

# Zizanie naine

*Zizania aquatica* var. *brevis*

Espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec  
Endémique de l'est de l'Amérique du Nord

## Identification

(juillet à fin août)

Plante aquatique annuelle.



Chaume de 15 à 100 cm, dressé, lisse, glabre.



Largeur de 0,3 à 1,5 cm. Panicule (inflorescence en épi) étalée à maturité, de 10 à 35 cm de long.



Fleurs staminées **1** situées dans la partie inférieure de l'inflorescence, alors que les fleurs pistillées forment la partie supérieure de l'inflorescence.

Les lemmas de l'inflorescence pistillée sont scabres ou glabres et surmontés d'une arête très courte de 1 à 10 mm de long (parfois 15 mm).

Floraison estivale.



Cylindrique et long.



© Martine Lapointe



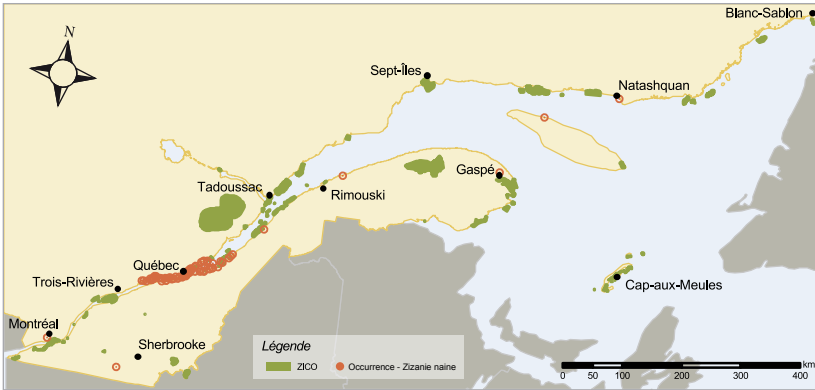
© Martine Lapointe

Ressemble à  
*Zizania palustris* et à *Zizania aquatica*  
var. *aquatica*.

# Habitat

Domaine bioclimatique de l'érablière à tilleul.

Plante des marais de la zone intertidale de l'estuaire d'eau douce du Saint-Laurent.



## Enjeux de conservation

La principale menace pour cette plante est le passage de véhicules motorisés dans son habitat à marée basse, qui provoque une baisse de recrutement lorsqu'un grand nombre d'individus sont écrasés. Le remblayage des rives et la construction de marinas constituent également des menaces préoccupantes.

Plus d'une quarantaine d'occurrences récentes ont été identifiées. L'espèce est présente, de façon plus ou moins continue, sur une grande partie de l'estuaire d'eau douce du fleuve Saint-Laurent, de Sainte-Anne-de-la-Pérade à Saint-Roch-des-Aulnaies.

En cas d'observation, svp, compléter le formulaire d'occurrence du CDPNQ | [www.cdpnq.gouv.qc.ca](http://www.cdpnq.gouv.qc.ca)