

Comment créer une rive saine en cinq étapes faciles!

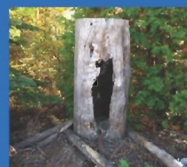
1. Plantez une zone tampon sur la rive.

(Arbres, arbustes, arbrisseaux, fleurs sauvages et herbes)



- Procure un habitat à la faune.
- Filtre les eaux de ruissellement et contrôle l'érosion du sol.
- Accroît la biodiversité.
- Augmente la valeur de votre propriété.

2. Laissez en place les chicots et le bois flotté.



- Les souches, les rondins et les branches procurent aux animaux sauvages des endroits où construire leurs nids, hiberner et se prélasser au soleil.
- Le bois flotté peut aussi avoir un certain charme esthétique et constitue une excellente « œuvre d'art » pour votre jardin.

3. Entretenez votre pelouse naturellement.



- Ensemencez avec excès pour empêcher les mauvaises herbes de prendre racine.
- Nourrissez votre pelouse avec les tontes de pelouse, des feuilles mortes, le compost de la cuisine et des engrais sans phosphate. (Les phosphates que contiennent certains engrais peuvent s'introduire dans le lac et promouvoir la croissance de plantes aquatiques et d'algues indésirables, de même que d'algues bleues, réduisant ainsi le plaisir de vivre sur une rive.)



OU

- Réduisez au minimum votre pelouse entretenue en vue de faire place à des plantes indigènes qui requièrent moins de travail et dissuadent les bernaches de venir brouter!

4. Réduisez la quantité de polluants et de produits chimiques qui s'écoulent dans le lac.



- Utilisez des produits de nettoyage naturels, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.
- Entretenez bien vos véhicules pour prévenir les fuites.
- Empêchez les excréments d'animaux de s'introduire dans le lac.
- Faites vider votre fosse septique tous les trois ans.

5. Éliminez les espèces envahissantes.



- La salicaire pourpre (*Lythrum salicaria*) et l'impatiante glanduleuse (*Impatiens glandulifera*) sont des exemples de plantes exotiques qui peuvent envahir la végétation riveraine naturelle et détruire les habitats de la faune.

Il existe d'innombrables plantes indigènes; à vous de choisir. En voici une brève liste pour vous lancer sur la bonne voie :

Plantes aquatiques :

Rubanier (*Sparganium americanum*)

Sagittaire (*Sagittaria spp.*)

Iris versicolore (*Iris versicolour*)



Plantes marginales (terrains humides ou semi-humides) :

Eupatoire maculée (*Eupatorium maculatum*)

Asclépiade incarnate (*Asclepias incarnata*)

Brome cilié (*Bromus ciliatus*)



Plantes résistantes à la sécheresse (terrains secs) :

Silfe (*Silphium perfoliatum*)

Schizachyrium à balais (*Andropogon scoparium*)

Aster bleu azur

(*Symphyotrichum oolentangiense*)



Arbres :

LOIN DE LA RIVE

Érable (rouge, à sucre, de Pennsylvanie)

(*Acer spp.*)

Chêne rouge (*Quercus rubra*)

Pin blanc (*Pinus strobus*)



SUR LA RIVE

Thuja occidentale (*Thuja occidentalis*)

Arbustes et arbrisseaux :

Cornouiller stolonifère (*Cornus sericea*)

Aronie à fruit noir (*Aronia melanocarpa*)

Saule de l'intérieur (*Salix exigua*)



Visitez le Site de démonstration de la santé des rivages, à Science Nord, pour en apprendre davantage sur la manière de protéger votre rive.

Communiquez avec Science Nord, au 705 522 3701 poste 249, ou consultez notre site Web à sciencenord.ca.

Vous pouvez aussi visiter le site www.grandsudbury.ca/lacs.