

Nom scientifique **Myriophyllum aquaticum** (Velloso) Verdcourt

Synonyme *Erythraea aquatica* Velloso, *Myriophyllum brasiliense* Camb

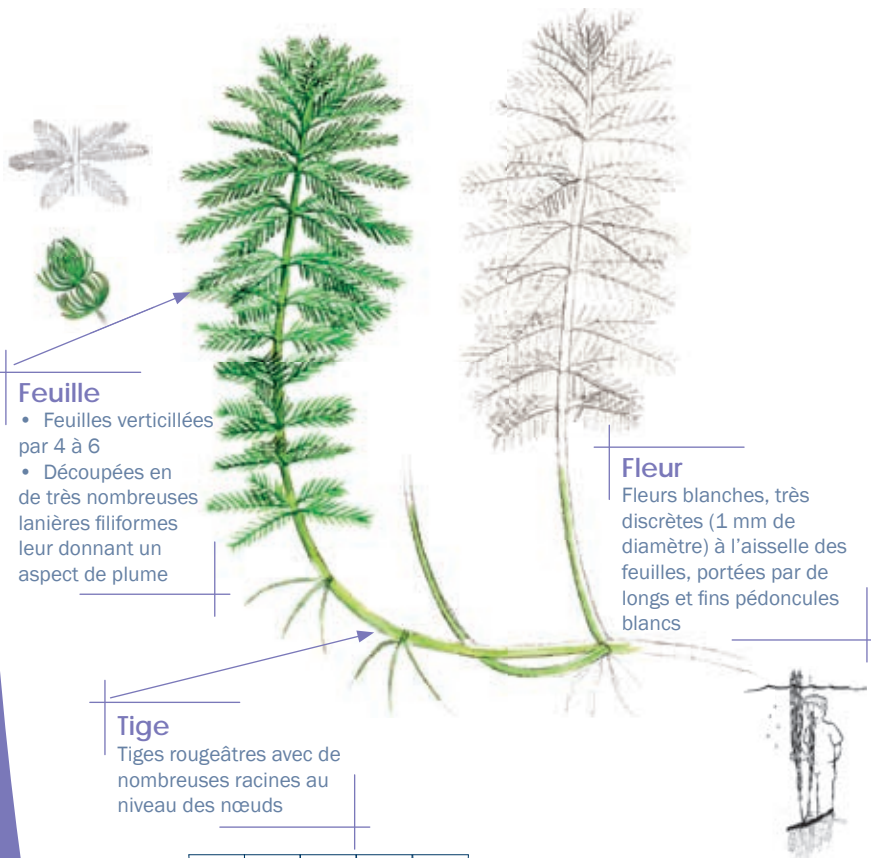
Nom commun Myriophylle du Brésil

Famille **Haloragacée**



## DESCRIPTION GÉNÉRALE

Plante aquatique pérenne comportant des parties émergées. Son feuillage vert bleuté est très découpé. L'espèce est dioïque et seuls les pieds femelles sont présents en Europe.



### Feuille

- Feuilles verticillées par 4 à 6
- Découpées en de très nombreuses lanières filiformes leur donnant un aspect de plume

### Fleur

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

### Tige

Tiges rougeâtres avec de nombreuses racines au niveau des nœuds



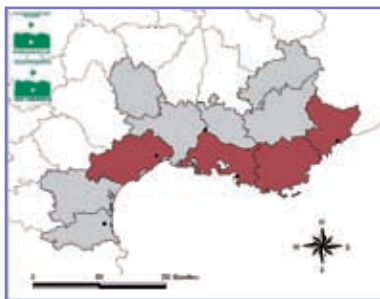
Taille : 10 à 50 cm de haut hors de l'eau  
3 à 4 m de long dans l'eau



© Huyn Than

## ORIGINE

Originnaire d'Amérique tropicale et subtropicale, le myriophylle a été introduit en France en 1880 suite à des essais de naturalisation. Cette plante s'est ensuite répandue à cause de son utilisation en aquariophilie.



Carte de présence de l'espèce

## HABITAT

Le myriophylle du Brésil s'installe dans des eaux stagnantes peu profondes ou à faible courant, dans des milieux bien éclairés et à fonds vaseux. Il peut également se développer sur des zones humides, telles que les rives exondées ou les bordures des plans d'eau qui sont occasionnellement immergées.

## DANGEROSITÉ

La répartition très restreinte de cette plante combinée à de forts impacts connus ailleurs dans le monde font qu'elle est classée **invasive émergente**. Elle nécessite une gestion urgente avant que les coûts d'éradication ne soient prohibitifs.

## A NE PAS CONFONDRE

- 1 Plante totalement immergée
- 2 Feuilles régulièrement bifurquées
- 3 Feuilles 1 à 2 fois bifurquées, vert sombre
- 3' Feuilles 3 à 4 fois bifurquées, vert clair
- 2' Feuilles non bifurquées, mais découpées en de nombreux segments filiformes

*Ceratophyllum demersum*  
*Ceratophyllum submersum*

*Myriophyllum alterniflorum*, *M. spicatum* et *M. verticillatum*

- 1' Plante avec des feuilles sur des parties émergées ; feuilles très découpées en de nombreux segments filiformes

*Myriophyllum aquaticum*

Attention en période d'étiage sévère les espèces totalement immergées peuvent se retrouver émergées et créer des confusions lors de l'identification et être identifiées en tant que *Myriophyllum aquaticum* par erreur.