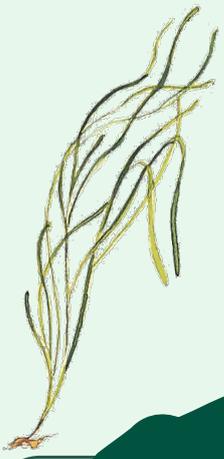


Projet SARZO

Zostère marine (*Zostera marina*)

Clé
d'identification



! Espèce marine protégée !

Mon habitat

- Fonds marins sablo-vaseux
- Profondeur maximale : 11 m
- Baies abritées (vulnérabilité vis à vis des fortes variations de turbidité)
- Niveaux bas de l'estran se découvrant à fort coefficient de marée
(à ne pas confondre avec *Zostera noltei* présente à des niveaux plus haut de l'estran)



Mon portrait

- Angiospermes (plantes à fleurs)
- Feuilles vertes et rubanées au bout arrondi, 2-12 mm de large avec 3-7 nervures longitudinales, longueur max : 120 cm
- Rhizome enfoui dans le sédiment, nombreuses racines adventives
- Inflorescence en forme d'épi engainé
(à ne pas confondre avec *Zostera noltei* avec des feuilles plus courtes (max : 2 cm) et plus étroites (max : 2 mm))



janv.

fev.

mars

avril

mai

juin

juil.

août

sept.

oct.

nov.

dec.

floraison

Mon cycle de vie

- Reproduction majoritairement asexuée (multiplication végétative des rhizomes)
- Reproduction sexuée - dissémination des graines

Biodiversité associée

- Zone de reproduction et nurserie pour juvéniles de nombreuses poissons et invertébrés
- Habitat original pour des espèces d'algues et invertébrés associés aux substrats durs

Hily C., Bajjouk T. (2010). Fiche de synthèse Habitat n°5 "Herbiers". 13 p.

