

# Escorpiones

## del centro-sur de Cuba



Cuba es considerada 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 (con cuatro géneros y 14 especies) y Buthidae (con 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. Sin embargo, el hombre sólo ve a estos beneficiosos animales como criaturas dañinas que son necesario eliminar por causar dolorosas picaduras. Y a pesar de que la convivencia con algunas especies suele producir accidentes menores, pues ninguna en Cuba es letal, en los ecosistemas naturales cada escorpión es importante. Muchas de estas especies sólo viven en los bosques y hoy están seriamente amenazadas por el creciente deterioro de su hábitat y la matanza indiscriminada a la que están sometidas. Con tu ayuda, estos antiguos y eficientes depredadores pueden seguir cumpliendo con ese importante papel de controladores biológicos que han desempeñado por más de 400 millones de años.

### Familia Scorpionidae



*Heteronebo bermudezi morenoi* (E)



*Didymocentrus trinitarius* (E)



*Microtityus trinitensis* (E)



*Isometrus maculatus* (I)



*Centruroides arctimanus* (E)



*Centruroides stockwelli* (E)

### Familia Buthidae



*Tityopsis* sp. (E)



*Rhopalurus junceus* (E)



*Centruroides gracilis* (A)



*Centruroides margaritatus* (I)



*Centruroides guanensis* (A)



*Centruroides anchorellus* (E)



# Escorpiones endémicos del género *Tityopsis*

Los escorpiones del género *Tityopsis* pertenecen al grupo de escorpiones de tamaño pequeño. Los escorpiones de este género que pertenecen al género *Tityopsis* son pequeños. Habitan en aguas limpias y cristalinas, donde se encuentran bajo piedras y entre la hojarasca. Los escorpiones de este género son muy sensibles a la contaminación y a la destrucción de su hábitat. Los escorpiones de este género son muy sensibles a la contaminación y a la destrucción de su hábitat. Los escorpiones de este género son muy sensibles a la contaminación y a la destrucción de su hábitat.



¡CONTRIBUYE A SU  
CONSERVACIÓN!

