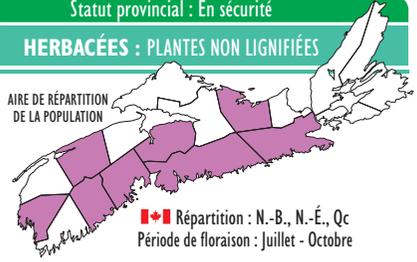


Myriophylle menu

Myriophyllum humile

Statut provincial : En sécurité

HERBACÉES : PLANTES NON LIGNIFIÉES

AIRE DE RÉPARTITION
DE LA POPULATION

■ Répartition : N.-B., N.-É., Qc
Période de floraison : Juillet - Octobre

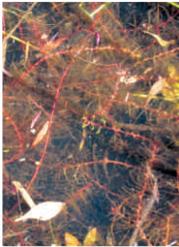


Segments au-dessus de l'eau

© DAVID MAZEROLLE

Feuilles
minces et frangées dessous l'eau

© MEGAN CROWLEY

Feuilles
dessous l'eau et des tiges rouges

© DAVID MAZEROLLE

Fleurs aux
aisselle

© DAVID MAZEROLLE

TAILLE : Jusqu'à 1 m de long.
FEUILLES : Frangées comme une plume d'oiseau, très minces avec des segments fins principaux qui se divisent ensuite en 5 à 12 paires de petits segments. Les segments principaux sont d'habitude plus que 1 cm de long, et ils se trouvent en biais (alternes) sur la tige, même si parfois certains segments se trouvent en paires (opposés) ou en cercles (verticillés) sur la même plante. Les feuilles sont typiquement vertes mais peuvent être un peu brunes ou rouges.
TIGE : Mince, faible, lisse et souvent branchue, soit verte, rouge brun ou rouge vif.

FLEURS : Divisées en quatre parties et très discrètes. Souvent situées aux bouts des branches, soit sous l'eau lorsque les feuilles rencontrent la branche (aisselle) ou hors de l'eau en petites pointes.

FRUITS : Petites nucules lisses (mais parfois un peu rugueuses) à quatre parties et qui se divisent en graines de 0,7 à 1,2 mm de long.

NOTES : Cette espèce pousse typiquement complètement dans l'eau, mais peut parfois pousser sur des côtes trempes aux bords de l'eau.

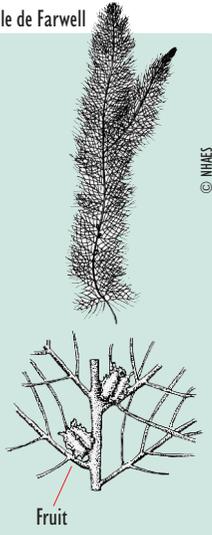
Habitat :

Eaux acides et pas creuses, et bords de lacs, ruisseaux et rivières composés de sable, vase ou de terre organique.

Point intéressant : Le myriophylle menu peut se répandre par fragmentation, ce qui veut dire que des morceaux de branches ou de feuilles peuvent survivre et établir une nouvelle colonie ailleurs. Le nom scientifique vient des mots Grecs *myrios* qui veut dire « nombreux » et *phyllon* qui veut dire « feuille ».

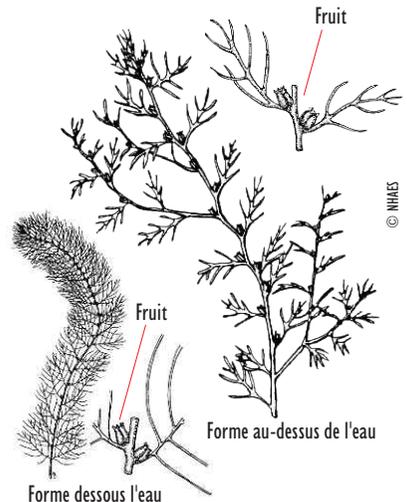
Espèces semblables : Le myriophylle menu est aisément distingué des 5 autres myriophylles en Nouvelle-Écosse par ses fruits lisses, sa tige qu'est souvent rouge, et sa capacité à pousser dans ou hors de l'eau. Le myriophylle de Farwell (*Myriophyllum farwellii*) est complètement aquatique et a des fruits rugueux qui sont plus longs (2 à 2,5 mm). Les myriophylles en générale peuvent ressembler aux utriculaires (*Utricularia* sp.) sauf qu'ils n'ont pas de petites vessies (utricules).

Le myriophylle de Farwell



© INHES

Fruit



© INHES

Forme au-dessus de l'eau

Forme dessous l'eau