

LOS ODONATOS DE LA REGION DEL AUYANTEPUI Y DE LA SIERRA DE LEMA, EN LA GUAYANA VENEZOLANA 1. SUPERFAMILIA AGRIONOIDEA

J. RACENIS

Instituto de Zoología Tropical
Facultad de Ciencias
Universidad Central de Venezuela

INTRODUCCION

La odonatofauna de la inmensa extensión geográfica, que geológicamente se denomina Escudo Guayanés, es prácticamente desconocida. Son muy escasas las colecciones que provienen de esta región y éstas son mas bien de carácter accidental, hechas por expedicionarios que perseguían otros objetivos científicos. Entre los autores que han examinado los odonatos de Guayana podemos mencionar los siguientes: BORROR, 1957 (Auyantepui), CALVERT, 1913 (Guayana) y 1958 (Auyantepui), GEIJSKES, 1959 y 1962 (Surinam), NEEDHAM, 1933 (Duida), NEEDHAM & FISHER, 1940 (Duida y Roraima) y RACENIS, 1958 (Auyantepui).

Un gran aporte para la investigación de la fauna odonitológica de la región guayanesa fue la expedición de la Universidad Central de Venezuela a la zona del Cerro Auyantepui, efectuada durante el mes de abril de 1956. En ésta tomó parte el autor, que se dedicó casi exclusivamente a la colección de los odonatos y logró reunir un número considerable de ejemplares. Posteriormente a esta expedición nos fue posible efectuar unas cuantas salidas ciertas a la misma región, como también a la zona de la Sierra de Lema, que geográficamente está relacionada con el Auyantepui. También en las últimas salidas se obtuvo material interesante y valioso, que parcialmente consistía de las mismas especies ya colectadas antes y también otras, no encontradas durante la expedición universitaria.

Por supuesto, las dos localidades mencionadas representan solamente una pequeña parte de la región guayanesa, que políticamente está formada por Cayena, Surinam, Guyana, Venezuela y Brasil y que, siendo una de las formaciones geológicas más antiguas del mundo, alberga también una fauna relictica y endémica. Muchas de las especies colectadas representan no solo nuevos hallazgos para Venezuela, sino también nuevas especies para la ciencia.

Ecológicamente la región estudiada y muy posiblemente también todo el Escudo Guayanés se puede dividir en tres diferentes biotopos, condicionados por su altura sobre el nivel del mar. Sin tomar en cuenta a las especies estenotopas, de amplia distribución