

Los Manglares, según Naciones Unidas, son ecosistemas costeros, típicos de las zonas tropicales y subtropicales, que presentan una gran riqueza de biodiversidad. Los diferentes tipos de manglares, poseen una característica común; nacen del contacto entre dos ambientes muy distintos: el terrestre y el marino, constituyendo así uno de los hábitats más valiosos del planeta.

Propuesta:

1.- Dar a conocer la importancia de los manglares:

- ✓ Los manglares tienen una gran capacidad para capturar dióxido de carbono de la atmósfera, que muchos bosques tropicales. Esto los convierte en escudos naturales de protección del medio ambiente, ya que ayudan a mitigar los efectos del cambio climático en la Tierra.
- ✓ Los manglares son clave para la conservación de diferentes tipos y especies vegetales que necesitan de estos hábitats para poder crecer y desarrollarse. Es decir, que los manglares tienen una función de protección de la vegetación y la fauna, así como también contribuyen a contrarrestar los efectos del cambio climático al ser capaces de absorber y almacenar CO₂ en sus raíces.
- ✓ Los Manglares promueven la biodiversidad, es decir, sirven de hábitat para numerosos tipos de peces, cangrejos, camarones y moluscos que habitan entre sus raíces. Mamíferos, reptiles, anfibios, aves, tigres, cocodrilos, monos, entre otros.
- ✓ Son hábitat importante y diverso para muchas formas de vida, incluidas especies en peligro de extinción.
- ✓ Los manglares preservan la calidad del agua filtrando la contaminación.
- ✓ Los ecosistemas de manglares sustentan las economías globales y locales al respaldar la pesca y proporcionar otras fuentes de alimentos.
- ✓ Generan ingresos para las comunidades costeras y contribuyen a la seguridad económica y alimentaria.
- ✓ Los manglares amortiguan la erosión costera y protegen contra tormentas. .
- ✓ Los Manglares pueden ser usados para la biotecnología: Dada a su tolerancia a la salinidad.

2.- Conocer las causas que impulsan a la pérdida de manglares:

- ✓ Derrame de Petróleo: Este representa un problema grave, ya que ha contribuido en gran manera al aumento en la contaminación por hidrocarburos en zonas costeras afectando negativamente áreas de manglar, flora, fauna y salud humana.
- ✓ Deforestación: El acelerado desarrollo de la población, incluye la tala de manglares para abrir espacios a la construcción de edificios, lo cual genera el principal impulsor de la pérdida de estos ecosistemas.
- ✓ Contaminación del agua: Los manglares se convierten en trampas de plásticos, cuando las bolsas de plástico y la basura cubren las raíces y las capas de sedimentos, estas pueden privar de oxígeno a los manglares y causar daño a los animales marinos.

Con ecosistemas saludables podemos mejorar los medios de vida de las personas, contrarrestar el cambio climático y detener el colapso de biodiversidad.

MANGILARIK

TUKE A



Vol. # 01
Septiembre 2023

Edición
Especial







