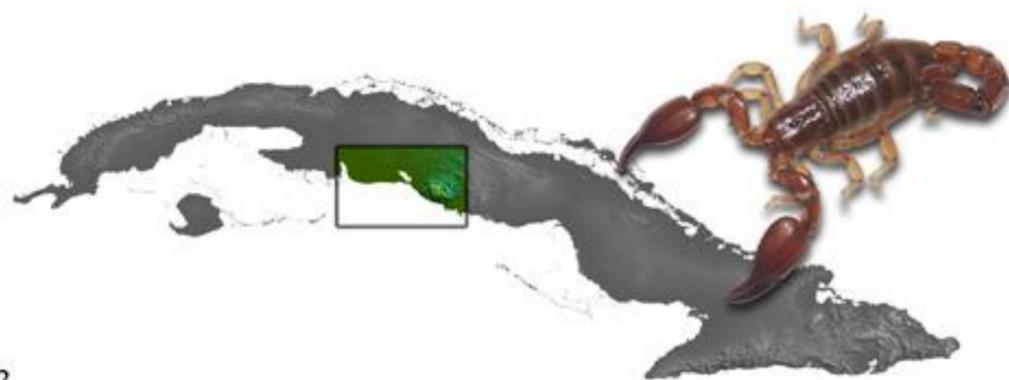


Escorpiones

del centro-sur de Cuba



Tomás M. Rodríguez Cabrera¹ & Rolando Teruel²

Fotos: © R. Teruel & František Kovarik³

1) Jardín Botánico de Cienfuegos; Calle Central # 136, Pepito Tey, Cienfuegos, CP. 59290, Cuba (e-mail: tomasmichel.rodriguez@gmail.com).

2) Centro Oriental de Ecosistemas y Biodiversidad (BIOECO), Museo de Historia Natural "Tomás Romay"; José A. Saco # 601, esquina a Barnada, Santiago de Cuba, CP. 90100, Cuba (e-mail: rteruel@bioeco.ciges.inf.cu).

3) P. O. Box 27, CZ - 145 01 Praha 45, Czech Republic (e-mail: kovarik.scorpio@gmail.com; website: www.scorpio.cz)

Cuba se considera entre los países con mayor diversidad y endemismo de escorpiones en el mundo. Hasta el año 2015 se habían descrito 55 especies: 91% endémicas (E), 3.6% autóctonas no endémicas (A) y 5.5% introducidas (I). Estas se agrupan en dos familias: Scorpionidae (cuatro géneros y 14 especies) y Buthidae (seis géneros y 41 especies). La franja costera y subcostera de la región centro-sur de Cuba, desde Playa Larga (Ciénaga de Zapata) hasta Casilda (Trinidad), es la segunda área de mayor importancia en el país en cuanto a diversidad de escorpiones, después de la región oriental. En esta zona se han reportado 13 especies (69% endémicas), con cuatro taxones exclusivos del área: *Didymocentrus trinitarius*, *D. armasi*, *Heteronebo bermudezi morenoi* y una especie aún no descrita del género endémico *Tityopsis*. Los escorpiones al ser depredadores juegan un papel clave en los ecosistemas terrestres, pues consumen gran cantidad de insectos y otros invertebrados, muchos de los cuales son dañinos al ser humano por transmitir enfermedades o por constituir plagas importantes en la agricultura. Pero muchas de estas especies se encuentran seriamente amenazadas por el deterioro de su hábitat y la matanza indiscriminada a la que están sometidas. Con tu ayuda, estos eficientes depredadores pueden continuar cumpliendo con ese eficiente papel de controladores biológicos que han desempeñado por más de 400 millones de años.



Familia Scorpionidae



22–47 mm

Heteronebo bermudezi morenoi (E)



30–43 mm

Didymocentrus trinitarius (E)



20–30 mm

Tityopsis sp. (E)



54–107 mm

Rhopalurus junceus (E)



13–17 mm

Microtityus trinitensis (E)



30–75 mm

Isometrus maculatus (I)



50–150 mm

Centruroides gracilis (A)



65–100 mm

Centruroides margaritatus (I)



34–48 mm

Centruroides arctimanus (E)



35–65 mm

Centruroides stockwelli (E)



35–70 mm

Centruroides guanensis (A)



26–69 mm

Centruroides anchorellus (E)

Familia Buthidae