

FICHE ESPECE

n°3 mars 2010

Zostère marine

Zostera marina

Description :

La Zostère marine, ou Grande Zostère, est une plante à fleurs dont les feuilles rubanées sont souples, vertes, larges de 5 à 10 millimètres et arrondies à leur extrémité. Leur longueur varie de 20 à 120 centimètres.

Les feuilles sont portées par un rhizome fixé dans le sédiment par des racines : la multiplication par ce rhizome permet à cette espèce de former de véritables prairies sous-marines nommées «herbiers».



Distribution :

La Grande Zostère est répandue en Atlantique le long des côtes françaises, belges, mauritaniennes et même canadiennes.

Habitat :

On trouve la Grande Zostère sur les fonds sableux des baies abritées entre le niveau des basses mer de vives eaux et maximum 11 mètres de profondeur.

Biologie :

La floraison a lieu de mai à août : les fleurs très petites sont regroupées en inflorescences en forme d'épi. Après la fécondation, la graine sera emportée par le courant afin de trouver un substrat favorable à sa germination.



www.fcmovie.fr