

L'herbier de Posidonie, oasis de vie

La **Posidonie** est une plante à fleurs, elle pousse très lentement (1 cm/an) et n'existe qu'en Méditerranée. Elle est fragile et menacée. **Pour toutes ces raisons, c'est une espèce protégée.**

Véritable forêt sous-marine, l'**herbier de Posidonie** est un habitat, une source de nourriture, une zone de reproduction et de nursery pour de nombreuses espèces. Il stabilise les fonds et diminue l'érosion des plages. Il produit jusqu'à 14 litres d'oxygène par jour et par mètre carré. **Il constitue de ce fait une priorité pour Natura 2000.**

L'herbier de Posidonie menacé

Une ancre a un impact très fort sur l'herbier, elle arrache les racines et les tiges de Posidonie, en moyenne 34 faisceaux de feuilles. La régénération de l'herbier est trop lente pour compenser cet arrachage.

La *Caulerpa taxifolia* est une algue introduite accidentellement par l'homme en Méditerranée. Elle présente un risque important pour les écosystèmes marins par recouvrement et banalisation des fonds. Une ancre jetée dans une zone envahie par *Caulerpa taxifolia* ou *Caulerpa racemosa* disperse des dizaines de boutures et augmente leur propagation.

Quelle zone choisir pour le mouillage ?

Dans le sable (fond clair), le mouillage est sûr et ne détruit pas les fonds.

Dans l'herbier de Posidonie (fond sombre), le mouillage ne tient pas et endommage cette plante.

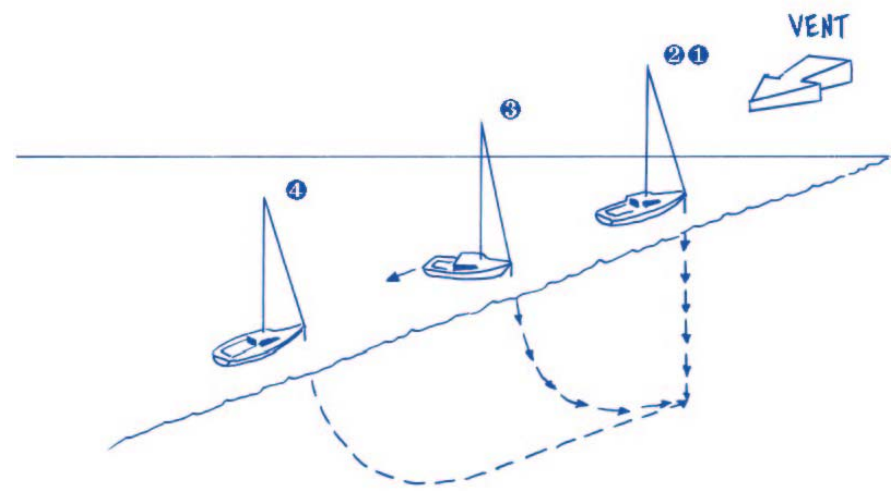
Dans les rochers, l'ancre se coince fréquemment.

Sur les tombants, l'ancre et la chaîne détruisent la flore et la faune fixées (le coralligène).

Les étapes du mouillage

- 1) Approcher face au vent et repérer une zone claire (fond de sable).
- 2) Mouiller l'ancre quand le bateau est arrêté.
- 3) Filer la chaîne (au moins 3 fois la hauteur d'eau) au fur et à mesure que le bateau recule.
- 4) Attendre que le bateau soit revenu dans l'axe du vent et vérifier la tenue du mouillage.

Lors du départ, avancer jusqu'à l'aplomb de l'ancre sans tirer sur la chaîne et remonter ensuite le mouillage.



Mouillage dans l'herbier, DANGER !

Le mouillage dans l'herbier de Posidonie est inefficace et dangereux !

A la moindre traction, l'ancre arrache l'herbier et chasse sur les feuilles de Posidonie. Choisissez les zones de sable pour mouiller.

L'essentiel à retenir pour réduire l'impact de son mouillage

Choisir le « bon » mouillage (ancre adaptée au bateau, longueur de chaîne au moins égale à 3 fois la hauteur d'eau, orin conseillé mais avec prudence dans les zones de forte fréquentation...).

Retenir une zone de mouillage propice : choisir un fond de sable, mouiller en dehors de l'herbier.

Manœuvrer face au vent et jeter le mouillage lorsque le bateau est à l'arrêt.

Remonter l'ancre en étant à l'aplomb du mouillage.

Si vous avez des fragments de Caulerpe sur la chaîne ou l'ancre, les jeter dans sa poubelle (surtout pas à la mer !).