

NOTAS SOBRE ESPECIOS DE CHILE  
(Hymenoptera, Sphecidae)

VICENTE PEREZ-D'ANGELO (\*)

*Neonysson herbsti* R. BOHART

*Prionyx neozenus* (KOHL)

Especie conocida por su holotipo, hembra, de Viña del Mar (procedente de Valparaíso).

Ahora, hemos tenido oportunidad de examinar una hembra procedente de La Obra (provincia de Santiago), XII-1966, col. L. Peña, que coincide plenamente con la descripción original.

*Tachytes fraternus* TASCHEBERG

Esta especie fue descrita por TASCHEBERG (1870: 14-15) basándose en una hembra de Mendoza, República Argentina.

Recientemente, al determinar material de la colección entomológica del Departamento de Agricultura de la Universidad del Norte, Arica, tuvimos oportunidad de examinar una hembra de esta especie procedente de Mollepampa, Lluta, Km. 41-42, provincia de Tarapacá, col. L. Valencia.

Esta es la primera cita de *Tachytes fraternus* TASCHEBERG para nuestro país.

La hembra de esta especie difiere completamente de las hembras de las especies de *Tachytes* PANZER típicas de nuestra entomofauna, por la pilosidad dorada que presenta en cabeza y mesosoma y por el abdomen con sus cuatro bandas plateadas en los extremos distales de los tergos I al IV.

Longitud . . . . .	17,5 mm.
Ancho cabeza . . . . .	5 mm.
Ancho tórax . . . . .	4,8 mm.
Ancho abdomen . . . . .	4,3 mm.
Longitud ala anterior . . . . .	10,1 mm.

Según la literatura, esta especie se distribuye en Chile y Argentina.

Las cinco especies de *Prionyx* VANDER LINDEN representadas en nuestro país poseen abdomen (con excepción del pedicelo) de color rojizo. En Argentina, los especímenes de *P. neozenus* son de abdomen negro, habiéndose citado escasos ejemplares con abdomen rojizo.

Ahora, hemos tenido oportunidad de examinar material de *P. neozenus* con abdomen negro, procedentes de Chile: un macho, de Chiapa, 2.950 m.s.n.m., cordillera de Iquique (provincia de Tarapacá); un macho de Conai, Vallenar, 1.400-1.800 m.s.n.m. (provincia de Atacama), ambos ejemplares colectados por L. Peña.

WILLINK (1951:180) previó la posibilidad de que se trate de subespecies, posibilidad que habría que considerar con mayor cantidad de información sobre distribución y material. También hemos examinado especímenes con características de intergrados, procedentes de Baños del Toro, 3.200-4.000 m.s.n.m. (provincia de Coquimbo).

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

BOHART, R. M. 1968. New Nyssoninae from North and South America. The Pan-Pacific Entomologist 44 (3): 228-236.

TASCHEBERG, E. 1870. Die Larridae und Bembecidae des Zoologischen Museums der hiesigen Universitat. Zeitschr. f. d. ges Naturwiss. 36, Bd. 2.

WILLINK, A. 1951. Las especies argentinas y chilenas de "Chlorionini". Act. Zool. Lilloana 11: 53-225.

\* Biólogo de la Empresa Nacional de Petróleo (ENAP) Casilla 247, Punta Arenas, Chile.