

La Beluga: El Cetáceo Blanco del Ártico

La beluga, también conocida como el "canario del mar" debido a su amplio repertorio de sonidos, es una especie de cetáceo que habita en las aguas frías del Ártico y subártico. Su nombre científico es *Delphinapterus leucas*, que significa "delfín sin aleta dorsal", característica distintiva de esta especie.

Descripción Física:

La beluga es fácilmente reconocible por su piel blanca y su forma robusta. A diferencia de otros cetáceos, la beluga carece de una aleta dorsal visible, lo que le permite nadar bajo el hielo sin dificultad. Además, su flexibilidad le permite girar la cabeza en todas direcciones. Los adultos suelen alcanzar longitudes de entre 3 y 5 metros y pesar entre 900 y 1,600 kilogramos. Su cabeza es distintivamente bulbosa y posee una sonrisa perpetua, debido a la curvatura de su boca.

Hábitat y Distribución:

Las belugas se encuentran principalmente en las aguas costeras del Ártico, aunque también pueden encontrarse en el Atlántico Norte y el Pacífico Norte. Prefieren aguas poco profundas, **estuarios, bahías y fiordos**, donde pueden encontrar una variedad de presas, como peces, calamares y crustáceos.



La Beluga: El Cetáceo Blanco del Ártico © 2024 by Andoni Bengoa is licensed under CC BY-NC 4.0

La Beluga: El Cetáceo Blanco del Ártico

Comportamiento y Alimentación:

Estos cetáceos son conocidos por su comportamiento social y juguetón. Se comunican entre sí mediante una variedad de sonidos, incluidos silbidos, chirridos y golpes. La beluga también es capaz de hacer una serie de expresiones faciales y movimientos corporales para comunicarse con otros miembros de su manada. En cuanto a su dieta, la beluga se alimenta principalmente de peces como el salmón, el arenque y el bacalao, así como de calamares y crustáceos.

Conservación:

A pesar de no estar tan amenazada como otras especies de cetáceos, la beluga enfrenta algunos desafíos de conservación, incluida la pérdida de hábitat debido al cambio climático y la contaminación del agua. Además, la caza y la captura de belugas para acuarios también representan una amenaza para algunas poblaciones. Diversas organizaciones y gobiernos trabajan para proteger a esta especie y su hábitat.

Curiosidades:

- Las belugas son uno de los pocos cetáceos que pueden nadar hacia atrás.
- Su piel cambia de color con la edad: los belugas jóvenes suelen ser de color gris oscuro antes de volverse completamente blancos alrededor de los 5 años de edad.
- Las belugas tienen una esperanza de vida de hasta 50 años en su entorno natural.

En conclusión, la beluga es una fascinante criatura del mundo marino, conocida por su belleza, comportamiento social y adaptaciones únicas para sobrevivir en las gélidas aguas del Ártico.

La Beluga: El Cetáceo Blanco del Ártico

VOCABULARIO:

Estuario

Un estuario es una zona donde un río se encuentra con el mar. Es un lugar donde el agua dulce del río se mezcla con el agua salada del océano. Los estuarios son áreas importantes para la vida silvestre y suelen ser hábitats de diversas especies de peces, aves y plantas.

Bahía

Una bahía es una porción de agua que está rodeada parcialmente por tierra, pero que está abierta al océano en al menos un lado. Es una forma de costa que forma una entrada amplia en la línea costera. Las bahías pueden ser utilizadas como puertos naturales y son lugares comunes para actividades recreativas como la navegación y la pesca.

Fiordo

Un fiordo es una formación geográfica que consiste en un valle glaciar inundado por el mar. Se caracteriza por tener paredes rocosas empinadas y aguas profundas. Los fiordos son comunes en regiones con glaciares, como Noruega y Nueva Zelanda. Son conocidos por su belleza escénica y a menudo sirven como destinos turísticos populares para actividades como la navegación y el senderismo.



La Beluga: El Cetáceo Blanco del Ártico

PREGUNTAS DE COMPRENSIÓN

1.-¿Cómo se llama el cetáceo blanco del Ártico?

2.-¿Qué característica física distingue a la beluga de otros cetáceos?

3.-¿Dónde habita principalmente la beluga?

4.-¿Cuál es la dieta principal de la beluga?

5.-¿Qué tipo de sonidos utiliza la beluga para comunicarse?

6.-¿Por qué la beluga es capaz de nadar bajo el hielo sin dificultad?

7.-¿Cuál es el nombre científico de la beluga y qué significa?

8.-¿Qué tipo de actividades humanas representan una amenaza para algunas poblaciones de belugas?

9.-¿Cuál es el color de la piel de las belugas cuando son jóvenes y cómo cambia con la edad?

10.-¿Qué tipo de hábitat prefieren las belugas y por qué?