

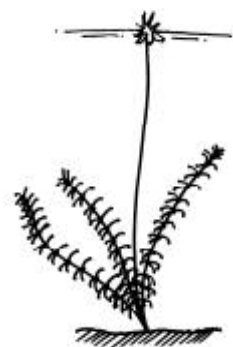
Journée de l'environnement

Quelques plantes aquatiques du Lac-Sergent

Le potamot
plante indigène
le grand herbier ouest



L'élodée
Plante indigène
le grand herbier ouest



La brasséie
plante indigène
eau peu profonde



La pontédérie
plante indigène
eau peu profonde (marais)



Les plantes indigènes ont un rôle important dans la santé du lac. Ils captent l'énergie solaire et produisent la nourriture et l'oxygène qui fait vivre les poissons et les animaux. ***Il ne faut surtout pas les arracher.***



Le Myriophylle



Le myriophylle est une plante herbacée aquatique qui vit submergée en colonies très denses et se reproduit principalement par fragmentation végétative.

Lorsque le myriophylle à épi s'installe dans un nouvel environnement (comme notre lac), il prend la place des espèces indigènes et envahit progressivement tout le lac.

Chaque fois qu'un plant est coupé en morceaux (par l'hélice d'un moteur, par exemple), chaque fragment de plante peut créer une nouvelle plante...

À cause de sa reproduction facile, il :

- ?? détruit l'habitat naturel en surclassant les plantes indigènes;
- ?? entrave la navigation : étouffe les moteurs de bateaux, bouche les entrées d'eau des moto-marines, enveloppe les dérives des voiliers et des planches;

- ?? réduit la qualité de la baignade et peut s'envelopper autour des jambes et des bras.

Que faire ?

Pour l'instant, il est pratiquement impossible de se débarrasser du myriophylle. Nous pouvons cependant être conscient de sa présence et faire attention de ne pas favoriser indûment sa multiplication :

- ?? **Réduisez vos apports en phosphore** : vous réduirez aussi son apport en nourriture et donc sa croissance;
- ?? **Apprenez à le différencier** de l'élodée et des autres plantes indigènes bénéfiques pour le lac (voir illustrations);
- ?? **Retirez les plants de myriophylle facilement accessibles** près de vos berges en prenant soin de ramasser racines et fragments (*ne retirez pas les autres espèces!*);
- ?? **Évitez de circuler dans les herbiers** afin de ne pas couper le myriophylle avec les hélices des moteurs, les jets de motomarines ou les rames. **Les endroits critiques seront balisés (bouées bleues avec illustration et instructions);**
- ?? **Retirez les plants qui restent accrochés** à l'hélice (ou à l'hameçon). À cette fin, gardez un contenant dans votre embarcation et jetez les plants ainsi ramassés à la poubelle à la fin de votre promenade (pas à l'eau!);
- ?? **Nettoyez bien votre bateau** et votre moteur, surtout le système de refroidissement de votre moteur ou le système de propulsion de votre motomarine;
- ?? **N'enlevez pas les plantes indigènes car vous feriez plus de place au myriophylle!**