

# Grand lagarosiphon (Hydrocharitacées)

*Lagarosiphon major* (Ridl.) Moss



Plante aquatique vivace toujours immergée, originaire d'Afrique du Sud.

## Tige feuillée

Feuilles alternes, étroites et allongées, recourbées, de 1 à 3 cm de long et à bords légèrement dentés, disposées en spirale



© R. Dupré (MNHN-CBNBP)



Petites fleurs blanches s'épanouissant à la surface de l'eau grâce à un long pédoncule très fin

Tiges grêles très ramifiées, se cassant facilement, atteignant 5 m de longueur

Système racinaire dense et bien ancré dans le substrat (jusqu'à 1 m de profondeur)



© B. Allard

J F M A M J J A S O N D

Extrait de : Hudin S., Vahrameev P., et al. 2010. Guide d'identification des plantes exotiques envahissant les milieux aquatiques et les berges du bassin Loire-Bretagne, Fédération des Conservatoires d'espaces naturels, 45 p.

Plante **dioïque**.

Multiplication végétative uniquement, par fragmentation de tiges.

Absence de reproduction sexuée sur le territoire : seuls des plants femelles sont observés pour le moment en France.



© B. Bottner (IAV)

## Habitats

Eaux stagnantes sur fond vaseux ou sableux : fossés, canaux, mares, bords de lacs et d'étangs.

Espèce pouvant pousser jusqu'à une profondeur maximale de 7 m.

Espèce commercialisée pour l'ornementation des bassins.

## Confusions possibles

> Avec l'égérie dense (cf. fiche n° 3) et les élodées (cf. fiches n° 4 et 5) qui ont des feuilles verticillées.

### Egérie dense



© N. Pipet (IIBSN)

### Elodée de Nuttall



© B. Bottner (IAV)