

COMO AFECTA EL SER HUMANO LA BIODIVERSIDAD DEL PLANETA.

Propósito:

Explicar la importancia natural, social y económica de la biodiversidad

Motivación

Explicación

Ejercicios: Realiza una infografía sobre la biodiversidad en Colombia.

Evaluación:

1 Definir el término biodiversidad

2 Como es la biodiversidad en los

• Ecosistemas

• Genética.

• Especies

Karen Dayana Bohorquez Reina. 8-1

Karen Dayana Bonorquet Peña

Día 8-1

3. cual es la importancia de la biodiversidad

4. describe las amenazas de la biodiversidad

5. Redacte un artículo sobre la conservación de la biodiversidad.

Solución

1. es la variedad de la vida. Este reciente concepto incluye varios niveles de la organización biológica las variedades de especies domesticas, los procesos empleados para crearla y las tradiciones orales que las mantienen son parte de la biodiversidad cultural.

2. biodiversidad en el ecosistema.

abarca a la diversidad de especies de plantas, animales, hongos y microorganismos que vive en un espacio determinado, a su variabilidad genética, a los ecosistemas o regiones en donde se ubican los ecosistemas.

• biodiversidad en las especies:

es la variedad de organismos vivos de cualquier fuente, incluidos, entre otros, los ecosistemas terrestres y marinos y otros sistemas acuáticos los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad ~~diversidad~~ dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas.

Definición

biodiversidad en la genética:

es un número total de características genéticas dentro de cada especie ... A mayor diversidad genética, las especies con poca diversidad genética tienen mayor riesgo frente a esos cambios

3. es responsable de garantizar el equilibrio de los ecosistemas de todo el mundo y la especie humana depende de ella para sobrevivir ... La biodiversidad no es estática, es dinámica; es un sistema en evolución constante, tanto en cada especie como en cada organismo individual

4. el objetivo de este trabajo es presentar una revisión de las principales amenazas de origen humano a la biodiversidad marina, tales como sobrepesca, descarga de nutrientes, derrames de petróleo, destrucción de hábitad, bioinvasiones, florecimientos algales nocivos y cambios globales.

5. Constituye la base del capital natural del país, cada uno de proporcionar un flujo constante de bienes y servicios cuya conservación y utilización sustentable permitan satisfacer las necesidades humanas y garantizar el sustento y la de la población