

# Myriophylle aquatique / *Myriophyllum aquaticum* / Parrot feather

Espèce non répertoriée au Québec

Description	Feuilles	Disposition des feuilles	Structures de reproduction	Autres caractères distinctifs
- Plante submergée ou émergente, dont la partie émergente ressemble à un petit conifère.	- Deux types de feuilles : <ul style="list-style-type: none"> <li>• submergées brun-rougeâtres;</li> <li>• émergentes vertes vibrantes;</li> </ul> - De 10 à 18 paires de folioles par feuille.	- 4 à 6 feuilles par verticille, souvent 4; - Espace entre les verticilles $\geq$ 1 cm.	- Multiplication par fragmentation des tiges.	- Feuilles émergentes robustes et cireuses ressemblant à des plumes; - Peut pousser jusqu'à 30 cm au-dessus de la surface de l'eau.



# Espèces similaires

Espèce	Myriophylles indigènes <i>Myriophyllum</i> spp	Myriophylle à épi - exotique <i>Myriophyllum spicatum</i>	Utriculaires sp. - indigènes <i>Utricularia</i> spp	Cornifles sp. - indigènes <i>Ceratophyllum</i> spp
Description	- Il y a 6 espèces de myriophylles indigènes au Québec qui peuvent être confondues avec le myriophylle à épi.	- Plante submergée ou émergente enracinée au substrat, poussant jusqu'à 10 m de profondeur; - Tiges abondamment ramifiées près de la surface.	- Plantes submergées enracinées au substrat ou flottant en surface.	- Plantes submergées, non enracinées au substrat.
Feuilles	- Feuilles avec 3 à 14 paires de folioles; - <b>Espaces entre les verticilles <math>\leq 1</math> cm</b>	- Feuilles submergées finement divisées, de 3 à 6 geuilles par verticille, le plus souvent 4; - Feuilles composées de 12 à 24 paires de folioles; - Extrémité des feuilles coupées formant une ligne droite.	- Feuilles alternes, verticillées ou opposées, pétiolées, en forme d'éventail, subdivisées comme des branches d'arbre.	- Feuilles verticillées, fourchues, subdivisées de 1 à 3 fois; - Petites épines sur la marge.
Structures de reproduction	- Fleurs à l'aisselle des feuilles ou portées sur un épi émergent. - Multiplication par fractionnement des tiges.	- Épis de fleurs et de graines émergents; - Multiplication par fractionnement des tiges.	- Fleurs et fruits émergents	- Petits fruits à la base des feuilles; - Multiplication par fractionnement des tiges.
Autres caractéristiques distinctes	- Feuilles pouvant être verticillées ou disposées irrégulièrement autour de la tige; - Folioles parfois fourchus - Présence parfois de bourgeons hivernaux.	- Tiges abondamment ramifiées près de la surface; - Si plus de 15 folioles par feuilles, il s'agit probablement du myriophylle à épi.	- Peuvent porter des utricules permettant d'attraper des insectes, de petits crustacés ou des larves aquatiques; - Présence de bourgeons d'automne sur certaines espèces, verts, visqueux, composés de 1 à 3 renflements, mesurant de 1 à 3 cm.	- Les feuilles ont une texture rigide et conservent leur forme à l'extérieur de l'eau; - Tiges ramifiées.

