

TURISMO DE OBSERVACIÓN DE MAMÍFEROS MARINOS

Los delfines y ballenas poseen un gran valor ecológico, económico y emocional.

Su observación adecuadamente manejada puede y debe contribuir a la economía de las comunidades costeras.

La observación se realizará de una manera segura e inofensiva, siguiendo las normas de las BUENAS PRÁCTICAS, que garantizan un turismo sostenible que promuevan la conservación de las especies de mamíferos marinos en su ambiente natural en las aguas de la República Dominicana.

Las excursiones serán educativas para mostrar los valores de los mamíferos marinos y sus hábitats, y se harán en rutas o recorridos por los sitios de mayor probabilidad de observar delfines o ballenas sin perturbarlos.

Los barcos harán la observación desde una distancia de 50-100 m para evitar que los animales sufran estrés.

Deberán navegar a baja y estable velocidad, evitando cambios bruscos de dirección.

ESTOS ANIMALES ESTAN PROTEGIDOS POR LA LEY GENERAL DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES DE LA REPÚBLICA DOMINICANA (Ley 64-00) Y POR CONVENIOS DE BIODIVERSIDAD INTERNACIONALES SOBRE EL MEDIO MARINO DEL GRAN CARIBE, EL COMERCIO DE ESPECIES AMENAZADAS Y SOBRE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD.

¿CÓMO PROTEGERLOS?

Ante todo cumpla con las leyes y regulaciones ambientales.

Evitando verter basuras en el medio acuático y terrestre.

Regulando el desarrollo costero, urbano, turístico e industrial, teniendo en cuenta la protección y uso racional de las costas, los mares y sus recursos.

Promoviendo la pesca responsable, evitando el uso de artes de pesca agalleras que provocan la pérdida de delfines y ballenas.



FUNDACION DOMINICANA
DE ESTUDIOS MARINOS, INC.



The Nature Conservancy 
SAVING THE GREAT PLACES ON EARTH

Textos: Idelisa Bonnelly de Calventi y Patricia Lanzo.
Fotos: Chris Parsons, Allan Whayley, Jovanny Krawinkel...
Diseño: Roberto Llerena



"Esta publicación ha sido posible gracias al generoso aporte de la oficina de la agencia para el Desarrollo Internacional de los Estados Unidos a través de la donación No. EDG-A-00-01-00023-00. Las opiniones aquí expresadas pertenecen a los autores y no representan necesariamente las opiniones de la Agencia para el Desarrollo Internacional de los Estados Unidos o de The Nature Conservancy".

Tesoros Vivientes



**Delfines
y
Ballenas
República Dominicana**

CETÁCEOS

DELFINES Y BALLENAS

Son mamíferos marinos, animales de sangre caliente, que paren sus crías y las amamantan igual que los mamíferos terrestres, ambos pertenecen al grupo de los Cetáceos, perfectamente adaptados a la vida en el mar.

Se dividen en dos grupos:

1. Ballenas con dientes: como los delfines y el Cachalote, tienen un sólo orificio respiratorio. Utilizan sonidos de alta frecuencia para detectar sus presas y el medio que les rodea.
2. Ballenas con barbas: éstas tienen enormes filamentos que cuelgan de su mandíbula superior que le sirven para filtrar el agua y retener sus alimentos. No tienen dientes y poseen dos orificios respiratorios que son generalmente de gran tamaño.

LOS DELFINES

Son cetáceos de menor tamaño

Son animales sociales, que viven en grupos de tamaño variable, y habitan tanto las aguas costeras como los mares profundas. Es el grupo más numeroso de todos los mamíferos marinos.

Se alimentan de peces, calamares y otros crustáceos.



Delfín hocico de botella

(*Tursiops truncatus*)

Llegan a medir hasta 3,8 mts longitud

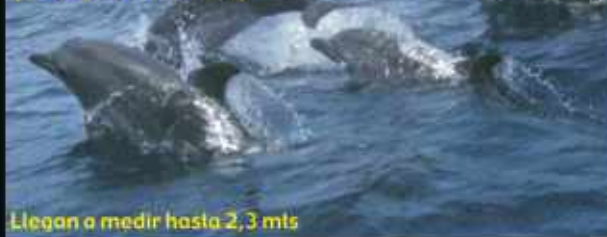
con un peso máximo de 300 kg.

Con frecuencia navegan delante de la proa de los barcos. Sus saltos fuera del agua producen gran admiración.

Por su capacidad de adaptación se ven con mayor frecuencia en delfinarios y acuarios, pero aunque sobreviven y a veces logran reproducirse, el cautiverio les causa enfermedades, estrés y la mortalidad es mayor que en el ambiente natural.

Delfín manchado del Atlántico

(*Stenella frontalis*)



Llegan a medir hasta 2,3 mts

Su característica principal es su piel con manchas. Las manchas varían con la edad y el lugar. En el mar pueden confundirse con otras especies manchadas. Se encuentran generalmente mar afuera, pero también junto con los delfines hocico de botella.

Delfín calderón

(*Globicephala macrorhynchus*)



Llegan a medir hasta 6.7 mts

Su cuerpo es negro, con la cabeza redonda y sin hocico marcado, es relativamente grande para un delfín, alcanza hasta 6.7 mts de longitud. También se le conoce como "ballena piloto" de aletas cortas. Pueden viajar en grupos pequeños o en grandes manadas de hasta más de un centenar que siguen al líder por lo que se le da este nombre de piloto. Habita en aguas tropicales y templadas y son frecuentes los varamientos en masa incluyendo la región del Gran Caribe. En nuestro país se han reportado varamientos aislados.

LAS GRANDES BALLENAS

Cachalote

(*Physeter macrocephalus*)

Es la ballena más grande con dientes, con un color pardo y se reconoce por su gran cabeza cuadrada con un sólo orificio respiratorio.

Es conocido como "Señor de los Mares" por su gran capacidad de sumergirse hasta profundidades de 3,000 mts y hasta por periodos de dos horas, en busca de los calamares gigantes.

En nuestras costas no se han reportado muchos varamientos debido a que su hábitat se encuentra en aguas profundas.



Llegan a medir hasta 20 mts.

PHIL COLLA

Ballena jorobada

(*Megaptera novaeangliae*)

Es la más conocida de todas las ballenas que habitan en nuestros mares. Llegan a medir hasta 19 mts. Pueden pesar hasta 40 toneladas y viven un promedio de 40 años.

Se les llama Jorobadas debido a la curvatura que adquieren con sus lomos al encorvarse para sumergirse y se distinguen por sus largas aletas pectorales, que pueden llegar a medir hasta cinco metros.

Cada animal presenta un patrón de colores en la cola que es único, y esto se utiliza para identificarlas, como las huellas digitales de las personas.

Las ballenas viajan todos los años desde las zonas de alimentación en los mares fríos, hasta las zonas de reproducción en mares tropicales.

Las jorobadas del Atlántico Norte, llegan cada año a los bancos de La Plata, La Navidad y a la Bahía de Samaná a reproducirse y allí cantan las "canciones" más largas del mundo animal como parte de su actividad de cortejo.



Llegan a medir hasta 19 mts

