

# Basura Marina – las realidades

6 millones de toneladas de basura se arrojan a los océanos

## ¿Sabías que?

- La basura marina de los océanos del mundo causa estragos en el entorno subacuático y en la vida salvaje.
- En 2008, 10.600 buceadores eliminaron 219.528 lbs (99,57 toneladas) de basura en más de 1.000 millas de terreno subacuático con un promedio de 25 libras (11 kilos) por buceador.
- Cada minuto del día se usan un millón de bolsas de plástico y casi tres millones de toneladas de plástico se usan anualmente para embotellar agua en todo el mundo.
- Los agentes químicos tóxicos de 4,5 trillones de filtros de cigarrillos anualmente en todo el mundo, amenazan el bienestar de la vida marina.
- Cerca del 80 por ciento de la totalidad de la basura marina corresponde al plástico. En algunos lugares del océano el plástico tiene más peso que el plancton 6:1.
- Se ha estimado que 46.000 trozos aislados de plástico arrojado, flotan en cada milla cuadrada de océano, el 70 por ciento de las cuales acaban hundiéndose.
- Los materiales plásticos no son biodegradables. Cuando un residuo plástico va al agua, permanece allí durante siglos, se fragmenta lentamente en pequeños pedazos y finalmente se convierte en polvo plástico.
- Las latas de aluminio tardan más de 100 años en degradarse y las anillas plásticas de los paquetes, 450 años.
- Las botellas de cristal tardan un millón de años en degradarse en un entorno natural.
- Se ha informado de enredos e ingestión de líneas de pesca, redes, cuerdas y otros desperdicios en más de 260 especies animales en todo el mundo.
- Se ha estimado que se atragantan o quedan enredados en desperdicios 100.000 mamíferos marinos incluidos delfines, ballenas y focas, y tortugas marinas cada año. Además, el 86 por ciento de la totalidad de las tortugas marinas está afectado por la basura marina.
- Mueren más de 1 millón de aves marinas por causa de la basura cada año.



## Consejos para mantener las aguas libres de desperdicios

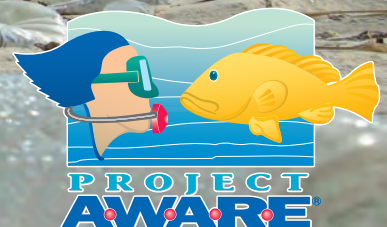
- 1) Retira basura en cada inmersión recreativa o visita a la costa.
- 2) El número uno de los artículos hallados en las limpiezas son los filtros de los cigarrillos. Deshazte de ellos siempre adecuadamente y nunca los lances por la borda.
- 3) Reduce, reutiliza y recicla.
- 4) Evita la compra de productos plásticos.
- 5) Sé consciente de cada cosa que compres y evita el exceso de envases.
- 6) Solicita la mejora y el incremento del número de instalaciones de reciclaje de tu zona.
- 7) Deshazte de todos los pedazos de líneas de pesca apropiadamente, redes o cualquier otro desperdicio asociado.
- 8) Mantén los materiales plásticos y la basura alejados del suelo y del fondo oceánico.
- 9) Mantén los desagües y las líneas costeras limpias de basura.
- 10) Implícate en las limpiezas subacuáticas y de las zonas costeras con Project AWARE durante todo el año o en los eventos del International Cleanup Day de septiembre.



Project AWARE Foundation is a registered nonprofit organization working in partnership with divers and water enthusiasts to conserve underwater environments through education advocacy and action.

© Project AWARE Foundation 2009. All rights reserved.

Translation by PADI Europe 2009



[www.projectaware.org](http://www.projectaware.org)