

Spartine à feuilles alternes

(Poacées)

Spartina alterniflora Loisel



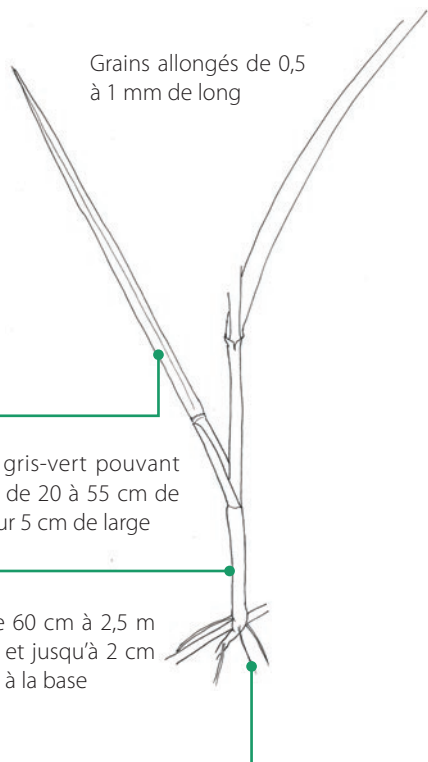
Graminée vivace formant des touffes denses, originaire d'Amérique du Nord.



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

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**



© B. Böck

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.



Habitats

Prés salés, **slikke** supérieure.

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



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.