

Hemiechinus auritus (Wagner, 1841)

Especie Exótica Invasora

Mamíferos



NOMBRE COMÚN: Erizo egipcio, erizo orejudo.

TAXONOMÍA: Phylum: *Chordata*. Clase: *Mammalia*. Orden: *Eulipotyphla*. Familia: *Erinaceidae*.

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Este de la región mediterránea, suroeste de Asia, Ucrania, Mongolia y China.

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Erizo de menor tamaño que el europeo, variando su tamaño entre 12 y 27 cm de longitud y un peso que oscila entre los 250 y los 400 gramos. La cara es pálida, de un tono blanco amarillento, con el hocico largo y puntiagudo, que llega a medir hasta 4,5 cm de largo. Presenta unas características orejas grandes y redondeadas, ligeramente apuntadas, flexibles y móviles, cubiertas de pequeños pelos blanquecinos, que le sirven para autorregular su temperatura corporal. El vientre y las patas son de color blanquecino. (A pesar del colorido indicado, a través de la selección se están consiguiendo ejemplares tanto claros como oscuros). Presenta las espinas dorsales con la punta blanca o amarillenta, con una banda más oscura a continuación. Las patas presentan cinco dedos, tanto las anteriores como las posteriores.

Las crías al nacer están desnudas, con suaves púas dispersas por el cuerpo. A las dos semanas de vida, las crías ya están totalmente cubiertas de púas.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS DE LA ESPECIE FRENTE A OTRAS DE POSIBLE CONFUSIÓN

El rasgo más característico de esta especie son sus orejas (mucho más grandes que las del resto de las especies de erizo), considerablemente más largas que las púas anteriores, pudiendo llegar a medir hasta 3 cm. El erizo egipcio es más pequeño que el europeo, pero algo más grande que el africano. Carece de zonas oscuras y claras en el rostro.



- Erizo moruno (*Atelerix algirus*): el pelo es generalmente blanco con una máscara mucho más oscura en el rostro, de la cual carece el erizo orejudo.
- Erizo pigmeo africano (*Atelerix albiventris*): el pulgar de la extremidad posterior de esta especie está totalmente atrofiado. Además, el rostro suele ser más oscuro, gris o negro.
- Erizo del desierto (*Paraechinus aethiopicus*): de grandes orejas como el egipcio, es de muy pequeño tamaño. Su rasgo más característico es su oscuro hocico, en contraste con el del egipcio, que es blanquecino.

NOTAS SOBRE LA AUTOECOLOGÍA DE LA ESPECIE Y PROBLEMÁTICA ASOCIADA A SU INTRODUCCIÓN

Especie solitaria, de hábitos nocturnos y muy activo. Habita zonas áridas, desérticas o esteparias, zonas arbustivas, etc. Su alimentación es principalmente insectívora, y puede llegar a realizar desplazamientos de hasta 9 km en busca de alimento.

Impacto ecológico: 1) Puede hibridarse con las especies nativas y competir por los mismos recursos.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducción intencional para su comercio como animal de compañía.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Suelta incontrolada e intencionada por parte de particulares. Una vez introducida, coloniza nuevas zonas de forma natural.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (online, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » http://animaldiversity.org/accounts/Hemiechinus_auritus/
- » Çolak E., N. Yigit, M. Sözen & S. Özkurt (1997) A Study on the Long-eared hedgehog, *Hemiechinus auritus* (Gmelin, 1770) (Mammalia: Insectivora) in Turkey. Tr. J. of Zoology 22: 131-136.
- » Happold M. & D.C.D. Happold (eds) (2013) Mammals of Africa, Vol. IV. Hedgehogs, Shrews and Bats. Bloomsbury Publishing, London, IV: 37-38.