

CAJA AUTOR

DE SANTIS-79



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
GOBERNACION

COMISION DE INVESTIGACION CIENTIFICA

NOTAS

Vol. IV

Nº 8

SOBRE LA PRESENCIA
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
DE PHLEBOPENES CONSORS

Por

LUIS DE SANTIS



LA PLATA

1967

SOBRE LA PRESENCIA EN LA REPUBLICA ARGENTINA DE PHLEBOPENES CONSORS

(Hymenoptera: Eupelmidae)

Por LUIS DE SANTIS

Los bonitos eupélmidos del género *Phlebopenes* estaban considerados como insectos peculiares de la región Neotropical, hasta que el doctor Buks, en 1964, describió una nueva especie Neártica presente sin embargo, en las colecciones norteamericanas desde hace casi medio siglo.

Se trata de insectos muy llamativos aun dentro de los calidoideos, en primer lugar, por su tamaño comparativamente grande y luego, por la gran longitud del oviscapto que se proyecta más allá del ápice del abdomen en una extensión que es siempre mayor que el cuerpo. Ofrecen además, colores oscuros con muy bellos reflejos metálicos.

A la distribución geográfica que doy más adelante, tiene que agregarse ahora la República Argentina en base al material que aquí estudio, conservado en las colecciones del Museo de La Plata. Como es esta la primera vez que se señala su presencia en el país también agrego los datos correspondientes al género.

En contraposición al descubrimiento de Burks hay que hacer notar que la localidad que yo señalo para la especie hallada en la Argentina, es la más austral que se conoce para el género de referencia.

Género *Phlebopenes* Perty

Phlebopenes Perty, 1833, *Delect. Anim. Artic. Brasil*, página 132; Ashmead, 1896, *Proc. Ent. Soc. Wash.*, 4: 5, 8; Dalla Torre, 1898, *Catalogus Hymenopterorum, etc.*, 5: 279; Ashmead, 1904, *Mem. Carnegie Mus.*, 1: 290; Schmiedeknecht, 1909, *Genera Insectorum Wytsman*,

(97): 186; Roman, 1920, *Arkiv för Zoologi*, 12 (19) 24; Gahan et Fagan, 1923, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, (124): 115; Burks, 1967, *Agric. Monogr. U. S. Dept. Agr.*, (2) Suppl. 2: 247.

Prionopelma Westwood, 1835, *Proc. Zool. Soc. Lond.*, 3; 51; Westwood, 1874, *Thesaur. Ent. Oron.*, p. 144; Gahan et Fagan, 1923, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, (124): 119.

Distribución geográfica: Estados Unidos de Norteamérica, Nicaragua, Venezuela, Guayana Inglesa, Colombia, Brasil y, ahora, la República Argentina.

Biología: Desconocida. Según Burks (1964, *Ent. News*, 75: 2) es probable que se desarrollen como parásitos de larvas de coleópteros que viven en la madera.

Observaciones: Roman (1920) ha publicado una muy útil revisión de las especies conocidas de este género, 12 en total, la mayor parte de ellas del Brasil.

Phlebopenes consorc (Walker)

Prionopelma consors Walker, 1862, *Trans. Ent. Soc. Lond.*, (3) 1: 395.

Phlebopenes consorc Dalla Torre, 1898, *Catalogus Hymenopterorum, etc.*, 5: 279; Ashmead, 1904, *Mem. Carnegie Mus.*, 1: 491.

Distribución geográfica: Chaco.

Observaciones: Según Roman (1920), la figura en colores que da Echmiedeknecht (1909, lám. 5, fig. 1) como correspondiente a *P. splendidus* Perty, 1833, representaría en realidad, una hembra de esta especie.

Material estudiado: 1 ♀ Colonia Elisa (provincia de Chaco), XII - 1940, Denier, leg.

