



Palabras clave: alimentación; *Trichomycterus*; río Anizacate

Key words: food habits; *Trichomycterus*; *Anizacate River*.

La alimentación del bagrecito serrano *Trichomycterus* *corduvense* (Pisces, Trichomycteridae) en el río Anizacate (Córdoba, Argentina)

Carolina Elizabeth Dillon * y José Gustavo
Haro**

* Museo de Zoología
** Cátedra de Diversidad Animal II
Facultad de Ciencias Exactas Físicas y
Naturales
Universidad Nacional de Córdoba
Av. Vélez Sarsfield 299
5000 Córdoba
Argentina.
E-mail: jgharo@yahoo.com

RESUMEN

Se estudió la alimentación del bagrecito serrano *Trichomycterus corduvense* en el río Anizacate, constituyendo Este estudio el primero realizado con esta especie en la provincia de Córdoba. Fueron analizados los contenidos estomacales de 104 ejemplares, capturados con frecuencia estacional, entre mayo de 1997 y enero de 1999. La importancia de cada ítem alimentario fue estimada mediante el Índice de Importancia Relativa (IRI). Los resultados señalan a esta especie como estrictamente insectívora siendo sus ítems alimentarios más importantes las larvas de dípteros quirónómidos y de efemeropteros. Se observó una variación estacional en la importancia de los diferentes ítems. Así, las efémeras, de alto valor en primavera y verano, son reemplazadas por otros ítems en otoño e invierno, mientras que las larvas de quirónómidos son más importantes en los meses fríos y en primavera.

ABSTRACT

Food habits of bagrecito serrano Trichomycterus corduvense (Pisces, Trichomycteridae) from Anizacate River (Córdoba, Argentina).

*The diet of the "small sierran catfish", *Trichomycterus corduvense*, was studied in the Anizacate River, being this one the first work focused on this species in the Córdoba Province, Argentina. One-hundred and four individuals were captured with seasonal frequency from May 1997 until January 1999, and their stomach contents were analysed. The importance of each food item was estimated by means of the Index of Relative Importance (IRI). The results of this work suggest that this species is strictly insectivorous, being the midge (Chironomidae) and mayfly (Ephemeroptera) larvae the main items of its diet. A seasonal variation was observed in the relative importance of the different food items. Thus, the larvae of Ephemeroptera, which are much predated during spring and summer, are substituted by other items in autumn and winter, while those of Chironomidae are more important in the cold months and in spring.*