

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

Foca de Weddell

Leptonychotes weddellii (Lesson, 1826)

Nombre común en inglés: Weddell seal

Clasificación

Clase: Mammalia
Orden: Carnívora
Familia: Phocidae

Descripción

Cuerpo robusto, donde la cabeza parece ser más pequeña en proporción al resto del cuerpo. La hembra suele ser algo más grande que el macho, siendo muy difícil determinar el sexo. Posee el hocico corto y romo, con pocos pelos sensitivos y la línea de boca se eleva en las comisuras. Las aletas anteriores son más puntiagudas y más cortas que en otros fócidos. Piel de color gris oscuro en el dorso y más claro en el vientre con manchas características en los laterales. Es una especie que habitualmente se encuentra en pequeños grupos durante el nado o el descanso preferentemente sobre el hielo. La cópula se produce en el agua.

Esta especie tiene una distribución circumpolar antártica, estimándose su población en aproximadamente un millón de ejemplares, aunque su abundancia real es aún de difícil estimación. Logra mantenerse en altas latitudes inclusive durante época invernal, perforando orificios para respirar en el hielo con sus dientes incisivos, lo cual ocasiona desgaste prematuro de sus piezas dentales y menor tiempo de vida (Jefferson et al., 1993)

Alimentación

La captura del alimento se hace siempre en el agua. Realiza largas inmersiones buscando a las presas (más de 700 m de profundidad), que principalmente son peces de la Familia Nototenidae (incluyendo a la "merluza negra" *Dissostichus mawsoni*),



Foto 1. Hembra juvenil de Foca de Weddell. Foto Oscar Pin

Reproducción

No constituye agregaciones reproductivas. La parición se produce sobre un campo de hielo flotante y solamente la hembra cuida al cachorro durante la corta lactancia.

Características

- Comportamiento solitario característico con desplazamientos errantes en busca de la presa. Prefiere costas con hielo consolidado o directamente los cuerpos de hielo flotantes en altas latitudes (banquiza) para descansar.
- Los machos adultos alcanzan los 3 m de longitud y las hembras llegan a tallas mayores de 3.3 m. Los adultos pesan entre 400 y 500 kg.

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

- Crespo E. A., García N. A., Dans S. L. y Pedraza S. N., 2002. Atlas de Sensibilidad Ambiental de la Costa y el Mar Argentino Mamíferos marinos. 12 pp.
- Jefferson T. A., Leatherwood S., Weber M. A., 1993. FAO species identification guide. Marine mammals of the world. Rome, FAO, 320 pp.
- Ponce de León A., Pin O. Guía de Mamíferos Marinos de Uruguay (documento en preparación).



Foto 2. Hembra y su cachorro de Foca de Weddell. Foto cedida por Carlos Zelayeta
<http://km186.blogspot.com/2012/02/focas-de-weddell.html>