

ALGUNOS INSECTOS DE CHILE

POR

Longinos NAVÁS, S. J.

Profesor del Colegio del Salvador, Zaragoza (España)

Me es grato colaborar, siquiera en reducida escala, a las plausibles iniciativas del Prof. don Carlos E. Porter, dando cuenta en su REVISTA CHILENA DE HISTORIA NATURAL del último envío que he recibido de parte del amigo de ambos, don Renato Martín. Son las siguientes especies, distribuídas por órdenes y familias.

NEURÓPTEROS

1. *Lemolemus necator* NAV. (Mirmeleónidos). Valparaíso, 25 de Diciembre de 1911—23 de Enero de 1922.

2. *Chrysopa jaffuelina* NAV. (Crisópidos). 27 de Noviembre de 1921—29 de Enero de 1922. Numerosos ejemplares.

3. *Hemerobius Hageni* NAV. (Hemeróbidos). Valparaíso, 1.º de Febrero de 1922.

4. *Semidalis Kolbei* ENDERL. (Coniopterígidos). Valparaíso, 12 de Octubre de 1921—31 de Enero de 1922.

EFEMERÓPTEROS

5. *Pseudocloeon albinerve*, sp. nov. (Bétidos).

Caput oculis in sicco fusco-rufis, vertice fusco; antennis articulo basali fusco, ceteris albidis.

Thorax inferne fulvus, fusco varius; superne fuscus, marginibus segmentorum, flavidis.

Abdomen superne ferrugineum, marginibus posterioribus segmentorum late fuscis, inferne fulvo-ferrugineum; urodiis albis, articulationibus leviter ferrugineo annulatis.

Pedes fulvo-pallidi, tibiis pallidioribus, albidis.

Alæ vitreæ, reticulatione albida; in regione stigmatica 6-7 venulis, una vel altera irregulari vel connexa; venis intercalaribus marginalibus binis in toto margine externo, singulis ad angulum posteriorem.

Long. corp. 4.2 mm.
— al. 4.1 »

Patria. Chile: Valparaíso, 5 de Noviembre y 6 de Diciembre de 1921, leg. Martin (Coll. m.)

SOCÓPTEROS

6. *Amphigerontia Martini* NAV. (Sócidos). Valparaíso, 28 de Septiembre de 1921.

7. *Cæcilius umbratus* NAV. (Cecílicos). Valparaíso, 28 de Septiembre de 1921.

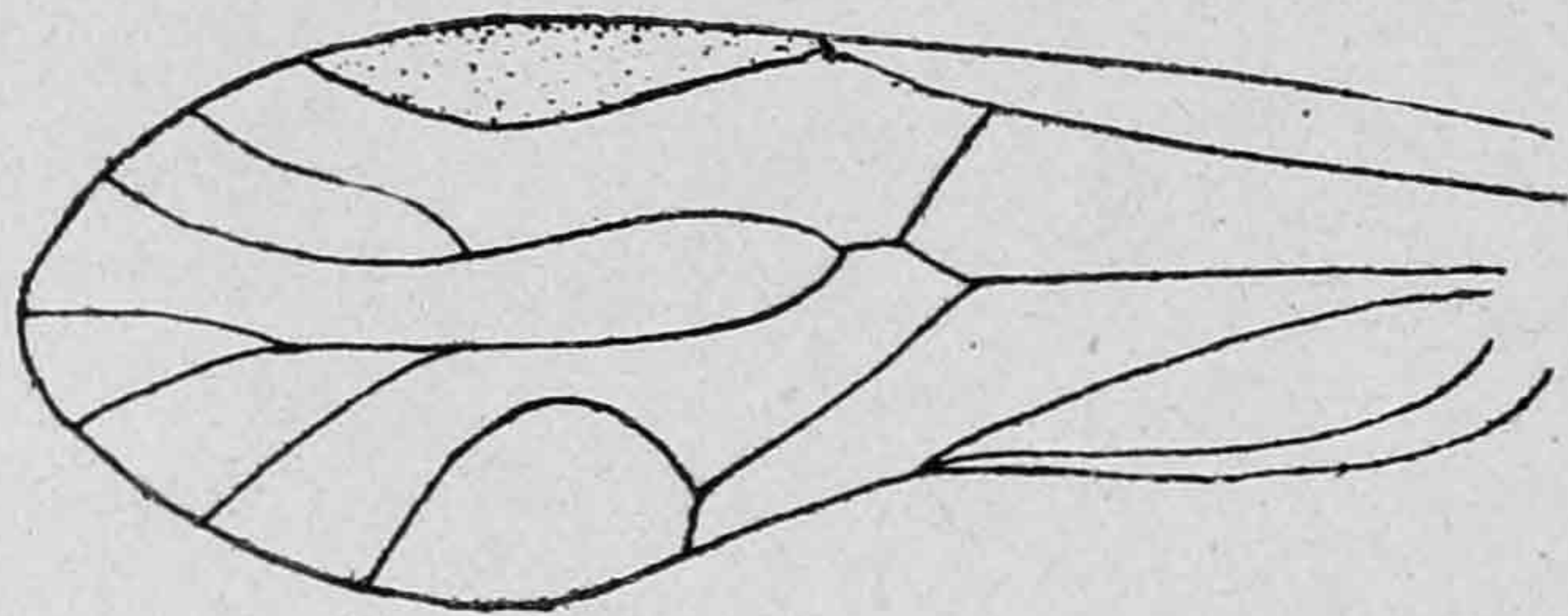


Fig. 39—Ala de *Cæcilius altus*.

8. *Cæcilius altus*, sp. nov.

Caput fulvum, vertice punctis fuscis notato; fronte fornicata, fere 7 striis fuscis utrimque, in angulum antrorsum confluentibus; palpis articulo primo cylindrico, pallido, sequentibus simul sumptio longitudine subæquali

secundo et tertio fuscescentibus, tertio longiore secundo, claviformi, seu apicem versus leviter dilatato, apice obtuso; antennis pallidis, ad articulorum apicem fuscescentibus. Thorax superne fuscus, nitens ad sulcos pallidus.

Abdomen flavum, superne puncto medio et stria laterali fuscis ad pleraque segmenta.

Pedes pallidi; tibiis longis, pilis punctis fuscis insertis; tarsi articulo primo paulo longiore secunde.

Alæ penitus hyalinæ, reticulatione fulvo—fusca, tenui.

Ala anterior stigmatate elongato, flavogriseo tincto; furca apicali subæquali suo pedunculo; aveola postica alta; multo proquinquiore procubito quam margini posteriori.

Ala posterior fusca apicali ramo anteriore obliquo versus apicem, posteriore subduplo longiore.

Long. corp. 2'8 mm.

— al. ant. 4'8 »

— — post. 3'7 »

Patria, Chile: Valparaíso, 23 de Noviembre de 1921, Cerro; 15 de Diciembre de 1921, Martin leg. (Col. m.)

TRICÓPTEROS

9. *Triplectides monotona*, NAV. (Leptocéridos).—Valparaíso, 18 de Octubre de 1921, «à la lumière», Martin.

ZARAGOZA, 2 de Abril de 1922.

