

SOBRE ALGUNOS SIRFIDOS DE CHILE

POR EL

Prof. Dr. Carlos E. PORTER

Catedrático de Zoología general y Entomología del Instituto Agronómico de Chile.

La lista que viene a continuación se refiere a los dípteros de la familia *Syrphidae* colectados hace poco por nosotros, y por los corresponsales que aquí se mencionan, en diversas localidades del país y que nos han sido enviados para su determinación (Wolffson, Campo, Stuardo, Thomas, Espinosa, etc.). Los nombres genéricos de algunas de las especies aparecen, de acuerdo con los estudios más recientes, distintos de los de la obra de Gay y del «Cat. de los Dípteros de Chile», por el señor E. C. Reed (1888).

Esta lista aumenta el área de varias de las especies, como podrán verlo quienes posean la literatura de la mencionada familia.

Las señaladas con un asterisco han sido colectadas por el señor Carlos Stuardo, en La Serena (Provincia de Coquimbo) en las flores de la *Aristolochia chilensis*.

* *Melanostoma fenestratum* (MACQ.) SCHIN.—Gay dice que se halla en las cercanías de Santiago. Quilpué (Wolffson), La Ligua (Porter), La Serena (Stuardo leg).

* *Melanostoma mellinum* (L.) SCHIN. La Serena (Stuardo leg).

Syrphus similis MACQ. Nosotros lo hemos tomado en las provincias de Santiago y Cautín. Gay lo encontró en Santa Rosa de los Andes. Parece ser una especie muy común.

* *Syrphus Macquarti* BL.—Este díptero habita gran parte de Chile. Lo hemos tomado también en Río Blanco (cordillera de la provincia de Aconcagua).

En algunos años se ha presentado muy abundante en la provincia de Valparaíso.

* *Catabomba pyrastris* (L.) O. S.—Esta especie común

a varios países de Europa, Egipto, Estados Unidos de N. A., Canarias y Mendoza (según F. Lynch A., Aldrich, Brèthes), se encuentra en Chile (Macquart), Lampa (Porter), La Serena (Stuardo leg).

* *Allograpta hortensis* (PH.) F. LYNCH A. Descripto de Valdivia y Santiago por el doctor Phillippi como *Syrphus hortensis* en 1865. En 1912 tomamos ejemplares en la Ligua. Llega también hasta La Serena (Provincia de Coquimbo) según el ejemplar enviado por el señor Stuardo.

* *Baccha melanorhina* PH. Quilpué (Porter), La Serena (Stuardo leg).

* *Temnocera scutellata* (MACQ.) SCHIN.—Gay dice: «Coquimbo, Santa Rosa, etc.» Nosotros lo hemos tomado desde Copiapó hasta Concepción. En Valparaíso después de las lluvias, en el mes de Setiembre, lo vimos en cantidad sobre flores de Sinantéreas.

Eristalis tenax (L.). Esta especie debe estar en Chile muchos años, pues desde hace tiempo lo hemos tomado en varias provincias del centro y sur, principalmente en Valparaíso y Santiago. Ni en la obra de Gay ni en el citado catálogo del señor E. C. Reed se alcanza a hacer mención de la especie. El señor Rafael Barros V., nos lo ha remitido desde Los Andes. El doctor Brèthes lo notó en la República Argentina desde 1895, según se lee en los An. Mus. Nac. (B. Aires).

* *Eristalis distinguendus* WIED.—Especie muy común en Coquimbo según Gay. El Salto (Porter), La Serena (Stuardo), Cartagena (Espinosa).

* *Eristalis quadraticornis* MACQ. Según el último autor se halla también en Coquimbo; pero, como varias otras especies del norte, se encuentra también en las provincias centrales y australes.

* *Tropidia flavimana* PH. Recibido de La Serena (Stuardo), Los Vilos (Thomas).

* *Helophilus chilensis* WLK.—La Serena (Stuardo), Cartagena (M. R. Espinosa B.)—Se encuentra también en Tierra del Fuego, etc.

Stilbosoma cyanea PH. Hemos tomado este Sírfido en los alrededores de Temuco. El señor J. A. Campo nos lo ha enviado desde Victoria

SANTIAGO, Dicbre. de 1921.