



Myriophylle du Brésil

***Myriophyllum aquaticum***Famille des *Haloragaceae*

Originaire d'Amérique tropicale et subtropicale

**ELEMENTS MORPHOLOGIQUES ET DESCRIPTIFS**

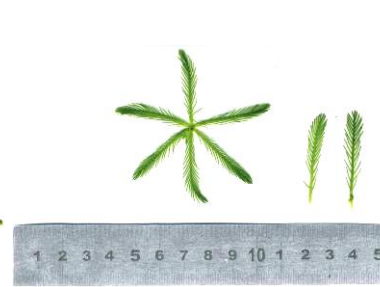
Plante aquatique vivace au feuillage vert tendre à glauque, dont les rameaux supérieurs émergent hors de l'eau. Feuilles verticillées par 4 à 6, finement découpées en de nombreuses lanières lui conférant un aspect très aérien. De nombreuses racines se développent au niveau des nœuds de la tige verte à rougeâtre. A ne pas confondre avec certaines espèces de myriophylles indigènes telles *Myriophyllum alterniflorum*, *M. spicatum*, *M. verticillatum* ou encore les Ceratophylles (*Ceratophyllum demersum* et *C. demersum*), qui ont une morphologie proche du myriophylle du Brésil.

Vue d'ensemble

Rameau émergé

Verticille de feuilles

Vue d'ensemble

**SITUATION ECOLOGIQUE**

A partir d'individus cultivés pour l'aquariophilie, le myriophylle a fait l'objet d'introductions dans les milieux naturels dès 1880. Désormais naturalisée, elle tend à coloniser les milieux aquatiques à eaux stagnantes ou à faible courant, peu profondes à fonds vaseux à sableux et riches en nutriments. Elle est parfois rencontrée sur les berges et bordures de zones humides.

Sa forte multiplication végétative à partir de fragments de tiges fait du myriophylle une espèce compétitive entraînant une modification de la structure, du fonctionnement et de la composition des communautés végétales envahies.

**SITUATION GEOGRAPHIQUE**

Plante dont la colonisation récente et l'extension exponentielle sur une surface importante de zones humides et aquatiques laisse supposer le haut risque d'invasion sur un territoire encore plus étendu. Taxon bien implanté en Aquitaine et Poitou-Charentes.

**MOYENS DE LUTTE & DE CONTROLE**

L'arrachage manuel ou mécanique des herbiers peut être effectué après confirmation et identification de la plante par le Conservatoire botanique. Utilisation en ornement et aquariophilie à proscrire.

Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique - Janvier 2016

**VOS OBSERVATIONS NOUS INTERESSENT**

Le Conservatoire botanique suit la colonisation de cette espèce et tente d'enrayer son invasion. Il est important de nous signaler toute observation nouvelle à :

Conservatoire Botanique National

**Conservatoire Botanique National  
Sud-Atlantique**Domaine de Certes - 47 avenue de Certes  
33 980 AUDENGECourriel : [contact@ofsa.fr](mailto:contact@ofsa.fr)

Tél : 05 57 76 18 07