

Document d'alerte – Plante interdite d'introduction

Myriophylle hétérophylle

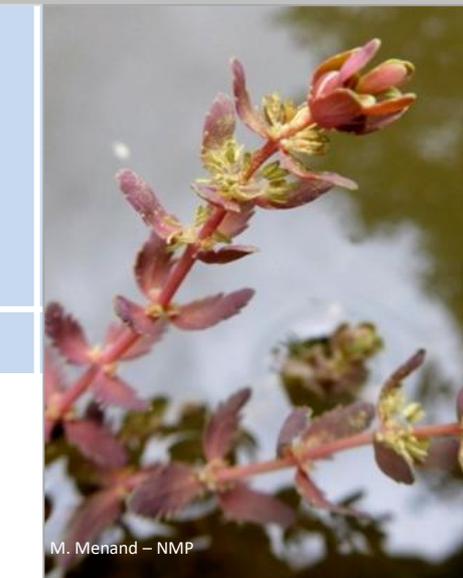
Myriophyllum heterophyllum, Michx. 1803

Holoragacées • Herbacée • Vivace amphibie
Originaire d'Amérique du sud

Description générale

Plante aquatique vivace à organes foliacés aériens, et feuilles immergées généralement verticillées. Les feuilles immergées, sont verticillées par 5-6, présentent toute l'année, sont larges, pennées (en forme de plume), de 2 à 5 cm de long et normalement à moins de 15 segments. Et les bractées foliacées émergées sont autour des fleurs (floraison : de juillet à octobre), fines, denticulées, à texture rigide et de 0,4 à 3 cm de long.

Confusion possible avec un Myriophylle indigène rare (*Myriophyllum verticillatum*) distinguable par analyse génétique au stade végétatif. En floraison, la distinction porte sur la forme des bractées : denticulées pour *M. heterophyllum* contre pennatipartites à pennatisséquées pour *M. verticillatum*.



Situation écologique

Commercialisée en aquariophilie, elle s'installe dans les milieux à faibles courants (canaux, étangs, bras morts de rivières) et sur substrats fins (limon, sable ou graviers). Généralement sous forme d'herbiers aquatiques, elle peut aussi se répandre en tapis hors de l'eau. Elle se disperse principalement par fragmentation mais la reproduction par graines est possible.

Répartition connue

En Europe, elle est apparue au début du 20^{ème} siècle. En France elle est émergente (un foyer isolé en 2011), elle est apparue en 2017 dans un bras mort de l'Agout à Lavour (81), un affluent du Tarn.

Moyens de lutte et de contrôle

Outils de lutte mal connus. Des expérimentations en milieu naturel avec un suivi sur quelques années seraient nécessaires. Avant toute action de lutte, contacter le Conservatoire botanique pour signaler la station, confirmer l'identification et obtenir un appui technique.



Transmettez vos observations !

Participez au réseau de surveillance du plan d'actions sur les plantes exotiques envahissantes de Midi-Pyrénées en transmettant vos observations au Conservatoire botanique national :

<http://pee.cbnpmp.fr>