



¿Qué puedo hacer para proteger a la posidonia?

Sabías que...

Posidonia crece extremadamente despacio (1 a 6 cm por año). Por eso, cuando una embarcación echa el ancla y arranca haces de Posidonia, produce un daño que tarda meses a años en cicatrizar. En las calas muy frecuentadas, la pradera no logra recuperarse de un año para otro, y entra en declive.



Si navegas... recuerda

- Es mucho más barato y limpio ir a vela que a motor.
- Si vas a un área protegida, consulta la normativa específica de fondeo en la zona a la que vas.
- Infórmate de si existen boyas de amarre en la zona donde quieras fondear: irás más seguro, evitarás erosionar el fondo y transmitir especies invasoras.

Si no hay boyas de fondeo disponibles y tienes que lanzar el ancla, no lo hagas encima de las praderas marinas o de las rocas: busca un buen claro de arena.

- Deja siempre suficiente cadena para que el ancla trabaje bien y que la embarcación no arrastre el ancla por el fondo.
- No viertas líquidos nocivos, como aceites, gasolina, aguas sucias u otros desechos al mar. Vacía las aguas negras y residuos en el puerto o en los sitios permitidos y no en las calas mientras fondea. Las aguas residuales, no sólo son un problema medioambiental, sino también de higiene y sanidad de la costa donde nos bañamos y pescamos.

¿Dónde verter?

En las instalaciones preparadas de los puertos de Calvià: Puerto Portals, Club Náutico Palmanova, Portals Vells, Santa Ponça y Port Adriano.

Teléfonos de interés

Urgencias todos los servicios **112**

Ayuntamiento de Calvià,
Área de Medio Natural y Urbano

971 130 577

Para un
mediterráneo
más azul,
cuidemos de nuestras costas

“No dejes rastro...
fondeo responsable”

www.dospuntos.com - 971 220 555



Organizadores:



Con el apoyo de:



Participa:





Valores ambientales de la *Posidonia oceánica*

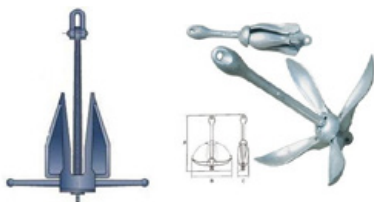
La Costa de Calvià, como gran parte de las Islas Baleares, es muy rica en *Posidonia oceánica*. Esta planta marina vive exclusivamente en el mar Mediterráneo, y cuenta con un gran valor ambiental debido a la estabilidad y protección que otorga a la primera línea de costa.

- Atrae a numerosas especies animales y vegetales, creando una gran diversidad de hábitats.
- Atrapa el sedimento, protege nuestras playas del oleaje, y es la principal fuente de arena.
- Son grandes productoras de oxígeno y contribuyen a mantener las aguas limpias y cristalinas. Tan sólo 1 m² de *Posidonia* libera el oxígeno equivalente a diez metros cuadrados de bosque tropical.

¡La *Posidonia* tiene un importante cometido contra el cambio climático!

Amenazas

A medida que vamos ocupando el litoral, provocando una gran presión humana sobre el medio, las praderas de *Posidonia* experimentan una regresión.



Algunas de las principales acciones humanas son los vertidos de residuos, la pesca de arrastre, la urbanización costera, algas invasoras y el fondeo libre.

Está demostrado que el fondeo de las embarcaciones sobre las praderas de *Posidonia*, les afecta de forma directa, provocando un gran descenso de su cobertura.

Este hecho se debe principalmente a la acción mecánica de las anclas, las cuales provocan un efecto erosivo, arando las praderas y acabando por abrir claros.

La pérdida de estas praderas puede conllevar: Aumento de la turbidez del agua, empobrecimiento de la biodiversidad, y desaparición de nuestras playas.

Niveles de protección

A nivel europeo...

La *Posidonia oceánica* ha sido incluida en el Anexo I de la Convención de Berna como especie de flora estrictamente protegida.

En la Directiva Hábitats de la Unión Europea (Directiva 92/43 CEE del 21/05/1992) y sus posteriores modificaciones incluyen las praderas de *Posidonia oceánica* como hábitat prioritario a conservar dentro del territorio de la Unión Europea.

El Reglamento de Pesca de la Unión Europea para el Mediterráneo (Reglamento CE núm.1626/94), prohíbe expresamente la pesca de arrastre sobre praderas de fanerógamas marinas.



A nivel estatal...

La Ley 42/2007 de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad considera el hábitat *Posidonia oceánica* como prioritario al ser considerado un hábitat amenazado de desaparición.

En Calvià...

En el municipio de Calvià contamos con dos reservas marinas y un LIC (Lugar de Importancia Comunitaria). Además de una actual propuesta para la ampliación de dichas reservas.

¡Estas zonas se encuentran gestionadas, y está prohibido dañar la flora y la fauna de estos lugares!



Zonas marítimas protegidas Municipio de Calvià

