

Los combustibles fósiles – Parte 2

En este trabajo veremos que la contaminación generada por los combustibles fósiles no solo alcanza al aire y a la tierra sino también al agua... ¿Podremos hacer algo para ayudar al planeta?



Para comenzar mira el video sobre las consecuencias de un derrame de petróleo



Actividad 1

Ordena del 1 al 9 los efectos que se generan por el derrame de petróleo en el agua (siguiendo el orden en que aparecen en el video)



Cuando el ave se ensucia con petróleo pierde la capacidad de mantenerse seca y puede morir de frío.



Al disminuir la cantidad de plantas acuáticas disminuye el oxígeno en el agua lo cual provoca la muerte de muchos organismos



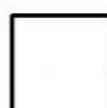
El petróleo también se impregna en las plantas de los bosques y matorrales dejando a muchos animales sin refugio y sin alimento.



Cuando los humanos comen peces contaminados con petróleo se pueden enfermar gravemente.



Las aves son muy vulnerables ya que el petróleo se pega en sus plumas y no les permite volar



La mancha de petróleo no permite que la luz llegue hasta las plantas acuáticas y les provoca la muerte.



Las personas que viven cerca de los ríos se ven muy afectadas ya que no pueden beber su agua, pescar ni bañarse.



Cuando los peces mueren, flotan en la superficie del agua atrayendo a los animales, quienes se los comen y terminan intoxicados por el petróleo.



El ave quiere limpiarse el petróleo con su pico pero termina comiéndolo y se intoxica.



¿Sabías que...?

El fin de la era de los combustibles fósiles ya tiene fecha: año 2050, según la Comisión Europea. Hace años se fijó 2050 como punto y final para los coches de combustión (Nafta, Diesel, GNC) en las ciudades de Europa.



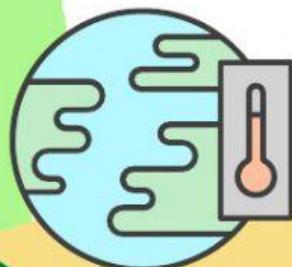
Actividad 2

Busca la siguiente información y escríbela:

1. ¿Porqué es necesario reducir el consumo de combustibles fósiles?
2. ¿Qué medidas podemos tomar para reducirlo?

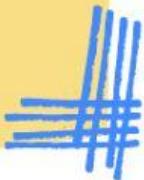


¿Porqué es necesario reducir el consumo de combustibles fósiles?



SAVE
the
PLANET

Estas son las medidas que podemos tomar para reducir su consumo



Te mando un saludo, nos leemos pronto 