

Primària

Ciències naturals i biologia

Activitat 23: Posidònia a la Serra de Tramuntana



Descripció:

l'activitat consisteix en fer conèixer als alumnes la importància del fons marí de la costa de la Serra de Tramuntana, en concret, de l'espècie *Posidonia oceanica*.

Objectius	<ul style="list-style-type: none"> • Conèixer que a la costa de la Serra de Tramuntana també hi ha posidònia • Aprendre sobre la importància ecològica d'aquesta espècie • Aprendre i raonar sobre les amenaces a les que està sotmesa la posidònia
Conceptes clau	<ul style="list-style-type: none"> • Posidònia oceanica • Endemisme • Conservació
Durada aprox.	Una sessió
Material recomanat	<ul style="list-style-type: none"> • Mapes dels elements de la Tramuntana i làmina de dibuixos • Material d'escriptura • Pissarra • Projector i ordinad
Organització participants	Grup classe.

Metodologia

1. L'activitat consistirà en una primera part d'explicació teòrica on es comentarà que és la *Posidonia oceanica*, a més de la seva importància i als perills que està sotmesa, projectes de conservació, etc.
2. A continuació, es posarà l'accent en la posidònia que es troba a les costes de tramuntana, i es comentarà, a partir d'exemples concrets (per exemple notícies de diaris, retalls d'informatius, etc.) la seva situació actual en aquests llocs.
3. Finalment, es passaran als participants una sèrie de mostres reals de la planta marina

Recursos necessaris

Per dur a terme l'activitat es necessita que l'educador:

- Tingui coneixement general sobre la biodiversitat vegetal de la Serra de Tramuntana
- Tingui coneixement sobre la costa de la Serra
- Tingui coneixement sobre les característiques de la posidònia

Per saber-ne més:

Articles:

Ministeris per la Transició ecològica (2014). Praderas de Posidonia oceanica. https://www.miteco.gob.es/es/costas/temas/proteccion-medio-marino/030512_Praderas_posidonia_tcm30-162354.pdf

Web:

Institut balear de la natura: <http://www.caib.es/sites/cuidamposidonia/ca/introduccion/?campa=yes#>

Save Posidonia Project. Formentera: <https://www.saveposidoniaproject.org/la-posidonia/>

Vídeos:

Conoce la Posidònia. Life Posidonia: <https://www.youtube.com/watch?v=1WjyGaHN5oI>

Els danys de la Posidonia oceanica. IB3 Notícies: <https://www.youtube.com/watch?v=LCQHymuuNPk>

Decret Posidònia. Govern de les Illes Balears: <https://www.youtube.com/watch?v=1kMZXSsxIP4>