

21-09-2021

¿Cómo se mantiene el equilibrio en los ecosistemas?

Desde 1.990 la tierra perdió 28,7 millones de bosques que contribuyeron a absorber las emisiones masivas de dióxido de carbono. Muchos millones de animales y plantas están en extinción más del 90% de las poblaciones. Nuestro delicado ecosistema plantea el que nos da los seres vivos esta extinción por el ser humano de nosotros depende nuestro hermoso planeta Tierra.

Equilibrio de ecosistemas

El equilibrio ecológico es un estado dinámico y de perfecta armonía entre los seres vivos y su medio ambiente. Es el estado de regulación y continúa en los diferentes ecosistemas mecanismos de interacción entre los componentes de un ecosistema.



Evaluación

1. Como influye el ser humano en los ecosistemas.
2. Explique el cambio climático.
3. Ah que se refiere el termino introducción de especies.
4. Cuales son las consecuencias de las siguientes acciones.
 - A. Sobreexplotación de fauna y flora.
 - B. Contaminación (aire, suelo, agua, etc).

Solución

1. El ser humano ha ido buscando y abusando de los recursos naturales sin tener en cuenta su agotamiento, lo que ha provocado el empobrecimiento del suelo, la desertificación de bosques y especies, y la reducción de sus reservas.

hidrográfos. La contaminación es el mayor impacto del ser humano en el Planeta.

2. Cambio climático

El cambio climático es: La convención Marco de las Naciones Unidas sobre el cambio climático como un "cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana que altera la composición de la atmósfera y que se suma a la variabilidad natural del clima."

3. Introducción de especies

Son especies las que, gracias a la intervención del hombre, intencional o accidentalmente, han logrado superar las barreras que por sí solas no hubieran podido lograr, afirmó el profesor e investigador de la Universidad Juvenina, Juan Ricardo Gómez.

4. Sobreexplotación Fauna y Flora

El impacto de la sobreexplotación de recursos naturales y contaminación ambiental es el daño a la fauna, flora, mares y agua dulce. Ya 74 especies sienten esta amenaza.

Otro dato importante es que la sobreexplotación de recursos naturales provoca mayor pérdida de biodiversidad en suelos y mares (WWF, 2020).

Contaminación = contaminación aire

Las principales causas para la formación del smog son las combustiones industriales, agrícolas y domésticas, y el exceso en la utilización del petróleo como combustible de los motores de vehículos de transporte aéreo, terrestre y marítimo.

Contaminación agua

La contaminación hídrica empobrece los ecosistemas acuáticos y facilita la proliferación descontrolada de algas fitoplanctónicas en los lagos - eutrofización -. Contaminación de la cadena alimentaria.