



Myriophylle du Brésil

(Haloragacées)

Myriophyllum aquaticum (Vell.) Verdc.



Plante amphibie, originaire d'Amérique tropicale et subtropicale.



Feuilles **pennatiséquées** comportant entre 8 et 16 segments, verticillées par 4 à 6, le plus souvent par 5, vert clair pour les immergées, vert foncé pour les émergées

Fleurs blanches très discrètes (1 mm de diamètre) portées par de longs pédoncules fins blancs, issus de l'aisselle des feuilles



Tige feuillée



© N. Pipet (IIBSN)

Longues tiges pouvant atteindre 3 voire 4 m de long et 5 mm de diamètre

Tiges dressées émergeant de l'eau jusqu'à 40 cm

Racines ancrées dans le substrat



Multiplication végétative à partir de fragments de tiges pouvant subsister plusieurs jours avant de s'ancrer.

Pas de reproduction sexuée (seuls des pieds femelles ont été observés en France, les fleurs produites sont donc stériles).

© P. Vahramey (MNHN - CBIBP)

Habitats

Milieus stagnants ou à faible courant, bien exposés : zones humides, réseaux de fossés, bordures de plans d'eau et cours d'eau lents. Également sur des fonds sableux ou vaseux. Croissance favorisée en milieu **eutrophisé**.



© A. Dupontre (Istrea)

Confusions possibles

- Avec des myriophylles autochtones, mais qui sont totalement immergés et ont des tiges plus fines.



© S. Varray (FCEN)

Myriophylle indigène