

Projecte NATURABEGUR.

Millora de l'estat de conservació i la biodiversitat de l'espai natural maritimoterrestre de les muntanyes de Begur



NATURABEGUR realitza Tallers d'educació ambiental sobre praderies de posidònia i les problemàtiques mediambientals que pateixen

Posidònia: el tresor submergit que protegeix el futur de la Mediterrània

En aquesta tercera edició del butlletí, posem el focus en la posidònia, una **planta marina endèmica de la Mediterrània** que és un pilar fonamental per a l'equilibri dels ecosistemes marins. Les praderies de posidònia no només embelleixen el fons marí, sinó que també ens proporcionen **serveis socioecològics vitals**, com protegir la costa de l'erosió, produir oxigen, capturar CO₂ i mitigar el canvi climàtic, i són l'hàbitat d'una elevada biodiversitat d'espècies.

*L'objectiu és sensibilitzar a la ciutadania de les amenaces d'origen humà que estan causant la regressió de les nostres praderies marines a les **Muntanyes de Begur**, protegint així el nostre patrimoni natural.*

Un projecte de:



Finançat a càrrec del Fons del Patrimoni Natural

Amb el suport de:



Generalitat de Catalunya

El Govern de **Tothom!!!**

Els boscos de posidònia són un dels **grans tresors de la Mediterrània**. Però aquest ecosistema únic està **amenaçat per diverses activitats humanes**:

- L'ancoratge d'embarcacions sobre les praderies
- La contaminació i els residus marins
- Les arts de pesca abandonades
- El canvi climàtic i l'escalfament del mar

Protegir la posidònia és protegir el nostre mar Mediterrani

Refugi de biodiversitat

Milers de peixos i invertebrats hi viuen, s'hi alimenten i s'hi reproduïxen.

Protegeix la costa

Les praderies de posidònia actuen com una barrera natural i redueixen l'erosió de les platges.

Gran productora d'oxigen

Una praderia pot produir més oxigen que un bosc terrestre de la mateixa superfície.

Captura de carboni

Emmagatzema grans quantitats de CO₂ als sediments marins i ajuda a combatre el canvi climàtic



Què pots fer tu?

- Redueix els plàstics d'un sol ús
- Recicla correctament
- No llencis brossa ni al litoral ni al mar
- No ancoris damunt de la posidònia

Tallers d'educació ambiental

"Els boscos de posidònia, el tresor submergit de la Mediterrània"

La prevenció mitjançant la sensibilització no és només la mesura més eficaç, sinó també la que comporta un **menor cost econòmic** per a la societat en la lluita contra la seva proliferació. Per aquest motiu, el projecte **NATURABEGUR** desplegarà un ambiciós programa educatiu que inclou la realització d'un total de **500 tallers** dirigits a centres escolars i entitats del territori.

Objectius Estratègics

Canvi d'actituds i valors: Es promou una transformació social enfocada a usuaris de l'espai natural, pescadors recreatius i empreses per protegir les funcions ecològiques del mar.

Xarxa de conscienciació familiar: L'alumnat actua com a altaveu crític, transmetent els aprenentatges a pares i avis per crear una xarxa social que rebutgi la contaminació marina.

Millora de la gestió local: Es proposen solucions reals als gestors municipals de l'EIN Muntanyes de Begur, com la implantació del fondeig ecològic, la neteja de rieres i el correcte maneig de les restes de posidònia a les platges.

Lluita contra els plàstics: S'incideix en el reconeixement de l'origen de les deixalles i l'impacte dels microplàstics en la cadena tròfica i la salut humana.

Tot el material didàctic està disponible a la web del Projecte NATURABEGUR ([fes click al link](#))

Metodologia i Continguts

Els tallers s'adapten a 5 tipologies de públic (des de nens de 6 anys fins a adults) i es divideixen en tres fases:

1. Fase de Motivació (30 min): Part teòrica amb suport audiovisual sobre els beneficis socioecològics de la posidònia i els impactes que pateix a l'EIN Muntanyes de Begur.
2. Fase d'Investigació i descoberta (45 min): Activitats pràctiques cooperatives.
 - Primària/Famílies: "Joc Pesca deixalles", on els nens pesquen plàstics amb canyes amb imant per alliberar els organismes marins.
 - ESO-Batxillerat/Adults: Debat de rols "Usos i beneficis de les praderies de posidònia" on s'han de defensar 5 rols diferents: cos d'agents rurals, ecologistes, administració-polítics, operadors turístics i clubs nàutics, i propietaris/àries d'embarcacions.
3. Fase d'Acció (15 min): Conclusions en grup i reflexió sobre accions individuals per disminuir l'impacte humà.

Dades clau dels Tallers



Destinataris: 450 tallers (90%) per a centres escolars i 50 tallers (10%) per a entitats i públic general



Es preveu una assistència total d'entre 9.950 i 12.450 persones



Àmbit geogràfic: Es prioritza l'EIN Muntanyes de Begur, la comarca del Baix Empordà i la província de Girona

Per a més informació: Tlf.: 617665909 e-mail: biosferaeduca@gmail.com

 Recull de fotografies dels Tallers

