

NOTAS BREVES

MECOPTEROS AMAZONICOS: UN REGISTRO ENTOMOLOGICO POCO COMUN PARA COLOMBIA

EDUARDO FLÓREZ D.

Instituto Vallecaucano de Investigaciones Científicas, INCIVA, Apartado 5660, Cali, Colombia.

La revisión de un material entomológico procedente del Parque Nacional Amacayacu, Amazonas, depositado en el Museo de Historia Natural del Instituto de Ciencias Naturales (Bogotá), permitió la identificación de dos ejemplares pertenecientes al Orden Mecóptera (Insecta).

Los mecópteros se hallan escasamente representados en la región neotropical, y los pocos taxa descritos para esta área pertenecen a la familia Bittacidae (Penny & Byers, 1979). Los bittacidos se caracterizan por poseer tarsos raptorales, terminando en una uña, y exhiben en conjunto una apariencia similar a la de los tipulidos (Díptera), debido a las formas alargadas y delgadas del cuerpo, de las alas y de las patas.

Hasta la fecha, la literatura sólo registra una especie de Mecópteros para Colombia, que corresponde a *Nannobittacus tjederi* Byers, colectado en los alrededores del Río Volcán, Antioquia, Byers (1965).

El estudio de los especímenes amazónicos, permitió establecer que corresponden a especies no descritas de los géneros *Pazius* e *Issikiella*.

ESPECÍMENES EXAMINADOS: *Pazius* sp., COLOMBIA. AMAZONAS: Parque Nacional Amacayacu , 70°5'W; 4°3'S, julio 1988, *M. Kelsey*. *Issikiella* sp., AMAZONAS: Parque Nacional Amacayacu, 70°5'W; 4°3'S, diciembre 1988, *M. Kelsey*.

Los mecópteros representan una fauna relictual, la cual fue más diversa en el pasado de acuerdo al registro fósil, y constituye un grupo de importancia trascendental en la dilucidación de la filogenia de los insectos holometábolos, al haber sido postuladas relaciones de ancestralidad con los ordenes Díptera, Trichóptera, y Lepidóptera (Byers & Thornhill, 1983).

Literatura citada

- BYERS, G.W.** 1965. New and uncommon neotropical Mecoptera. *Jour. Kansas Entomol. Soc.* 38 (2): 135-144.
- & **THORNHILL, R.** 1983. Biology of the Mecoptera. *Ann. Rev. Entomol.* 28: 203-228.
- PENNY, N.D. & G.W. BYERS.** 1979. A checklist of the Mecoptera of the World. *Acta Amazonica.* 9 (2): 365-388.