

A limpiar



el mundo

¿Sabía usted?

- Las bolsas de plástico pueden permanecer 1.000 años en el medio ambiente.
- Con la cantidad de petróleo necesaria para fabricar una bolsa de plástico, un coche podría recorrer 115 metros.
- Para fabricar plástico reciclado se necesita un 70% menos de energía que para fabricar plástico nuevo.
- En la remota isla Midway, en el Océano Pacífico, se encontraron restos de bolsas de plástico en los esófagos del 90% de las crías de albatros.
- El plástico mata cada año cerca de 1 millón de aves marinas, 100.000 mamíferos marinos e innumerables peces.
- En Bangladesh, Taiwán, Australia, Sudáfrica y algunas zonas de la India, se ha prohibido el uso en tiendas de cierto tipo de bolsas de plástico.
- En Irlanda y Dinamarca se ha introducido un recargo por el uso de bolsas de plástico, con el fin de reducir su consumo.
- El presidente de Clean Up the World, Ian Kiernan, fundó la campaña al notar mientras navegaba alrededor del mundo, la cantidad de plástico y residuos que flota en el océano.

Bolsas de plástico

El plástico es un invento del hombre de gran utilidad, sin embargo, su larga vida supone un mayor impacto en el medio ambiente.

Cada año gobiernos, empresas y grupos comunitarios de todo el mundo dedican tiempo y dinero a recoger plásticos que no se han reciclado o eliminado de forma responsable y a reparar el daño causado con ello al medio ambiente.

Problemas

Las bolsas de plástico están hechas de etileno, producto derivado del gas y del petróleo.

El petróleo, el gas y el carbón son recursos no renovables con otros usos comunes.

Efectos de largo alcance

Las bolsas de plástico que no se reciclan o vuelven a usarse acaban en los vertederos o ensuciando la tierra y el mar. El plástico no se descompone, por lo tanto la cantidad de plástico en el medio ambiente crece cada año.

Cuando se quema el plástico emite gases tóxicos, dioxinas y metales pesados.

Las bolsas de plástico, al pesar poco y ser resistentes a la humedad, flotan fácilmente en el aire y el agua, pudiendo recorrer largas distancias.

La eliminación del plástico supone un gasto considerable.

Es desagradable ver las bolsas de plástico tiradas además de tener un enorme impacto en la fauna, animales domésticos y sistemas de desagüe.

En zonas de frecuentes lluvias, las bolsas de plástico atascan las alcantarillas y desagües causando más inundaciones.

Fauna

El impacto en la fauna es considerable debido a la longevidad del plástico y a que puede recorrer largas distancias.

Los animales quedan atrapados en los restos de plástico.

Animales marinos como por ejemplo delfines, tortugas y ballenas ingieren bolsas creyendo que es comida y se atragantan o se mueren de hambre porque no pueden digerirlas.

Este problema pone en aun mayor peligro de extinción especies amenazadas como las tortugas, manatíes y algunas especies de foca.

Cuando muere el animal, las bolsas dejan el cadáver en descomposición para dañar a otros animales.