



# REVISTA CHILENA de HISTORIA NATURAL

Publicación Bimestral Ilustrada (Fundada el año 1897)

Dedicada al fomento y cultivo de las Ciencias Naturales en Chile

Premiada por el Instituto de Francia (Académie des Sciences)

DIRECTOR Y REDACTOR (FUNDADOR): PROF. DR. CARLOS E. PORTER C.M.Z.S., F.E.S.

Año XXIV. FEBRERO 29 DE 1920. N.º 1

## SOBRE ALGUNOS BRACÓNIDOS CHILENOS y descripción de una nueva especie

POR EL

Prof. Dr. Carlos E. PORTER

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

Entre el mes de Noviembre del año próximo pasado y la primera semana de Febrero del presente año, he tenido ocasión de coleccionar por mí mismo y de recibir de algunos amigos muchos Insectos y otros Artrópodos.

Dado el interés especial que tengo por los himenópteros de la familia *Braconidae*, me he ocupado de determinarlos.

Con el fin de que los interesados puedan ver en esta «Revista» la nomenclatura de esas especies y su distribución en el país, que completa, para algunos de ellos, los datos que da la obra de Gay, publico esta breve nota, describiendo al final una nueva especie que encontré en el fundo de «Camposano», cerca de *Buín* (provincia de O'Higgins).

### *Microgaster rubricollis* SPIN.

En Gay se describe esta especie, encontrada por dicho autor en la provincia de *Coquimbo*.

Yo poseo una ♀ tomada por mí en *San José de Maipo* (Prov. de Santiago).

### **Apanteles Riverae** PORTER

Desde *Los Andes* me ha remitido ejemplares el Ingeniero Agrónomo señor Rafael Barros y también lo ha encontrado en *Victoria* (Mariluan) el prof. señor J. A. Campo.

Como ya lo he publicado en *Revista Chilena de Historia Natural* año XX (1916) pp. 96-98 y en «*Anales de Zoología Aplicada*», año IV (1917) p. 45, esta especie parasita las larvas de *Notolophus antiqua* y las de *Protoparce sexta caestri*.

### **Bracon approximator** SPIN.

Gay dice: *Coquimbo y Santa Rosa*. Lo he recientemente colectado en *San Bernardo y Buin*.

### **Bracon chilensis** SPIN.

Es según Gay común en todo Chile. El Hno. Claudio, que con tanto interés estudia entre nosotros las costumbres de las arañas y de los Himenópteros, me trajo para su determinación, en días pasados, un ejemplar de *Los Guindos*. Tengo ejemplares de *La Serena* (A. Opazo, leg.) y de *San José de Maipo* (Porter, coll.)

### **Sigalphus rufiventris** (PH.)

1873. *Ascoqaster* ? *rufiventris* PHIL., Stett. Ent. Zeit., vol. 43, p. 300, lám. 1, fig. 3.

1904. *Sigalphus rufiventris* Szépligeti, Gen. Insect., Bracon., p. 92.

Tengo un ejemplar de esta especie colectada por mí en Febrero de 1912 en *La Ligua*. El abdomen tiene un tinte más obscuro hacia la base.

Paso ahora a describir, por último, una nueva especie que en número de tres ejemplares encontré en el fondo de «Camposano», a principios del presente mes, posados en hojas de un manzano:

### **Ipobracon Izagai** PORTER, n. sp.

*Niger, capite dimidio inferiore et abdomine dimidio basali (apicem versus plus minus fusco) testaceo-ferrugineis,*

*alis fuscis, venis et stigmatibus nigris. Long.: 3.5 mm. Alae: 3 mm. Antennae: 3 mm. Terebra: vix 1 mm.*

♀ La cabeza es negra con su mitad inferior rojiza, la extremidad de las mandíbulas negra, la cara con un fino apergaminado, el clipeo separado de la cara por una impresión transversa; las antenas de 23 artejos, el escapo un poco más largo que ancho, el pedicelo más corto que el artejo siguiente, los demás artejos paulatinamente pero poco más cortos. Los palpos son parduzcos. Los ocelos dispuestos en triángulo equilátero. La cabeza, en la parte superior y posterior de los ojos, es lisa, con algunos pelos blanquizecos. El mesonoto es liso con algunos pelos esparcidos blanquizecos; las líneas parapsidales poco pronunciadas. El escudete separado del mesonoto por una serie de unos 15 alvéolos. El postescudete y el segmento mediario son lisos con algunos pelos blanquizecos esparcidos, como el mesonoto. El abdomen un poco más largo que el torax, liso, cada segmento transverso, sin impresiones ni carenas características.

♂ Semejante a la hembra, aunque un poco más pequeño.

Dedico con gusto esta especie a mi apreciado amigo el ilustrado Ingeniero-Agrónomo don Miguel Izaga G. (propietario del fundo Camposano) quien me ha dado, con su amor a la ciencia, toda clase de facilidades para mis colectas de insectos en sus pertenencias.

Dos ejemplares quedan en mi colección y uno lo he obsequiado al Museo Nacional (Santiago de Chile).

LABORATORIO DE ZOOLOGÍA APLICADA, Febrero 16 de 1920.

