

Guía para cuantificar la llegada de frutos de *Posidonia oceanica*

Febrero 2023

1. Localiza frutos de Posidonia

Tienen este aspecto:



Centro de buceo Albatros Diving
(Observatorio Centinela)



IMEDEA (UIB-CSIC)



IMEDEA (UIB-CSIC)

2. ¿Qué extensión ocupa el arribazón de frutos?

Anda siguiendo la playa o zona donde hayas visto los frutos y cuenta el número de pasos que ocupa el área donde hay frutos.

3. ¿Cuántos frutos hay?

Pon la palma de tu mano encima de una de las zonas donde hay frutos, y cuenta cuántos hay.

Repite este conteo 10 veces a lo largo de la zona extensión de la playa que has andado.

Haz el conteo al azar, no busques zonas con muchos frutos o con pocos. Por ejemplo, si la zona ocupada por frutos es de 100 metros de largo, puedes hacer un conteo cada 10 metros aproximadamente (es decir, cada 10 pasos aproximadamente). Si la zona es de 25 metros, haz los conteos cada 2,5 metros aproximadamente. Divide la extensión que ocupa la zona estudiada en 10, y así sabes dónde tienes que hacer los conteos.

4. ¿Qué tamaño tienen los frutos?

Una o dos de las veces que hagas el conteo, **toma una foto** de todos los frutos que cuentes debajo de tu palmo, poniendo una **moneda** al lado para tener una referencia de tamaño.

Idealmente, la foto debe incluir de entre 10 y 20 frutos (o menos, si en la zona no hay suficientes).

5. Sube las fotos a OBSERVADORES DEL MAR – Praderas marinas en reproducción

En el apartado “**Comentarios**”, indica qué extensión había ocupada por frutos (paso 1) y cuántos frutos había cada vez que contaste (paso 2).

+ Comentario

Escribe información relevante que ayude al equipo científico a validar tu observación. Este comentario no es público.



Si los encuentras en **Mallorca** sube la observación LO ANTES POSIBLE y avisa a info@observadoresdelmar.es. El equipo científico irá a recogerlos.