

# SHORELINE

**SHORELINE MANAGEMENT** is completely under the jurisdiction of the Municipalities. The following was written in collaboration with Matt Madison (Environmental Inspector)

**NEW** THE SHORELINE BUFFER ZONE AROUND THE LAKE ACTS AS A NATURAL FILTER FOR POLLUTANTS.

## BUFFER ZONE / PROTECTED SHORELINE STRIP

<b>MILLE-ISLES</b>	<b>NO VEGETATION CONTROL</b>	<b>15 meters (about 50 ft)</b>
<b>GORE</b>	<b>NO VEGETATION CONTROL &amp; RESTORATION of VEGETATION</b>	<b>5 meters (about 16½ ft)</b>

*EXCEPTION: 15 m protected shoreline strip for residences built after June 2011*

**PATHWAY / LAKE ACCESS (WINDING PATH RECOMMENDED)** **5 meters (about 16½ ft)**  
 On steep slopes (30% or more) the lake access should be a narrow winding path or stairs.

*CONSULT THE MUNICIPAL INSPECTOR AND THE MUNICIPALITY BY-LAWS FOR DETAILS.*

## SOME DETAILS ABOUT SHORELINE MANAGEMENT...

- **NO CONTROL OF VEGETATION (mowing or cutting)** is permitted in the protected shoreline strip except in the 5 meter access to the lake. If there are 2 accesses to the lake on the property, their combined width should not be more than 5 meters. This also applies to right-of-ways even if numerous houses share an access.
- Allow natural vegetation to grow in the buffer zone or restore with native trees, shrubs and plants.
- Restrict activities and material storage (picnic tables, chairs, boats, recreational equipment, etc.) in the protected zone outside the 5 meter access. This area could be blocked off to allow natural vegetation and new plantings to survive.
- Boat racks are highly recommended. If not available, attach watercraft along the side of the dock or on the dock or in the 5 meter access; otherwise store them back of the protected zone. Continually pulling boats up onto the shore causes erosion and should be avoided. The boat rack should be high enough off the ground to allow growth of vegetation underneath.
- Building or installing a deck or dock (wharf) **REQUIRES A PERMIT** from the municipality.
- Bonfires / fire-pits are not permitted anywhere within 15 meters of the lake (even on the access).  
*Ashes contain phosphorus which can leach into the lake.*
- **SOME EXAMPLES OF OTHER WORK NOT PERMITTED ON THE SHORELINE:**
  - building or reinforcing a wall
  - adding sand or gravel to an access - this action has serious negative and long term effects on a lake leading to erosion and sediments entering the lake - it is practically impossible to repair the damage

Any permanent construction must be located at a minimum of 20 meters from the lake.  
 There can be exceptions but they must be authorized by the Municipal Inspector.

### FOR MORE INFO CONTACT:

Municipality / Township of Gore:	Tel: 450-562-2025	<a href="http://www.cantondegore.qc.ca">www.cantondegore.qc.ca</a>
Environment Inspector:	Geneviève Dubuc	<a href="mailto:gdubuc@cantondegore.qc.ca">gdubuc@cantondegore.qc.ca</a>
Municipality / Mille-Isles:	Tel: 450-438-2958	<a href="http://www.mille-isles.ca">www.mille-isles.ca</a>
Environment Inspector:	Nathalie Bouchard	<a href="mailto:nbouchard@mille-isles.ca">nbouchard@mille-isles.ca</a>

Heather McCullough  
 Lake Hughes  
[www.lakehughesquebec.ca](http://www.lakehughesquebec.ca)  
 Editor: Barbara Stolt

# Beautify and Protect your Lakefront



If you're thinking of improving the look of your property this summer, planting riparian strips is a great way to not only beautify your property but also protect our lakes.

Riparian Strips are linear bands of vegetation planted adjacent to lake fronts beautify and improve lake water quality by trapping and removing dead vegetation, and pollutants on land from flowing into the water. They are one of the most effective ways to halt soil erosion and reduce eutrophication of our lakes.

List of plants available only in French.



Pour la santé des lacs  
www.crelaurentides.org

# Bandes riveraines au travail! Plantes indigènes et sauvages pour les rives



Terrain sec	Terrain sec à semi-humide	Terrain humide
-------------	---------------------------	----------------

- Cornus stolonifera*
- Corylus cornuta*
- Diervilla lonicera*
- Heliopsis helianthoides*
- Juniperus communis*
- Lonicera dioica*
- Parthenocissus quinquefolia*
- Physocarpus opulifolius*
- Pinus strobus*
- Rubus odoratus*
- Rhus aromatica*
- Shepherdia canadensis*
- Solidago canadensis*
- Spiraea latifolia*
- Vaccinium angustifolium*

- Acer rubrum*
- Amelanchier canadensis*
- Betula alleghaniensis*
- Cornus stolonifera*
- Deschampsia cespitosa*
- Eupatorium maculatum*
- Fraxinus americana*
- Ilex verticillata*
- Parthenocissus quinquefolia*
- Physocarpus opulifolius*
- Potentilla fruticosa*
- Rubus odoratus*
- Rudbeckia laciniata*
- Sambucus canadensis*
- Spiraea tomentosa*

- Alnus rugosa*
- Anemone canadensis*
- Aronia melanocarpa*
- Calamagrostis canadensis*
- Eupatorium maculatum*
- Iris versicolor*
- Lobelia cardinalis*
- Myrica gale*
- Pontederia cordata*
- Sagittaria latifolia*
- Sambucus canadensis*
- Verbena hastata*
- Viburnum cassinoides*
- Viburnum trilobum*
- Vitis riparia*

**CRE**  
**Laurentides**  
Votre réseau environnemental



















































298, Labelle, bureau 100, Saint-Jérôme (Québec) J7Z 5L1  
Téléphone: (450) 565.2987, Fax: (450) 565.0346  
Info@crelaurentides.org  
www.crelaurentides.org @ CRE Laurentides 2013

Imprimé sur du papier Enviro 100, contenant 100% de fibres recyclées postconsommation, certifié Eco-Logo, procédé sans chlore et fabriqué à partir d'énergie biogaz.

