



# Élodée de Nuttall

(Hydrocharitacées)

*Elodea nuttallii* (Planch.) H. St. John



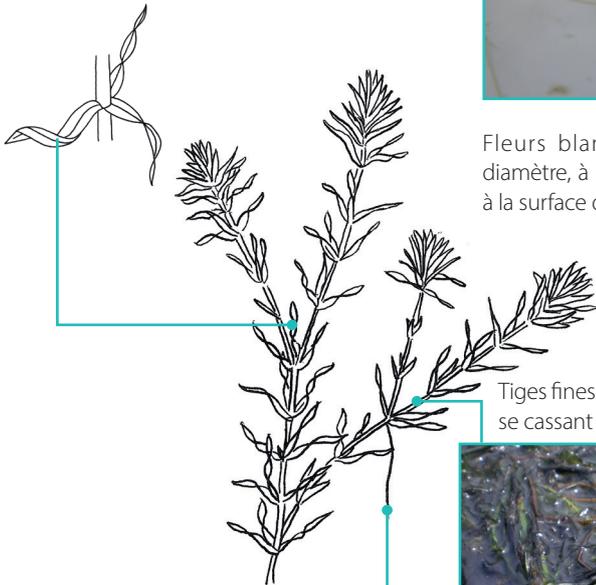
Plante aquatique toujours immergée,  
originale d'Amérique du Nord.

Feuilles filiformes, aiguës, verticillées  
par 3, parfois 4, très finement dentées,  
pouvant être dressées, droites,  
réfléchies, voire fortement recourbées



Fleurs

Fleurs blanc-rosé, de 5 mm de  
diamètre, à 3 pétales, s'épanouissant  
à la surface de l'eau



Tiges fines de 0,2 à 1 m de long,  
se cassant facilement



Tige feuillée

Racines **adventives** possibles sur la  
tige au niveau des nœuds

Racines fines à enracinement superficiel

Plante **dioïque**.

Pas de reproduction sexuée :  
seuls des plants femelles ont  
été introduits.

Dissémination par  
fragmentation et  
bouturage des tiges.

Également production  
de bourgeons spécialisés  
permettant la survie de la  
plante en hiver ainsi que  
sa multiplication.



## Habitats

Eaux stagnantes à courantes : plans  
d'eau, rivières, grands cours d'eau,  
étangs, fonds vaseux.

## Confusions possibles

- Avec l'égérie dense (cf. page 16), aux feuilles verticillées par 4-5 et l'élodée du Canada (cf. page 20) aux feuilles plus ovales et plus petites. Une troisième espèce d'élodée exotique envahissante progresse dans l'Est de la France : *Elodea callitrichoides*, aux feuilles très allongées.
- Avec le potamot dense (*Groenlenda densa*/ **espèce menacée**) à feuilles opposées, jamais verticillées.



*Groenlenda densa*