



## S'INFORMER

### POSIDONIE

Rien à voir avec Sidonie,  
mais tout à voir avec les vacances qui s'annoncent !



La Posidonie est une plante **endémique** de la Méditerranée :  
elle n'existe pas ailleurs.

**Sa croissance est lente** :  
1 mètre par siècle.

Elle assure **le stockage du carbone**  
pendant des millénaires.

**Elle limite l'érosion des côtes**,  
car elle croît entre 0 et 40 m  
de profondeur.



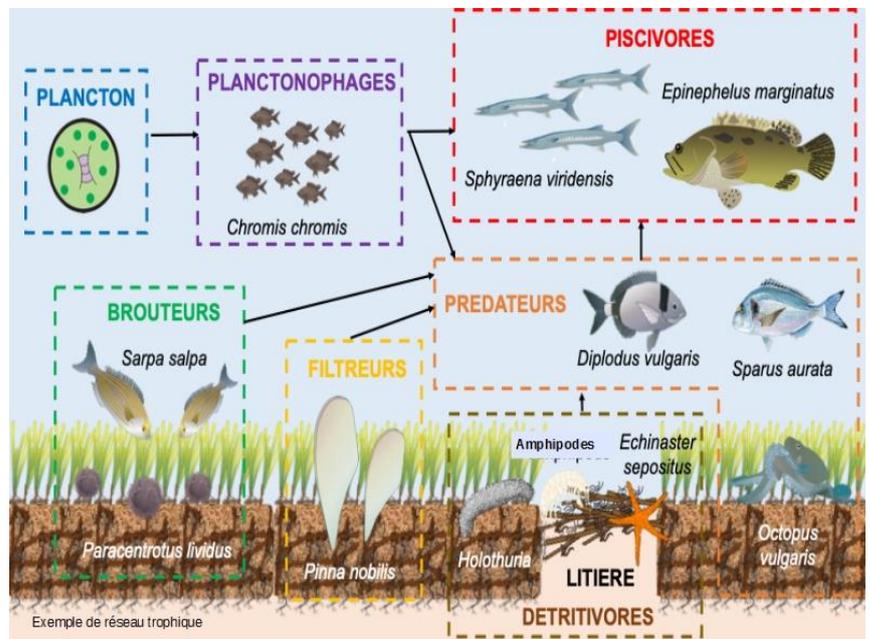
Elle est très importante car elle est à la **base d'un écosystème marin riche en biodiversité** : elle abrite **plusieurs milliers d'espèces animales**.

#### Problème :

En 2024, il ne reste que 80 000 ha d'herbiers à Posidonie dans les fonds méditerranéens français, soit une superficie égale à celle de Marseille.

**L'espèce est classée en danger.**

Et la faute à qui ?



Entre autres **au mouillage des bateaux par ancrage**  
Il a provoqué **la destruction de la posidonie depuis 100 ans**.  
Sillons d'ancrages dans un herbier à Posidonie :  
**dégâts irréparables à l'échelle humaine**  
**vu la lenteur de croissance...**





**AGIR**

Après ce constat, il faut agir, être créatif,  
puisque **25% des espèces animales ont besoin de ces herbiers.**  
Ce biotope est lieu de reproduction et de nurserie  
pour plus de 50 espèces de poissons !



Donc...comment empêcher la disparition de cette plante ?

**La Posidonie est une espèce protégée.**

Le capitaine d'un navire de 25 m a été condamné à 109 060 euros :  
**980 m<sup>2</sup> détruits lors d'opérations de mouillages en zones protégées !**



**Mise en place de mouillages écologiques :**

le bateau s'amarre à la bouée fixée par un cordage  
à une visse de faible surface  
profondément enfoncée dans le fond marin.

Photo issue du site très intéressant d'Arnaud Abadie, biologiste marin,  
<https://seascape.fr/blog/2021/04/17/ancrage-posidonie/>

**Repiquage dans des zones mises sous protection.**

Taux de réussite : 80 %



Repiquage en damier

