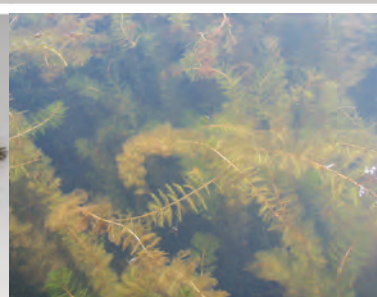
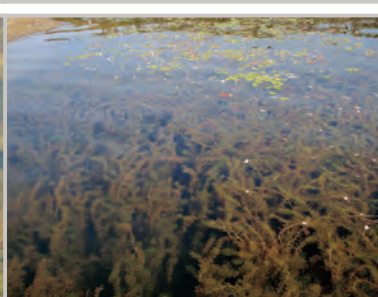
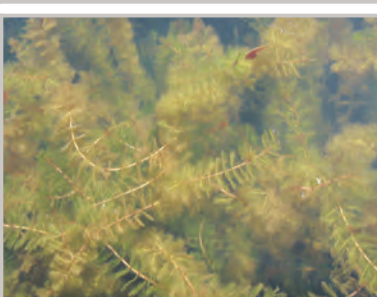
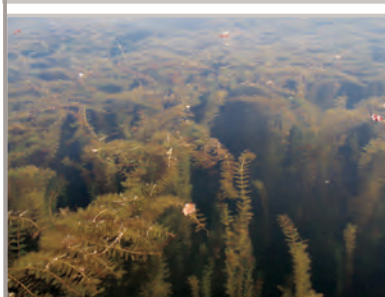
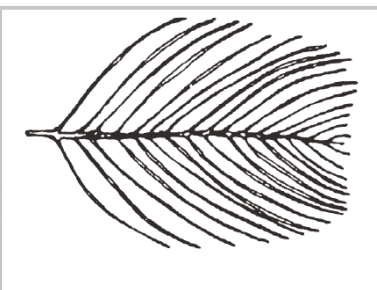
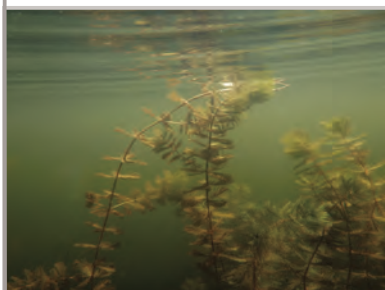


# Myriophylle à épi / Myriophyllum spicatum / Eurasian water-milfoil

Espèce présente au Québec

Description	Feuilles	Disposition des feuilles	Structures de reproduction	Autres caractères distinctifs
<p>- Plante submergée ou émergente enracinée au substrat, qui peut pousser jusqu'à des profondeurs de 10 m et former des herbiers denses.</p>	<p>- Feuilles submergées finement divisées et regroupées en verticilles;</p> <p>- Feuilles composées de 12 à 24 paires de folioles;</p> <p>- Extrémité des feuilles coupée formant une ligne droite.</p>	<p>- De 3 à 6 feuilles par verticille, le plus souvent 4;</p> <p>- Espace entre les verticilles <math>\geq 1</math> cm.</p>	<p>- Épis de fleurs et de graines émergents;</p> <p>- Multiplication par fragmentation des tiges.</p>	<p>- Tiges abondamment ramifiées près de la surface;</p> <p>- S'il y a plus de 15 paires de folioles par feuille, il s'agit fort probablement du myriophylle à épi.</p>



# Espèces similaires

Espèce	Myriophylles indigènes <i>Myriophyllum</i> spp	Myriophylle aquatique - exotique <i>Myiophyllum aquaticum</i>	Utriculaires spp- indigènes <i>Utricularia</i> spp	Cornifles spp - 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, dont la partie émergente ressemble à un petit conifère.	- 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>	- Deux types de feuilles verticillées : - submergées brun rougeâtre; - émergentes vert vibrant, - Par groupes de 4 ou 6; - De 10 à 18 paires de folioles par feuille.	- 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.	- Multiplication principalement 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.	- Feuilles émergentes robustes et cireuses ressemblant à des plumes;  - Peut pousser jusqu'à 30 cm au-dessus de la surface de l'eau.	- 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.

