

Fichas de identificación de Pinnípedos de Isla Rey Jorge, Antártida. Cooperación IAU - DINARA
Autores: Oscar Pin [1] y Alberto Ponce de León [2]
[1] Biología - [2] Mamíferos Marinos - DINARA

Elefante marino del sur

Mirounga leonina (Linnaeus, 1758)

Nombre común en inglés: Southern elephant seal

Clasificación

Clase: Mammalia
Orden: Carnívora
Familia: Phocidae

Descripción

Cuerpo grande y robusto en ambos sexos. Cabeza y hocico anchos. Bigotes cortos y negros que no se destacan. Ojos grandes y negros que son conspicuos en los ejemplares subadultos y las hembras. Presentan marcado dimorfismo sexual, siendo los machos mucho más grandes que las hembras y presentando una probóscide rinal ("trompa") que se dilata y sirve para emitir sonidos característicos. El macho adulto llega a 6 o 7 m de longitud y pesa aproximadamente 4 toneladas; mientras que la hembra llega a 3 a 4 m y pesa entre 400 y 800 kg. El cachorro al nacer mide 1.3 m y pesa aproximadamente 40 kg. Los machos adultos son de color gris oscuro a marrón grisáceo; y las hembras son de color marrón grisáceo hasta color marrón canela. Los cachorros presentan una coloración característica con pelaje negro al nacer.

Alimentación

Esta especie es muy buena buceadora efectuando inmersiones de hasta 120 minutos de duración (apneas prolongadas) llegando hasta 1.300 m de profundidad. La principal fuente de alimento la constituyen diferentes especies de moluscos cefalópodos y en menor grado peces óseos generalmente de la familia Nototenidae. Son cazadores activos de presas medianas y grandes, no pudiendo capturar pequeños crustáceos en forma efectiva porque sus dientes no se adaptan bien a la filtración de agua.

Reproducción

La especie es marcadamente gregaria y copula en tierra, formando grandes agrupaciones reproductivas denominadas "elefanterías". Durante la etapa reproductiva los machos son poligámicos, combatiendo entre ellos por las hembras que pueden mantener bajo su control ("harén"). En estas disputas que se acompañan con un repertorio vocal variado, se agreden y causan heridas con los dientes principalmente en la zona del cuello. La población es de difícil estimación por su enorme distribución circumpolar, pero se calcula en aproximadamente de 500.000 a 750.000 ejemplares. Existen elefanterías en las islas subantárticas de las islas Malvinas, Orcadas, Shetland, Sandwich del Sur, Heard, Macquire, Kerguelen, Marion, Gough y Crozet. En el continente sudamericano existe una colonia reproductora ubicada en Península Valdés (Argentina).



Ejemplares de elefante marino macho en Estrecho de Drake, Isla Rey Jorge. Foto Oscar Pin.

Características

- Los machos reproductores realizan vocalizaciones características parecidas al rugido del león africano: de ahí el origen de la etimología de la especie *leonina* = "similar al león".
- Los machos adultos y reproductivos principalmente presentan la probóscide ("trompa") característica que les brinda el nombre común de "elefante marino".
- Esta especie es el fócido más voluminoso y pesado, destacando por su tamaño y aspecto robusto entre otras focas, llegando los machos adultos hasta 4 toneladas de peso. Presentan además un marcado comportamiento gregario, tanto en el descanso en tierra como durante el nado en sus desplazamientos en búsqueda de alimento.

Estatus de conservación

Esta especie se encuentra protegida por el Tratado Antártico y la Convención para la Conservación de las focas antárticas. UICN LC, Preocupación menor.

Bibliografía

- Ponce de León A., Pin O. Guía de Mamíferos Marinos de Uruguay (en preparación).