

Algunas especies que cuidan



Peces



Almejas



Caballitos de mar

¿Qué les perjudica?

- » Obras en el litoral: puertos, diques...
- » Vertidos y contaminantes: aguas residuales, aceites, pinturas...
- » Artes de pesca destructivos: pesca de arrastre, etc.
- » Masificación del turismo en la costa.

¿Cómo cuidarlas?

- » ¡Conociéndolas!
- » Evitando el pisoteo innecesario.
- » Manteniendo la zona limpia de basuras.
- » Reparando las embarcaciones fuera de la pradera.

**¡Cuidándolas,
cuidas tus recursos!**

Las praderas marinas son
sustento para el futuro.

Tú las conoces bien,
pasa la voz.

¿Qué es FAMAR?

Es un programa de voluntariado científico cuyo fin es el seguimiento ambiental de las praderas marinas de la bahía de Cádiz.

¿Qué es FAMAR-EA?

Es un programa de voluntariado ambiental organizado por la Universidad de Cádiz. Su finalidad es dar a conocer, a los diferentes sectores de la población, las praderas marinas de la bahía de Cádiz.

¿Quieres participar?

Contacta con nosotros:

- » 956 016 138 / 956 015 370
- » voluntariado.famar@uca.es
- » voluntariado.ambiental@uca.es

ORGANIZAN



Universidad
de Cádiz
Oficina Verde



FAMAR y FAMAR-EA son programas incluidos en proyectos de la UE (**Ecolagunes**), del Plan Nacional de I+D+I (**Imachydro**) y de la Junta de Andalucía (**FUNDIV y PAMBIO**), liderados por investigadores del grupo PAIDI EDEA (**RNM-214**).

Agradecemos a todas las personas voluntarias por su esfuerzo y dedicación, especialmente a Pepi, Elena, Yago, Nils, Javi, Fran, Amanda y Rocío.

Fotografías: EDEA, Elisa Díaz, Belén Rubio.

SUBVENCIONAN



UCA
Vicerrectorado de
Extensión Universitaria

No lo tires, comparte esta información. Impreso en papel reciclado 100%

PRADERAS MARINAS

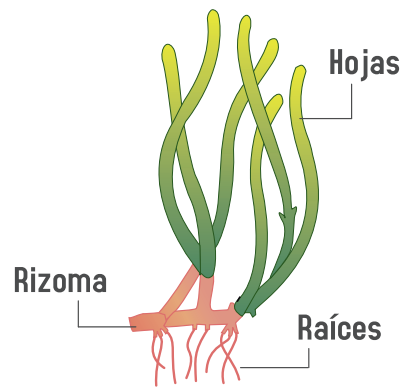
El tesoro sumergido de la bahía de Cádiz

www.famar.wordpress.com

www.uca.es/oficinaverde/proyectos/famar-ea

¿Conoces a estas gaditanas?

- » Son las únicas plantas que crecen en el mar (se llaman fanerógamas marinas).
- » No son algas, pero conviven con ellas.
- » Tienen flores, semillas y frutos.
- » Forman grandes praderas sumergidas.
- » Poseen gran valor ecológico, ambiental y socio-económico.



¿Dónde están?



¿Sabías que...
en la bahía
tenemos 3 de las 4
especies presentes
en las costas
europeas?

Te las presentamos...



Zostera noltii
Pelillo

- » Rizoma verdoso-amarillento.
- » Pequeña.



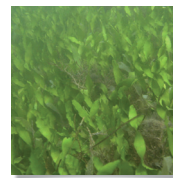
Zostera marina
Sin nombre común

- » Rizoma verdoso-amarillento.
- » Mediana.



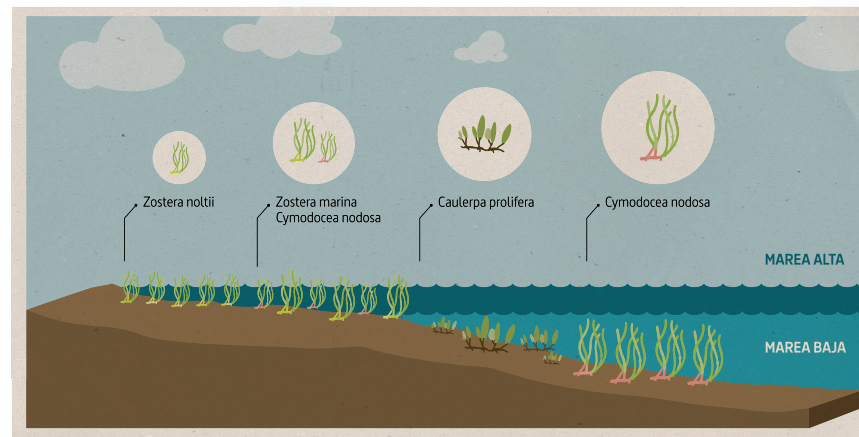
Cymodocea nodosa
Porreo

- » Rizoma marrón-rosáceo.
- » Pequeña y grande.



Caulerpa prolifera
Alga

- » Crece junto a las praderas de porreo.
- » ¡No son fanerógamas!



¿Qué beneficios aportan?

- » Mantienen la arena de la playa.
- » Aumentan la calidad del agua.
- » Albergan y alimentan a una gran biodiversidad.
- » Ayudan a mitigar los efectos del cambio climático.



¿Y si las perdemos?

- » Muchas especies marinas perderían sus zonas de alevinaje, áreas de reproducción y fuentes de alimento.
- » Se verían afectadas las zonas de pesca y marisqueo, actividades tradicionales de la bahía.

