

# Élodée du Canada

(Hydrocharitacées)

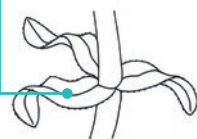
*Elodea canadensis* Michx.



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



Tige feuillée



Petites feuilles ovales, planes,  
verticillées par 3, parfois 4, très  
finement dentées

Racines fines à enracinement superficiel

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



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



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.



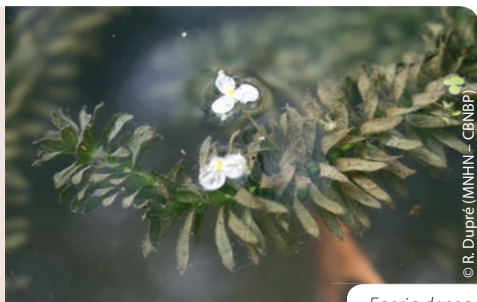
© P. Vainier/INRAE - MNHN - CBNBP

## 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 de Nuttall (cf. page 18) aux feuilles plus longues, fines et aiguës.
- Avec *Najas marina*



© R. Dupré (MNHN - CBNBP)

*Egeria densa*