

CONSERVATION LITERATURE

20
18



Cathie Block '18

Illustration: Cathie Block

Los albatros y los pelícanos vuelan sobre los océanos. Los frailecillos habitan los acantilados de las costas. Manatíes, tortugas marinas y muchas otras criaturas nadan en las profundidades. Todos son únicos e irremplazables. Sin embargo, nuestra basura, especialmente los plásticos, amenaza su bienestar.



Los desechos plásticos son un grave problema en los océanos y las vías fluviales de todo el mundo. No solo no es agradable a la vista; es tóxico para los animales, incluso para los humanos.

Los millones de toneladas de plásticos que se vierten al océano o que llegan al mar a través de las corrientes pluviales cada año en realidad no desaparecen. Bolsas de plástico, tapas de botellas, colillas de cigarrillos, botellas y artículos más grandes son arrastrados a las otrora prístinas costas de islas remotas.

Animales marinos como el plancton microscópico y aves y peces que comemos ingieren el plástico al confundirlo con comida. El plástico llena sus estómagos, sin dejar espacio para los alimentos verdaderos. Se mueren de hambre. Los productos químicos de estos plásticos son absorbidos por sus cuerpos y pasan a la cadena alimenticia.

Los microplásticos son otro peligro. Estudios muestran que los plásticos no se biodegradan, sino que se descomponen en pedazos microscópicos que flotan como una niebla en la mayoría de los océanos.

Los suspensívoros, que son animales que filtran las partículas de alimentos del agua de mar, toman esos microplásticos con sus alimentos. Los suspensívoros varían desde pequeños crustáceos hasta ballenas barbadas. Nutren a las especies populares de mariscos, así que lo que comen puede terminar en tu cena.

Equipos de pesca abandonados: redes, trampas, boyas; que flotan en los océanos también matan a los animales marinos que se enredan en ellos o son atrapados. Se le llama "pesca fantasma".

Todos los días tú desechas objetos que pueden poner en peligro su vida. Piensa en ello.

Es hora de limpiar los océanos y dejar de llenarlos de basura.



- 1 Delfín mular o de nariz de botella
- 2 Manatí
- 3 Ballena barbada
- 4 Mantarraya
- 5 Eglefino
- 6 Tiburón ballena
- 7 Albatros
- 8 Pardela
- 9 Colimbo
- 10 Tortuga marina
- 11 Sierra golfina
- 12 Pelicano
- 13 Foca monje de Hawái
- 14 Frailecillo atlántico
- 15 Lobo marino antártico
- 16 Plancton
- 17 Langosta
- 18 Manta
- 19 Camarón
- 20 Tiburón oceánico de puntas blancas
- 21 Almeja
- 22 Metacarcinus magister o buey del Pacífico
- 23 Cangrejo azul
- 24 Coral
- 25 Caballo de mar
- 26 Huevas de pescado

Nuestros océanos no están aislados. Son ecosistemas interconectados. Cubren más del 70 por ciento de la superficie terrestre, y en ellos hay alrededor del 97 por ciento del suministro de agua del mundo.