



UN MAR DE RESÍDUOS

Desde hace años casi toda la basura que se encuentra en el mar la generamos los humanos. ¡¡¡Hacemos llegar al océano un camión de basura cada minuto!!!

La comida favorita de las tortugas son las medusas. Cuando hay bolsas de plástico flotando las confunden y se las comen, se ponen muy enfermas e incluso pueden morir.

Muchos delfines y ballenas mueren cada año cuando quedan atrapados o enredados en residuos plásticos. No pueden nadar para buscar su comida, se hacen

heridas por el roce y se asfixian si no pueden subir a la superficie para respirar. Los plásticos tardan muchos años en desaparecer y se desintegran en trozos muy pequeños. Los animales que se alimentan de plancton filtrando el agua, como los mejillones, se tragan estos microplásticos. Luego, otros peces se comen estos mejillones y los seres humanos comemos muchos de estos peces ¡¡¡Si no cuidamos el mar, acabaremos acumulando plástico en nuestro cuerpo!!!

¿CÓMO PUEDES AYUDAR PARA QUE ESTO NO OCURRA?

Cuatro consejos para unirse a la Patrulla Marina de la **Fundación Oceanogràfic**:

- 1.- No tires basura al retrete
- 2.- No utilices bolsas de plástico. ¡¡¡Usa una de tela, que la puedes hasta pintar, y utilízala siempre!!!
- 3.- ¡¡¡Recicla!!! Utiliza el contenedor de color adecuado para cada desecho: vidrio, papel, plástico, latas...
- 4.- Cuenta a tus amigos y familia todo lo que acabas de aprender... ¡¡¡así seremos más ayudando a los animales marinos!!!

¡¡¡BIENVENIDO A LA PATRULLA MARINA!!!

Los gobiernos de la Unión Europea están muy preocupados porque nuestros mares tienen cada vez más residuos plásticos. Por eso, han pedido a los grandes acuarios como el **Oceanogràfic de València** que les ayuden en su campaña de concienciación para mantener el mar limpio y sin contaminar para el futuro. Nosotros nos hemos unido a través de...

#OurOcean

CURIOSIDADES DE LAS MEDUSAS

- Los corales y las anémonas pertenecen al mismo grupo que las medusas: los cnidarios.
- La medusa más grande que existe es la medusa crin de león, con un diámetro de umbrela de casi 2 m. y unos tentáculos de 15 m. de longitud.
- Los tentáculos no sirven para nadar, solo sirven para atrapar el plancton del que principalmente se alimentan. La mayoría de medusas simplemente se dejan arrastrar por las corrientes.
- Suelen ser de colores claros casi transparentes, aunque algunas especies pueden ser rosas, amarillas, azules, púrpuras y a menudo, luminiscentes.
- Las medusas se encuentran en los océanos

desde antes de que existieran los dinosaurios.

- En la cultura china son consideradas auténticas delicias.
- Las células urticantes de las medusas se llaman cnidocitos y se activan a modo de ballesta en el momento en el que entra en contacto con cualquier objeto.
- El 95% del cuerpo de la medusa está compuesto de agua.
- El habitat de las medusas es muy amplio, ya que puede vivir en todos los océanos, desde las aguas frías del Ártico hasta las cálidas tropicales.

