

1. Seleccione el concepto según corresponda:

Zona destinada a la conservación de especies de flora y fauna: \_\_\_\_\_

Es el estado en que las emisiones netas de gases del efecto invernadero equivalen a cero: \_\_\_\_\_

Que no alcanza los niveles esperados: \_\_\_\_\_

Parte de la biología que se encarga del estudio de la relación entre seres vivos y el ambiente: \_\_\_\_\_

Capacidad de un área biológicamente específica de generar abastecimientos de recursos y absorber los desechos provocados por el consumo: \_\_\_\_\_

Indicador que mide el impacto humano que se genera a partir del uso de recursos existentes en los ecosistemas del planeta, en relación con la capacidad que tiene la Tierra para regenerarlos: \_\_\_\_\_

Consiste en la desigualdad entre las huellas ecológicas de los países, donde por lo general los países más ricos tienen una huella ecológica mayor que los países pobres:

\_\_\_\_\_

2. Complete las siguientes oraciones:

Costa Rica es reconocida a nivel mundial por ser líder en la conservación del medio ambiente por medio de:

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

Implementación de leyes y programas para proteger la biodiversidad, promoción del uso de energías renovables, y protección de los recursos naturales: \_\_\_\_\_.

Producción de energía a partir de fuentes renovables como plantas hidroeléctricas, geotérmicas y eólicas: \_\_\_\_\_.

Mediante áreas protegidas Costa Rica resguarda el 6% de la biodiversidad mundial: \_\_\_\_\_.

Promueve prácticas sostenibles y responsables con el medio ambiente: \_\_\_\_\_.

3. Mencione los principales desafíos a los que se enfrenta Costa Rica para proteger los recursos naturales:

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

4. Complete las siguientes definiciones:

\_\_\_\_\_ : La expansión agrícola la ganadería y la urbanización ocasiona la pérdida de bosques y hábitats naturales.

\_\_\_\_\_ : El crecimiento de la agricultura intensiva implicando el uso de pesticidas y fertilizantes químicos que contaminan el suelo las fuentes de agua y afectan la biodiversidad.

\_\_\_\_\_ : Aumento del tráfico vehicular y la falta de infraestructura de transporte sostenible puede conducir a mayores emisiones de gases de efecto invernadero y contaminación del aire.

\_\_\_\_\_ : Aumento considerable de turismo ocasionando una mayor presión sobre los ecosistemas naturales en las áreas turísticas.

\_\_\_\_\_ : Falta de infraestructura y conciencia ambiental en algunos sectores dificulta la reducción de la cantidad de residuos contribuyendo a la contaminación del suelo y del agua, aunque se cuente con programas de reciclaje.

Explique como estos factores pueden modificar la huella ecológica de un país:

- a. Crecimiento de la población:
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- b. Cambio de los patrones de consumo:
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- c. Explotacion de los recursos naturales:
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- d. Sobreexplotacion de la Tierra:

Hoy en día un \_\_\_\_% de la población mundial vive en países que tienen un déficit ecológico.

¿Cuáles son los factores que determinan la huella ecológica y que se utilizan para medir si un país tiene una mayor o menor huella ecológica?

- |    |    |
|----|----|
| a. | d. |
| b. | e. |
| c. | f. |

En que consiste los **incentivos para electromovilidad**? Como parte de los objetivos del país para llegar a ser carbono neutro?

Que iniciativas han promovido las empresas y sector privado para disminuir la huella ecológica en el país?

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

Cuales son las instituciones que en Costa Rica tienen que ver con la protección ambiental?

Mencione al menos 5 leyes de Costa Rica para la protección ambiental: