

Calentamiento Global Y Sus Consecuencias.

Calentamiento Global

Desde fines del siglo XIX, los científicos han observado un aumento gradual en la temperatura promedio de la superficie del planeta. Este aumento se estima que ha sido de entre 0.5°F y 1.0°F. Los diez años más calientes del siglo XX ocurrieron entre 1985 y 2000, siendo 1998 el año más caliente del que se tenga datos. Este calentamiento ha reducido las áreas cubiertas de nieve en el hemisferio norte, y ha ocasionado que muchos de los témpanos de hielo que flotaban en el Océano Ártico se hayan derretido.

Recientemente también se ha observado cómo, debido a este aumento en temperatura, grandes porciones de hielo de Antártica se han separado del resto de la masa polar, reduciendo así el tamaño del continente helado.

Causas Del Calentamiento Global

Gracias a la presencia en la atmósfera de CO₂ y de otros gases responsables del *efecto invernadero, parte de la radiación solar que llega hasta la Tierra es*

retenida en la atmósfera. Como resultado de esta retención de calor, la temperatura promedio sobre la superficie de la Tierra alcanza unos 60°F, lo que es propicio para el desarrollo de la vida en el planeta. No obstante, como consecuencia de la quema de combustibles fósiles y de otras actividades humanas asociadas al proceso de industrialización, la concentración de estos gases en la atmósfera ha aumentado de forma considerable en los últimos años.

Consecuencias Del Calentamiento Global

- Clima
- Salud
- Calidad de agua superficiales
- Ecosistemas terrestres
- Ecosistemas costeros
- Agricultura
- Flora y fauna

Video Del Calentamiento Global



¿Podemos hacer algo para reducir la emisión de gases de invernadero y las consecuencias del calentamiento global?

- Reducir el consumo de energía eléctrica
- Utilizar bombillas fluorescentes
- Limitar el consumo de agua
- Hacer mayor uso de la energía solar
- Sembrar árboles alrededor de la casa para reducir el uso de acondicionadores de aire
- Reciclar envases de aluminio, plástico y Vidrio.

