

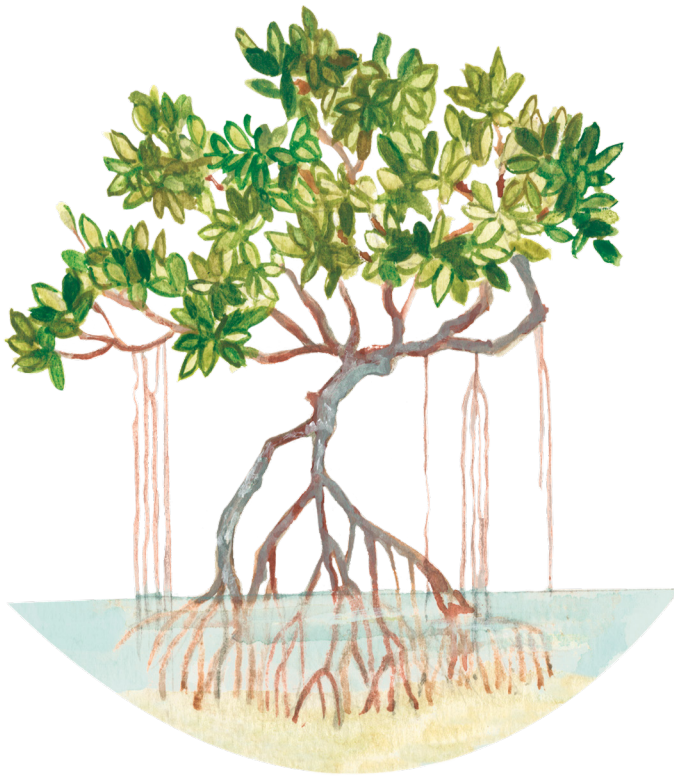
MANGLARES

Los **manglares** (o **manglar** en singular) son **ecosistemas** compuestos de mangles y otras plantas asociadas (en República Dominicana por ejemplo, el helecho de manglar, el drago y el grigrí). Estos **bosques**, mayormente ubicados en **humedales** costeros, también pueden encontrarse en humedales interiores y zonas ribereñas.

manglares

mangles

Los **mangles** (o **mangle** en singular) son **árboles** o arbustos que cuentan con adaptaciones para sobrevivir en aguas poco profundas, tanto en dulce como salada y salobre, lo que los hace árboles verdaderamente únicos. En República Dominicana (RD) hay **cuatro especies**: mangle rojo, mangle negro o prieto, mangle blanco y mangle botón.



mangle rojo
(*Rhizophora mangle*)

12 datos del mangle rojo:

1. Se encuentra en la **línea de costa** dentro del agua.
2. Es el único mangle con raíces de apoyo en forma de **arco**.
3. Las raíces poseen un color **rojizo** que le da su nombre.
4. Puede alcanzar una **altura** de hasta 20 metros.



...12 datos
del mangle rojo:

GRUPO JARAGUA x Seacology

MANGLARES



Hojas y flores

5. Tiene **hojas** opuestas, grandes y de color verde brillante, que al secarse se tornan amarillo brillante.
6. Las **flores** tienen 4 pétalos blancos y 4 sépalos amarillos.
7. Sus **flores** son melíferas, o sea que producen néctar y polen que utilizan las abejas.



Frutos

8. El **fruto** es color marrón y mide aproximadamente 1 pulgada de largo.
9. El **fruto** germina aún estando colgado del árbol madre, creando una plántula con forma de torpedo, llamada **propágulo**.

10. En el pasado su **madera** fue usada para construir botes, en ebanistería, postes, construcción de casas y enramadas, así como hacer carbón.

Usos antiguos

11. La **corteza** y las **raíces** han sido utilizadas para fines medicinales.
12. El colorante rojizo que contiene llamado **tanino** se usaba para preservar redes de pesca y curtir pieles.

propágulo

VIDA | FUTURO | PROTECCIÓN

Ilustraciones: Rada Isis Martínez | Grupo Jaragua 2022

Para conocer más
escanea este código QR:

