

Las musarañas del género *Notiosorex* son las especies de mamíferos más pequeñas de los desiertos norteamericanos. La longitud total de su cuerpo es 77 a 93 milímetros (mm), con una cola mediana de longitud de aproximadamente 27 a 32 mm y un peso de 3 a 6 gramos, y son evidentemente visibles para el ojo humano. Sin embargo, presentan agorafobia, es decir, un temor excesivo a los espacios abiertos, ya que al ser tan pequeñas fácilmente pueden ser depredadas por aves, reptiles o mamíferos. Entonces las musarañas se mueven en lugares en donde la cobertura vegetal les permite esconderse de sus potenciales depredadores, como pueden ser búhos, lechuzas o mamíferos medianos.

Sometido: 12/nov/2021.

Revisado: 13/nov/2021.

Aceptado: 14/nov/2021.

Publicado: 14/nov/2021.

Editor asociado: Dra. Natalia Martín-Regalado.

Las musarañas son animales que viven ocultos debajo de la tierra, entre la hojarasca, y la frase "estar pensando en las musarañas" alude a quien está distraído o absorto, puesto que es improbable observarlos en vida silvestre. A diferencia de otros mamíferos, las musarañas no transitan senderos, este tipo de comportamiento no le da invisibilidad, pero sí hace que su observación en la naturaleza sea complicada.

LITERATURA CONSULTADA

Abe, H. 1983. Distribution and radiation in soricid shrews. *Honyurui Kagaku. Mammalian Science* 46:49-57.

Camargo, I., y S. T. Álvarez-Castañeda. 2020. A new species and three subspecies of the desert shrew (*Notiosorex*) from the Baja California peninsula and California. *Journal of Mammalogy* 101:872-886.

Carraway, L. N. 2010. Fossil history of *Notiosorex* (Soricomorpha: Soricidae) shrews with descriptions of new fossil species. *Western North American Naturalist* 70:144-163.

Hoffmeister, D. F., y W. W. Goodpaster. 1962. Life history of the desert shrew *Notiosorex crawfordi*. *The Southwestern Naturalist* 7:236-252.

Iribarren, J. M. 1994. El porqué de los dichos: sentido, origen y anécdota de los dichos, modismos y frases proverbiales de España con otras muchas curiosidades. Gobierno de Navarra, Departamento de Cultura y Turismo, Institución Príncipe de Viana. Pamplona, España.

Kowalski, K., y L. Rychlik. 2021. Venom use in Eulipotyphlans: An evolutionary and ecological approach. *Toxins* 13:1-26.

Lindstedt, S. L. 1980. Regulated hypothermia in the desert shrew. *Journal of Comparative Physiology* 137:173-176.



Musaraña desértica orejona (*Notiosorex evotis*). Fotografía: I. Camargo.