

BALLENAS EN EL GOLFO NUEVO

Un refugio para dar a luz

Las ballenas llegan año a año a las aguas del Golfo Nuevo escapando del crudo invierno de las aguas antárticas para procrearse y criar a sus ballenatos. Desde la costa o en una embarcación, podemos ser testigos de este ritual que nos permite celebrar la maravilla de nacer y vivir en el mar.

¿Cuándo nacen los ballenatos en Península Valdés?

En Península Valdés los primeros nacimientos se producen en junio y continúan hasta octubre. Las crías permanecen junto a su madre durante un año. Se estima que la mayoría de las hembras paren cada tres años y que la primera parición se produce cuando la hembra tiene entre 7 y 12 años de edad. Aunque se desconoce exactamente la duración de la gestación, se piensa que es de 12 meses aproximadamente, como en otras especies de ballenas. Los ballenatos miden 5 metros al nacer y deben ser llevados a la superficie, inmediatamente, para que respiren.

Las hembras se alimentan de plancton a miles de kilómetros de Península Valdés, en los mares australes, almacenando energía en forma de grasa, lo cual les permitirá ayunar durante el viaje, dar a luz en las áreas de reproducción y amamantar al ballenato. Allí, en las protegidas bahías de Península Valdés -Argentina-, las hembras prácticamente estarán en ayunas, mientras los ballenatos crecerán -lactancia mediante- de 2 a 3 metros de longitud durante sus primeros tres meses de vida.

¿Cuánto tiempo viven las ballenas?

Se estima que las ballenas (misticetos) viven entre 30 y 90 años -valores máximos-, dependiendo de las especies.



Se puede revelar la edad de una ballena muerta contando los anillos de crecimiento del cerumen en el interior de los oídos.

¿Cómo se diferencia el sexo de una ballena?

Puede diferenciarse al macho de las hembras por la configuración de sus hendiduras genitales. Los cetáceos presentan en su vientre, desde la cabeza a la cola, un ombligo

(como todo mamífero placentario), luego una hendidura genital (que en el macho guarda al pene y en la hembra a la vagina) y el ano.

En el macho, la hendidura genital está unida al ombligo pero separada del ano, por lo que en su vientre se ve una línea y luego una depresión (correspondiente al ano).

En la hembra le hendidura genital está separada del ombligo y más cerca del ano, continuándose hasta él, por lo que éste no se ve. Además, a los costados de la hendidura genital, hay dos hendiduras que corresponde a las glándulas mamarias.

Si bien también es cierto que en las ballenas francas la hembra es un poco más grande que el macho, esto no nos permite diferenciarlos, sobre todo si se trata de animales de distintas edades.

¿Cómo soportan las ballenas los cambios climáticos durante sus migraciones?

Para soportar las frías aguas, las ballenas barbadas, que realizan largas migraciones, poseen una gruesa capa de grasa subcutánea -que llega a 50 centímetros de espesor después del período de alimentación. Además de representar una reserva de energía para las épocas de ayuno, esta grasa les sirve de aislante térmico, para que puedan mantener su temperatura

(Continúa en pág. 4)

Fotos de Mariano Sironi.



Información otorgada por el Instituto de Conservación de Ballenas (ICB), una organización sin fines de lucro fundada en 1996 con el propósito de proteger a las ballenas y su medioambiente mediante la investigación y la educación.

El ICB tiene su centro de operaciones en Buenos Aires y es la representación en Argentina del Ocean Alliance/Whale Conservation Institute (OA/WCI), una organización sin fines de lucro fundada en los Estados Unidos en 1971 por el Dr. Roger Payne.

Web: www.icb.org.ar

Gracias a Roxana Schteinberg.