

Localidad tipo precisa de *Surazomus macarenensis* (Kraus, 1957) (Schizomida: Hubbardiidae)

Luis Fernando García¹ & Osvaldo Villarreal Manzanilla²

¹ Departamento de Entomología, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Apartado 11200, Montevideo, Uruguay – luysgarcia@gmail.com

² Suproyecto 1, Red Antivenenos. Museo del Instituto de Zoología Agrícola, Facultad de Agronomía, Universidad Central de Venezuela, Apartado 2101-A, ZP 4579, Maracay, Aragua, Venezuela – osvaldovillarreal@gmail.com

Resumen: Diversos autores han citado la localidad tipo de *Surazomus macarenensis* (Kraus, 1957) de tres departamentos diferentes de Colombia, siendo fijada aquí para el departamento de Meta.

Palabras clave: Schizomida, Hubbardiidae, taxonomía, Región Neotropical, Colombia.

Precise type-locality of *Surazomus macarenensis* (Kraus, 1957) (Schizomida: Hubbardiidae)

Abstract: Various authors have cited the type locality of *Surazomus macarenensis* (Kraus, 1957) as belonging to three different departments of Colombia. We herein establish the type locality of this species as situated in Meta department.

Key words: Schizomida, Hubbardiidae, taxonomy, Neotropics, Colombia.

La fauna de esquizómidos de Colombia es pobremente conocida, registrándose solamente cuatro especies nominales para todo el territorio, aun cuando se sabe de la existencia de varias especies no descritas en este país, pertenecientes al menos a tres géneros (Reddell & Cokendolpher, 1995; Harvey, 2003; Villarreal *et al.*, datos no publicados).

Tres de las especies descritas con material proveniente de Colombia pertenecen actualmente al género *Surazomus* Reddell & Cokendolpher, 1995: *S. cumbalensis* (Kraus, 1957), *S. sturmi* (Kraus, 1957) y *S. macarenensis* (Kraus, 1957). Como datos de la serie tipo de esta última, Kraus (1957) indicó "Kolumbien: Macarena, Gebirgstock am Fube Der Ostanden s. Villavicencio, nahe der Mundung des Rio Zanza in den Rio Guejar, 400-500m, in der Laubstreu eines primaren Hochwaldes (1 männlich Holotypus SMF 9823, 1 juv. Paratypoid SMF 9824; Sturm leg. 5. III.1956)". [Colombia: Macarena, macizo en el pie de la cordillera oriental, sur de Villavicencio, cerca de la desembocadura del Rio Zanza en el Rio Guejar, 400-500 m de altura, en hojarasca de un bosque primario (1 macho holotipo SMF 9823, 1 juv. paratipo SMF 9824; Sturm leg. 5. III.1956)]

Reddell & Cokendolpher (1995) citaron los datos del tipo de la especie, traduciendo la información presentada por Kraus (1957), como: "Near the mouth of Río Zanza [part of Río Guejar (=Río Guaviare?)], 400-500 m, S of Villavicencio, Departamento de Meta/Vaupes, Colombia" [Datos del tipo: Cerca de la desembocadura del río Zanza [parte del Río Guejar (= Río Guaviare?)], 400-500 m, S de Villavicencio, Departamento del Meta/Vaupes, Colombia]. Sin embargo, en el catálogo más reciente, la localidad tipo de esta especie fue ubicada en el departamento de Tolima: "Macarena, Tolima, Colombia" (Harvey, 2003).

Al registrar esta especie para el departamento de Tolima, Harvey (2003) posiblemente confundió la Sierra de la Macarena con la localidad llamada Macarena, ubicada en el municipio de Purificación, del departamento de Tolima, la cual se encuentra entre los ríos Cunday, Chenche, Magdalena, Negro y Saldaña (IGAC, 1996); este punto dista aproximadamente 400 km de la Sierra de la Macarena. La ubicación de ambas localidades es ilustrada en la figura 1.

La presente nota tiene como finalidad esclarecer la localidad tipo de *S. macarenensis* y rechazar su cita para el departamento de Tolima, debido a que el punto de contacto entre los ríos Zanza y Guejar ocurre en la Sierra de la Macarena, ubicada en el departamento del Meta (IGAC, 1996), la cual debe entonces considerarse como localidad tipo de la especie, como había sido parcialmente establecido por Reddell & Cokendolpher (1995) quienes la establecieron en Meta/Vaupes. Así mismo, el nombre correcto del Río es Zanza y no Zanza como fue citado por Kraus (1957).

Agradecimientos

Los autores expresan su gratitud al biólogo Alemán Dirk Weinmann, quien amablemente llevó a cabo la traducción de los textos en alemán y al Dr. Luis F. de Armas (La Habana, Cuba), por la lectura crítica de una versión preliminar de esta nota y sus valiosos comentarios.



Fig. 1. Localidad tipo de *Surazomus macarenensis*. El círculo ilustra la localidad real; el triángulo representa la cita errada.

Referencias citadas: HARVEY, M. S. 2003. *Catalogue of the smaller arachnid orders of the World: Amblypygi, Uropygi, Schizomida, Palpigradi, Ricinulei and Solifugae*. CSIRO Publishing, Collingwood Victoria, Australia. 385 pp. • IGAC (Instituto Geográfico Agustín Codazzi). 1996. *Diccionario Geográfico de Colombia*. Tercera Edición. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. Bogotá, Colombia. 2524 pp. • KRAUS, O. V. 1957. Schizomidae aus Kolumbien (Arach., Pedipalpi. Schizopeltidia). *Senckerbergiana Biologica*, **38** (3/4): 245-250. • REDDELL, J. R. & J. C. COKENDOLPHER 1995. Catalogue, bibliography, and generic revision of the order Schizomida (Arachnida). Texas Memorial Museum, *Speleological Monographs*, **4**: 1-170.