

Après 9 ans de lutte contre le myriophylle à épis, les stratégies et les efforts soutenus pour ralentir sa progression commencent à produire des résultats encourageants dans les lacs et les rivières du Québec.

*- Radio-Canada
Le 21 janvier 2021*

Des propriétaires ont vu leur résidence perdre jusqu'à 25% de sa valeur parce qu'elle est située autour d'un lac en très mauvaise santé.

*- Le Journal de Montréal
Le 2 juillet 2022*

5 CHOSES SIMPLES À FAIRE POUR PRÉSERVER LA SANTÉ DU LAC

1- AVOIR UNE BANDE RIVERAINE EFFICACE SUR 10 OU 15 MÈTRES SUR LE BORD DU LAC pour qu'elle capte des sédiments et des nutriments (phosphore et azote).

- Elle doit posséder 3 strates: des herbes, arbustes et arbres (**voir l'image #1 à la page suivante**);
- Il faut planter en quinconce (**voir l'image #2 à la page suivante**);
- Une bande riveraine fournie et naturelle permet d'avoir de l'intimité sur son terrain et moins de bruit
- Une bande riveraine capte non seulement les sédiments mais elle filtre l'eau, prévient l'érosion, et offre de l'ombre pour ne pas que le lac se réchauffe trop;
- Ne pas tondre est un bon début, mais ce n'est pas suffisant pour une bande riveraine efficace.

N.B. : Prenez note que chaque année (vers la fin mai), la ville de Prévost offre des fleurs, arbustes, et arbres à prix réduits pour tous les citoyens qui veulent améliorer leur bande riveraine.

Pour vous aider à bâtir votre bande riveraine, allez au lien suivant :

http://banderiveraine.org/wp-content/uploads/2013/07/FIHOQ_guide_2013_web_spread.pdf

Pour vous aider à choisir les plantes appropriées, allez au lien suivant :

<http://vegetaux.fihq.com>

Image #1 : les 3 strates

Comment concevoir une bande riveraine qui remplit ses rôles?



Aller chercher les trois strates :

- Arbres
- Arbustes
- Herbacées

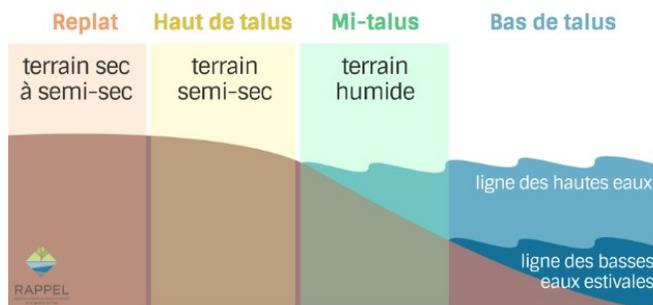
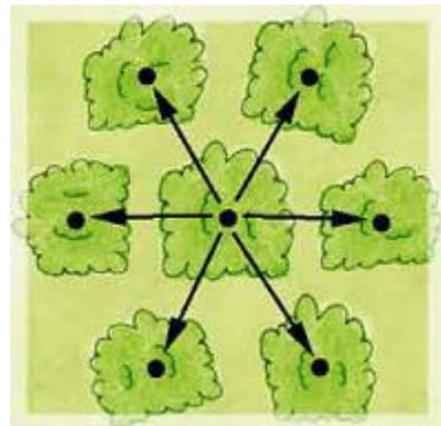


Image #2 : plantation en quinconce

- Disposer vos plants en **quinconce**
- Distance à respecter entre les plants:
 - 1 à 1,5 m entre les arbustes
 - 4 à 6 m entre les arbres
- Arroser les végétaux après la plantation



2- NE PAS UTILISER D'ENGRAIS, DE PESTICIDES ET DE DÉGLAÇANTS sur votre terrain (même biologique)

- Ce qui nourrit les plantes dans le jardin et les plates-bandes nourrit également les plantes dans le lac.
- Il est préférable d'utiliser du **compost naturel** pour enrichir la terre **au lieu d'engrais ou de terre enrichie qui ont du phosphore et de l'azote en quantité significative**. D'ailleurs, ces engrais sont interdits dans la bande riveraine.
- Planter des plantes et arbustes indigènes permet d'utiliser moins d'engrais puisque ces plantes sont adaptées à notre environnement.



3- UTILISER DES PRODUITS SANS PHOSPHATE DANS VOTRE QUOTIDIEN



Produits Bio-Vert



Produits La Parisienne



Produits Attitude

N.B. : Les produits sans phosphate sont facilement reconnaissables : habituellement, si l'étiquette n'indique pas l'absence du composé chimique, **c'est probablement parce que le produit en contient.**

4- **S'ASSURER D'AVOIR UNE INSTALLATION SEPTIQUE CONFORME** afin de ne pas menacer l'équilibre biologique du lac.

- Il faut faire vidanger sa fosse aux deux ans, c'est le règlement.
- Il faut la garder en bon état.

Saviez-vous qu'il existe un crédit d'impôt pour ceux qui ont besoin de travaux à ce sujet? Voici 2 adresses :

<https://www.ecohabitation.com/guides/1061/subventions-installations-assainissement-des-eaux-usees-renovations-quebec/>

<https://www.revenuquebec.ca/fr/citoyens/credits-dimpot/credit-dimpot-pour-mise-aux-normes-dinstallations-dassainissement-des-eaux-usees-residentielles/>



5- CONTOURNER LES BOUÉES AFIN D'ÉVITER LES HERBIERS DE MYRIOPHYLLE À ÉPIS.

Ces bouées déterminent les zones où l'on retrouve cette plante envahissante qui contribue à la détérioration de notre lac.

Un petit fragment de tige peut prendre racine et former un nouveau plant.

La pratique d'activités dans ces herbiers (où il y a des bouées) par les usagers du lac (kayaks, canots, pontons) **est à éviter** car elle contribue à la fragmentation des tiges et à les répandre ailleurs dans le lac.



Myriophyllum à épis



Les bouées blanches et rouges entourent les herbiers



Cette affiche rappelle les règles de vie au lac Renaud. Vous pouvez la voir à différents endroits autour du lac.

TERRAIN PRIVÉ



ASSOCIATION DES RÉSIDENTS DU LAC RENAUD

AS-TU TA CARTE DE MEMBRE ?

www.lac-renaud.ca/carte-de-membres

CARTE DE MEMBRES



WWW.LAC-RENAUD.CA

**LES EMBARICATIONS ET TOUT AUTRE MATÉRIEL
VENANT DE L'EXTÉRIEUR DOIVENT ÊTRE NETTOYÉS,
CECI POUR ÉVITER LA PROPAGATION
DU MYRIOPHYLLE À ÉPIS.**