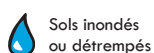


# Végétaux proposés pour la revégétalisation de la bande riveraine

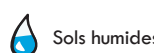
Tous les végétaux cités requièrent une exposition au soleil ou à la mi-ombre, soit un ensoleillement de 3 à 6 heures par jour.

<p><b>Herbacée</b></p>  <p><b>Iris versicolore</b> <i>Iris versicolor</i></p> <p>Fleur emblématique du Québec depuis 1999</p> <p>Vivace à rhizome Fleurs mauves de mi-juin à mi-juillet</p> <p>  0.5 m  0.5 m</p>	<p><b>Arbuste</b></p>  <p><b>Houx verticillé</b> <i>Ilex verticillata</i></p> <p>Feuillage dense et vert foncé</p> <p>Fleurs blanches en juin</p> <p>Fruits rouges persistants en hiver, source de nourriture pour les oiseaux</p> <p>  1.5 m  2-3 m</p>	<p><b>Arbre</b></p>  <p><b>Érable rouge</b> <i>Acer rubrum</i></p> <p>Les feuilles passent du jaune au rouge vif.</p> <p>Racines peu profondes et larges sont idéales pour stabiliser</p> <p>Préfère les sols acides, humides et sablonneux</p> <p>  15-22 m  9-20 m</p>
<p><b>Herbacée</b></p>  <p><b>Rudbeckia hérissée</b> <i>Rudbeckia hirta</i></p> <p>Grandes fleurs jaunes de 5 à 10 cm de diamètre</p> <p>Résistante aux limaces Ignorée des cerfs</p> <p>  0.6 m  1.5-2 m</p>	<p><b>Arbuste</b></p>  <p><b>Myrique baumier</b> <i>Myrica gale</i></p> <p>Grands buissons aux branches recourbées</p> <p>Plante drageonnante</p> <p>Supporte l'inondation, préférence pour les sols acides, tolère les sols pauvres et détrempés</p> <p>  2 m  0.5-1 m</p>	<p><b>Arbre</b></p>  <p><b>Bouleau jaune</b> <i>Betula alleghaniensis</i></p> <p>Les bourgeons et les graines sont consommés par les oiseaux et les petits mammifères.</p> <p>Préfère les sols riches, humides et bien drainés</p> <p>Dégage une agréable odeur de thé</p> <p>  10-15 m  15-22 m</p>
<p><b>Herbacée</b></p>  <p><b>Eupatoire maculée</b> <i>Eupatorium maculatum</i></p> <p>Fleurs roses en ombelles</p> <p>Plante nectarifère et semences abondantes pour les oiseaux</p> <p>Préfère les sols humides</p> <p>  1 m  2 m</p>	<p><b>Arbuste</b></p>  <p><b>Sureau du Canada</b> <i>Sambucus canadensis</i></p> <p>Larges fleurs blanches en été</p> <p>Fruits noirs comestibles attirant les oiseaux</p> <p>  1.5-2 m  1.5-4 m</p>	<p><b>Arbre</b></p>  <p><b>Frêne d'Amérique</b> <i>Fraxinus americana</i></p> <p>Croissance rapide</p> <p>Plante ignorée des cerfs</p> <p>Préfère les sols bien drainés riches et profonds.</p> <p>  15-22 m  22-30 m</p>
<p><b>Graminée</b></p>  <p><b>Calamagrostide du Canada</b> <i>Calamagrostis canadensis</i></p> <p>Croissance rapide</p> <p>Le feuillage sec persiste sur la plante</p> <p>Préfère les sols détrempés ou temporairement inondés</p> <p>  0.6 m  1.3 m</p>	<p><b>Arbuste</b></p>  <p><b>Cornouiller stolonifère</b> <i>Cornus stolonifera</i></p> <p>Arbuste à croissance rapide</p> <p>Fruits blancs ou bleuâtres</p> <p>Tolère les sols compacts, excellents pour stabiliser les talus abrupts</p> <p>  2-3 m  2 m</p>	<p><b>Grimpante</b></p>  <p><b>Parthénocisse à cinq folioles</b> <i>Parthenocissus quinquefolia</i></p> <p>Plante rampante ou grimpante, couvre les clôtures, murets et pierres.</p> <p>Préfère les milieux secs et légèrement acides</p> <p>  1.5 m  rampante ou grimpante</p>

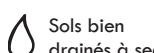
## Légende



Sols inondés ou détrempés



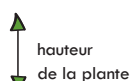
Sols humides



Sols bien drainés à secs



Largeur de la plante



hauteur de la plante

Liste de végétaux non exhaustive, veuillez communiquer avec votre municipalité ou MRC pour plus de détails sur la réglementation en vigueur et les végétaux autorisés sur le territoire.