

**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<sup>1\*</sup> Biol., PÉREZ-H, ANTONIO MARÍA<sup>1</sup> M.Sc.

<sup>1</sup> 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](mailto: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).

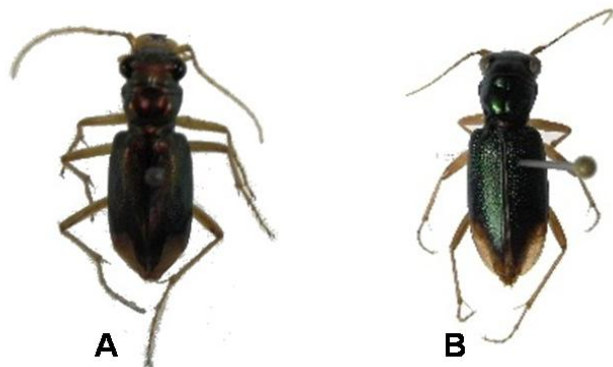
Esta nota presenta dos nuevos registros de escarabajos tigre para Sucre: *Tetracha sobrina* Dejean, 1831 y *Tetracha cribata* Steinheil, 1875 (Coleoptera: Cicindelidae) (Fig. 1), ampliando de esta manera el conocimiento de su distribución en Colombia. Los especímenes se colectaron de forma manual, en 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