

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 blanco
(Laguncularia racemosa)

11 datos del mangle blanco:

1. Si vemos las 4 especies en orden, el mangle blanco es el **tercero** desde el mar hacia la tierra.
2. Prefiere suelos con bajas concentraciones de **sal** y es intolerante a la sombra.
3. Su **corteza** es gris oscura o blanquecina, con grietas profundas y desprendiéndose en piezas alargadas.
4. Tiene **neumatóforos** que pueden llegar a medir 20cm.



...11 datos
del mangle blanco:

GRUPO JARAGUA x Seacology

MANGLARES

Hojas, flores y frutos

5. **Hojas** opuestas, ovaladas y de color verde amarillento, con tallos de color rojizo.
6. Las **hojas** poseen glándulas en el pedúnculo (pequeña rama que sostiene la hoja) para la excreción de sal.



7. Sus **flores** son blancas y pequeñas en una espiga.
8. Sus **flores** son melíferas, o sea que producen néctar y polen que utilizan las abejas.
9. El **fruto** es verde, rayado y en racimos.

Usos antiguos

10. Su **madera** es de color castaño amarillento, dura y fuerte, usada para hacer mangos de herramientas, y como leña.
11. La **corteza** contiene tanino y se usaba para teñir pieles, además es astringente y tónica.



VIDA | FUTURO | PROTECCIÓN

Ilustraciones: Rada Isis Martínez | Grupo Jaragua 2022

Para conocer más
escanea este código QR:

