

PRIMER REGISTRO DE *Tetracha sobrina* Dejean, 1831 Y *Tetracha cribata* Steinheil, 1875 (COLEOPTERA: CICINDELIDAE) EN SINCELEJO-SUCRE, COLOMBIA

FIRST REPORT OF *Tetracha sobrina* Dejean, 1831 AND *Tetracha cribata* Steinheil, 1875 (COLEOPTERA: CICINDELIDAE) IN SINCELEJO-SUCRE, COLOMBIA

ALVAREZ, G. DEIVYS MOISES^{1*} Biol., PÉREZ-H, ANTONIO MARÍA¹ M.Sc.

¹ Grupo de Investigación en Biotecnología Vegetal. Laboratorio de Entomología. Universidad de Sucre. Cra 28 N° 5-267 Barrio Puerta Roja. Sincelejo-Colombia

*Correspondencia: deivysalvarez@gmail.com

Recibido: 23-02- 2011; Aceptado: 26 -04- 2011.

Los cicindélidos ó escarabajos tigre son insectos pertenecientes a la familia Cicindelidae, los cuales se caracterizan por presentar la cabeza en conjunto con los ojos más ancha que el tórax, mandíbulas en forma de hoz, patas cursoras largas y delgadas y tonalidades que varían desde oscuro y opaco hasta patrones coloridos y brillantes (VÍTOLO, 2004).

Los cicindélidos están compuestos por cerca de 2.500 especies con una amplia distribución mundial y con un rango altitudinal que van desde el nivel del mar hasta casi los 4.000 m (CASSOLA y PEARSON, 2001). La Región Neotropical es la segunda más rica en el mundo con 537 especies (CASSOLA y PEARSON, 2001); por su parte, Colombia cuenta con 19 géneros y 93 especies siendo uno de los países neotropicales con mayor diversidad de escarabajos tigre (VÍTOLO y PEARSON, 2003).

Esta nota presenta dos nuevos registros de escarabajos tigre para Sucre: *Tetracha sobrina* Dejean, 1831 y *Tetracha cribata* Steinheil, 1875 (Coleoptera: Cicindelidae) (Fig. 1), ampliando de esta manera el conocimiento de su distribución en Colombia. Los especímenes se colectaron de forma manual, en suelo con cobertura vegetal de arbustos y pasturas, en el campus de la Universidad de Sucre sede Puerta Roja. El material fue determinado mediante las claves de VÍTOLO (2004) y su confirmación se realizó en el Museo Entomológico Francisco Luis Gallego (MEFLG). Los especímenes se encuentran depositados en la colección de insectos del Laboratorio de Entomología de la Universidad de Sucre.

Familia Cicindelidae**Subfamilia Cicindelinae**

Material examinado: *Tetracha sobrina* Dejean, 1831. Tres adultos, sexo indeterminado. COLOMBIA. **Sucre. Sincelejo.** Universidad de Sucre sede Puerta Roja. 9°18'94.6"N 75°23'35.7"W. 220 m. 04-Jun-2010. Colector: Alvarez, D.M. Se conocía de Amazonas, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Chocó, Cundinamarca, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima (VÍTOLO y PEARSON, 2003; VÍTOLO, 2004), Antioquia, Atlántico y Valle del Cauca (RAMÍREZ, 2008).

Familia Cicindelidae**Subfamilia Cicindelinae**

Material examinado: *Tetracha cribata* Steinheil, 1875. Tres adultos, sexo indeterminado. COLOMBIA. **Sucre. Sincelejo.** Universidad de Sucre sede Puerta Roja. 9°18'94.6"N 75°23'35.7"W. 220 m. 17-Nov-2008. Colector: Alvarez, D.M. Se conocía de Bolívar, Cesar, Cundinamarca, Meta, Norte de Santander, Santander, Tolima, Valle del Cauca (VÍTOLO y PEARSON, 2003; VÍTOLO, 2004) y Antioquia (RAMÍREZ, 2008).

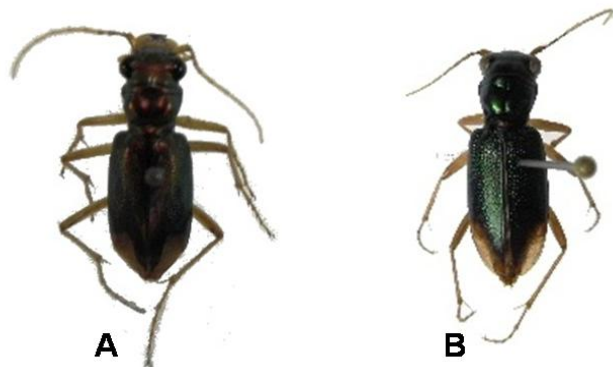


Figura 1: A. *Tetracha sobrina* y B. *Tetracha cribata*

Agradecimientos

A Jhon Albeiro Quiroz curador del Museo Entomológico Francisco Luis Gallego (MEFLG) de la Universidad Nacional de Colombia sede Medellín por la confirmación taxonómica de los especímenes.

Referencias

CASSOLA, F.; PEARSON, D. 2001. Neotropical tiger beetles (Coleoptera: Cicindelidae): checklist and biogeography. *Biota Colombiana* 2(1): 3-24.

RAMÍREZ, M.A. 2008. Escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) del Museo Entomológico Francisco Luís Gallego: nuevos registros para departamentos de Colombia. *Revista de la Facultad Nacional Agraria de Medellín* 61(1): 4302-4315.

VÍTOLO-L, A. 2004. *Guía para la identificación de los escarabajos tigres (Coleoptera: Cicindelidae) de Colombia*. Instituto de Investigaciones de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Colombia.

VÍTOLO, A.; PEARSON, D. 2003. Escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) de Colombia. *Biota Colombiana* 4(2): 167-174