

Spartine à feuilles alternes

(Poacées)

Spartina alterniflora Loisel



Graminée vivace formant des touffes denses, originaire d'Amérique du Nord.



Détails d'un panicule

© J. L. Tasset

Panicule de 10 à 40 cm de long formé de nombreux épis compacts de fleurs se recouvrant en partie

Grains allongés de 0,5 à 1 mm de long



© B. Bock

Feuilles gris-vert pouvant mesurer de 20 à 55 cm de long pour 5 cm de large

Tiges de 60 cm à 2,5 m de haut et jusqu'à 2 cm de large à la base

Rhizomes traçants produisant des stolons

Dissémination par les graines issues de la reproduction sexuée.

Propagation également par extension des touffes grâce aux stolons ou encore par des fragments de stolons transportés par les marées et les courants.



© B. Bock

Habitats

Prés salés, *slikke* supérieure.

Espèce supportant l'immersion quotidienne et l'eau salée.



© DR

Confusions possibles

- Avec la spartine anglaise (*Spartina x-townsendii* n-var. *anglica*), hybride de *S. alterniflora* et *S. maritima* (espèce indigène), dont la mutation a permis la fertilité. Également **invasive**, cette espèce se distingue de *Spartina alterniflora* par une taille plus grande et une inflorescence en pseudo-panicule formée d'épis de 10 à 25 cm de long.