ECOLOGIA

UNIDAD III

GERARDO DE JESUS CERIBELLI SANTIAGO

ECOLOGIA

IMPACTO AMBIENTAL

Es el efecto, positivo o negativo, que las actividades humanas o fenómenos naturales tienen sobre el entorno, incluyendo la biodiversidad, los recursos naturales y la calidad del aire, agua y suelo.

DEFORESTACIÓN

La acción de eliminar bosques y árboles de una zona, a menudo para la conversión de tierras forestales en áreas urbanas o agrícolas, lo que tiene graves consecuencias para la biodiversidad y el clima.

DESERTIFICACIÓN

El proceso de degradación del suelo y la vegetación en áreas áridas, semiáridas y subhúmedas secas, que resulta en la formación de zonas desérticas.

CALENTAMIENTO GLOBAL

Es el aumento a largo plazo de la temperatura promedio de la Tierra debido a la acumulación de gases de efecto invernadero en la atmósfera, lo que provoca cambios climáticos significativos.

ALTERACIÓN DE LA VEGETACIÓN

Cambios en la composición y estructura de las comunidades vegetales, que pueden deberse a factores naturales o actividades humanas, y que afectan a los ecosistemas.

ALTERACIÓN HIDROLÓGICA

Cambios en el ciclo del agua, como la construcción de presas o canales, que afectan los patrones de flujo de los ríos y la distribución de agua en un área.

CONTAMINACIÓN

La introducción de sustancias dañinas, como productos químicos o desechos, en el entorno natural, que puede tener efectos perjudiciales en la salud humana, la biodiversidad y los ecosistemas.

EROSIÓN

La pérdida gradual del suelo fértil debido a la acción del viento, el agua u otras fuerzas naturales, a menudo acelerada por actividades humanas, como la agricultura intensiva.

CONTAMINACIÓN DEL AGUA

La introducción de sustancias químicas, microorganismos u otras impurezas en fuentes de agua, como ríos, lagos y océanos, que deteriora su calidad y amenaza la vida acuática y la salud humana.