acrocera (Paracrocera) honorati BRETHERS, 1925.

Vuela alrededor de las ramas de **Ecallonia pulverulenta** (RUIZ y PAVON) PERS. (Escalloniaceae). Su vuelo es tan lento que se la puede capturar a mano (El Canelo, Provincia de Santiago).

Holops virens BIGOT, 1878.

Visita las flores de **Podanthus mitiqui** LINDL. (Compositae), Cerro San Cristóbal, provincia de Santiago.

Lasia corvina ERICHSON, 1840.

Visita las flores de **Eccremocarpus scaber** RUIZ y PAVON (Bignoniaceae). Vuela con la probóscide dirigida hacia atrás y sólo la proyecta hacia adelante al introducirlas en las flores. Si éstas son muy largas, introduce la cabeza en el tubo de la corola, momento éste en que se la puede coger con la mano. Al volar suele confundirse con la abeja **Centris nigerima** (Hymenoptera, Anthophoridae), ya que incluso produce un zumbido (Lo Aguirre, provincia de Santiago).

También suele volar al pie de las pircas, probablemente tratando de localizar a rañas.

Lasia metalica RONDANI, 1863.

Visita las flores de **Carduus pycnocephalus** L. (Compositae) [Cerro San Cristóbal y Manquehue, provincia de Santiago], de **Alstro-**

meria haemantha RUIZ y PAVON (Alstroemeriaceae) (El Canelo, provincia de Santiago), **Alstroemeria revoluta** RUIZ y PAVON (Alstroemeriaceae) y **Quinchamalium majus** BROGN. (Santalaceae) (El Canelo, provincia de Santiago) y de **Chaetanthera moenchoides** LESS. (Compositae) (Olmué, provincia de Valparaíso).

Lasia nigratarsis BLANCHARD, 1852.

Visita las cabezuelas de **Mutisia** sp. (Compositae) (El Canelo, provincia de Santiago), las de **Silybum marianum** (L.) GAERTN. (provincia de Osorno), las de **Fuchsia** sp. (Onagraceae) (Los Lagos, provincia de Valparaíso).

Megalybus obesus PHILIPPI, 1865.

Visita las flores de **Trevoa trinervis** MIERS. (Rhamnaceae) (Lo Aguirre, provincia de Santiago).

Megalybus pictus PHILIPPI, 1865.

Observada sobre flores de **Azara dentata** RUIZ y PAVON (Flacourtiaceae) (Talgante, provincia de Santiago), de **Stachys albi-caulis** LINDL. (Labiatae) (Manquehue, provincia de Santiago), de **Trevoa trinervis** MIERS. (Rhamnaceae) y **Podanthus mitiqui** LINDL. (Lo Aguirre, provincia de Santiago), y de **Oxalis** sp. (Oxalidaceae) (El Canelo, provincia de Santiago).

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

RUIZ P., FLAMINIO y CARLOS STUARDO O.

1936.— Insectos colectados en las Termas de Chillán. Rev. Chilena Hist. Nat. 39: 313-322.

STUARDO O., CARLOS

1946.— Catálogo de los Dípteros de Chile. Ministerio de Agricultura.

(*) Notas inéditas del Prof. Carlos Stuardo Ortiz (1895-1962), recopiladas y ordenadas por V. Pérez D'A. El Prof. Stuardo Ortiz dejó una colección de Acroceridae que está depositada en el Museo Nacional de Historia Natural, en Santiago, pero nunca publicó nada sobre sus observaciones del campo