

SINOPSIS
DE LOS
HEMÍPTEROS DE CHILE

POR
EDWYN C. REED

(Continuacion.)

FAM. ARADIDAE

Esta familia, única en su tribu, es notable por tener el pico o más corto que la cabeza, o mui poco más largo; el canal en que se guarda en reposo es bien desarrollado, aunque las paredes laterales son poco elevadas.

Antenas gruesas, el artejo apical aovado. La base de la cabeza, desde los ojos, forma una especie de pescuezo.

Todas las especies de esta familia viven debajo de la corteza de los árboles i son notables por su cuerpo achatado.

Se puede separar los cuatro jéneros del modo siguiente:

- | | | |
|------|-----------------------------------|----------------------|
| A. | Pico más largo que la cabeza..... | <i>Aradus</i> |
| AA. | " menos " " " " | |
| a. | Membrana reticulada..... | <i>Mezira</i> |
| aa. | " sin venas..... | <i>Ecpiestocoris</i> |
| aaa. | " i corio uniforme..... | <i>Anchomichon</i> |

MEZIRA

Amyot et Serville, Hemip. p. 305 (1843).

Cuerpo aplanado, como en el jénero *Aradus*. Cabeza con una prolongacion bífida entre las antenas i una espina diverjente hácia la base de ellas. Ojos salientes, ocelos no aparentes. Antenas algo cortas; artejo basal mui poco más largo que la prolongacion de la cabeza, o algo más corto; artejo 2.º por lo menos tan largo como el artejo basal, algo más largo que el 3.º; el artejo apical aovado o dilatado i terminado en punta. Pico menos largo que la cabeza. Protórax subcuadrado, trasversal, más o menos angosto anteriormente; con un surco trasversal al medio i una escotadura en los bordes laterales a la estremidad del surco. Elytros mas angostos i más cortos que el abdomen; membranas con células más o menos numerosas e irregulares. Patas algo cortas, los fémures dilatados. Tarsos con dos artejos aparentes, el primero mui corto.

He dado los caracteres jenericos tal como se los encuentra en la descripcion orijinal, pero, la especie chilena que se refiere al jenero ofrece ciertas diferencias, como por ejemplo el artejo 3.º de las antenas no es más corto que el 2.º, al contrario es casi dos veces más largo.

MEZIRA AMERICANA

Brachyrhynchus americanus, Spinola, l. c. p. 202; lám. II, fig. 11 (1852.)

Antenas, cuerpo i patas bruno-negrucos; membrana ahumada, venas oscuras.

Cabeza estrecha de su base, bruscamente dilatada desde su orijen; los lados deprimidos i angulosos; la frente alargada i bifida al ápice. Pronoto casi dos veces más ancho que largo, rugoso hacia el borde anterior; hai cuatro tubérculos; Elitros más cortos que el abdomen i mucho más angostos; la membrana más grande que el corio.

Largo, 8 a 9 milímetros.

Bastante comun en las provincias del sur, debajo a la corteza de los árboles.

ARADUS

Frabricius, Sys. Rhyn. p. 119 (1803).

Cuerpo aplanado. Cabeza algo prolongada entre las antenas. Ojos pequeños, mui salientes, casi pedunculados. Antenas cortas; el artejo basal pequeño, casi cuadrado; el 2.º más largo que los demas artejos juntos, los 3.º i 4.º subiguales entre si; todos los artejos subcilíndricos. Pico corto, triarticulado, en un canal hondo, más largo que la cabeza i alcanzando la insercion de las patas anteriores. Pronoto casi codiforme. Elitros redondeados en la estremidad; membrana mui desarrollada, con cuatro venas lonjitudinales, irregulares i encorvadas, las dos internas jeneralmente unidas por una vena trasversal. Abdomen mui aplanado, más largo i más ancho que los élitros. Patas cortas, delgadas; fémures mui poco hinchados. Artejo basal de los tarsos mui corto.

(Continuará.)

