






Petite naiade / *Najas minor* / Brittle-leaved naiad

Espèce non répertoriée au Québec

Description	Feuilles	Disposition des feuilles	Structures de reproduction	Autres caractères distinctifs
<ul style="list-style-type: none"> - Plante annuelle submergée qui peut atteindre des profondeurs de plus de 5 m; - Elle pousse en sous-étage et peut être difficile à détecter. 	<ul style="list-style-type: none"> - Petites et minces mesurent rarement plus de 3,5 cm de long et de 0,3 à 0,5 mm de large; - En forme de sangle pointue; - La marge est dentelée et les dents peuvent être observées à l'œil nu; - Les feuilles embrassent la tige et, lorsqu'elles sont arrachées, il est possible d'observer leur base carrée, proéminente et déclinant abruptement. 	<ul style="list-style-type: none"> - Disposition variable; - Elles peuvent être opposées, subopposées, verticillées ou en touffes. 	<ul style="list-style-type: none"> - Petites fleurs discrètes formées à l'aisselle des feuilles; - Les graines se forment à l'aisselle des feuilles de juillet à septembre; - Multiplication par fragmentation des tiges qui transportent des graines. 	<ul style="list-style-type: none"> - Les plants sont abondamment ramifiés près de la surface; - Ils se fragilisent à la fin de l'été et au début de l'automne, puis se brisent.
 <p>Source: Don Cameron, MNAP, VLMP © 2007</p>				

Espèces similaires

Espèce	Naiade flexible - indigène <i>Najas flexilis</i>	<i>Chara</i> sp. - indigène	<i>Nitella</i> sp. - indigène
Description	- Plante annuelle submergée pouvant mesurer 2 m de long.	- Algue verte d'eau douce pouvant pousser jusqu'à 20 m de profondeur; - De couleur vert foncé.	- Algue verte d'eau douce; - De couleur vert brillant, translucide.
Feuilles	- Feuilles en forme de lame comportant de petites dents visibles à la loupe; semblent verticillées vers le sommet des tiges. - Les feuilles mesurent entre 1 et 3 cm de long et 1 et 2 mm de large et sont légèrement renflées près de la base; - Feuille arrachée laissant paraître une base en forme d'épaules arrondies et déclinant graduellement.	- Absence de vraie feuilles; - Les ramifications peuvent être verticillées et ont l'apparence de la tige elle-même; - Verticilles de 6 à 16 segments ressemblant à des feuilles de même longueur; - Les segments portent souvent de petites projections ressemblant à des épines.	- Absence de vraie feuilles; - Les ramifications peuvent être verticillées et ont l'apparence de la tige elle-même; - Verticilles de 6 à 8 segments ramifiés ressemblant à des feuilles.
Structures de reproduction	- Petites fleurs regroupées à la base des feuilles; - Fruits de forme ovale à la surface lisse et luisante.	- Multiplication par fragmentation et par la production d'oogones et de spores.	- Multiplication par fragmentation et par la production d'oogones et de spores situés à la base des segments.
Autres caractéristiques distinctes	- Les tiges sont ramifiées et peuvent mesurer de 5 cm à 1 m; - La disposition des feuilles est variée. Celles-ci peuvent être opposées ou regroupées.	- Dégage une forte odeur de moutarde ou d'ail plus particulièrement lorsqu'elles sont écrasées; - Rugueuses et cassantes au toucher; - Absence de racines, flottent librement ou attachées au substrat par une structure ressemblant à un rhizome.	- Lisses et cassantes au toucher; - Absence de racines, flottent librement ou attachées au substrat par une structure ressemblant à un rhizome.
Dessins - photos	