



BANDE RIVERAINE

La bande riveraine est un couvert végétal permanent adjacent à un cours d'eau ou à un lac. Elle peut être composée d'un mélange de plantes herbacées, d'arbustes et d'arbres.

Les bandes riveraines ont plusieurs fonctions dont : Prévenir l'érosion des sols et des rives, assainir les plans d'eau; fournir un habitat pour la faune et la flore; servir de brise-vent; filtrer la pollution et ralentir le ruissellement des matières nutritives vers le cours d'eau; retenir les sédiments en milieu terrestre (et éviter ainsi d'augmenter la quantité de matières en suspension dans l'eau, ce qui peut nuire à la respiration des poissons); régulariser le niveau d'eau : en retenant et en évaporant une partie des eaux de précipitations, la végétation de la rive contribue à diminuer les risques d'inondation; rafraîchir l'eau et en augmenter sa concentration en oxygène.

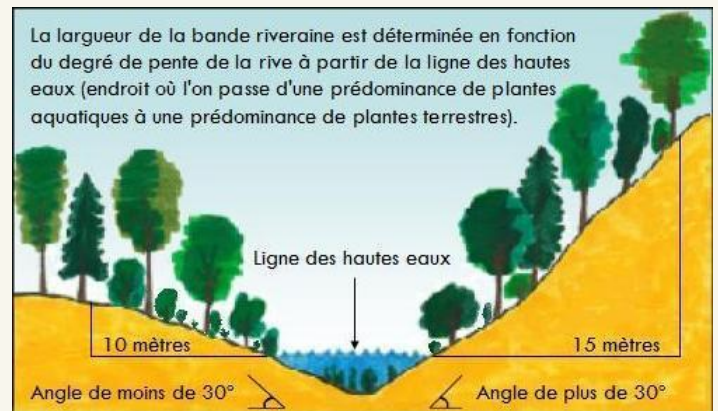
REVÉGÉTALISATION

Si votre rive est déboisée (couverte de gazon ou avec un enrochement artificiel, un muret), vous pouvez rétablir son aspect naturel et lui redonner une seconde jeunesse. Voici deux façons de procéder.

Laissez faire la nature, c'est la méthode la plus facile et la plus économique. Il s'agit d'**arrêter de tondre le gazon dans le ou les premiers mètres à partir du rivage**. Ajoutez un mètre par année jusqu'à obtenir une bande de 10 mètres ou 15 mètres. Déjà après 2 ou 3 ans, vous verrez des plantes bien adaptées au milieu aquatique et des arbustes s'implanter.

Attention! Le gazon ne constitue pas un bon stabilisateur des rives, il ne protège pas contre l'érosion ou le ruissellement des matières fertilisantes vers le lac ou le cours d'eau. **Plantez des végétaux adaptés** au climat et au milieu riverain. Il est possible de faire un aménagement adéquat tout en respectant les goûts de chacun. **Les espèces indigènes sont à privilégier**, car elles résisteront beaucoup mieux aux maladies et aux insectes, et demanderont beaucoup moins d'entretien. Il en existe une grande variété, et plusieurs d'entre elles peuvent être très ornementales.

ÉROSION DES BANDES RIVERAINES: S'il est difficile, à titre de simple citoyen, d'intervenir sur certaines activités qui sont plus de l'ordre de l'aménagement et de la gestion du territoire, il est tout de même possible d'utiliser chez vous quelques techniques pour ralentir l'érosion de votre rive. L'utilisation de techniques de **génie végétal** peut s'avérer très efficace pour bien stabiliser une rive érodée. Si l'érosion est plus sévère, l'enrochement de la rive peut représenter une solution, mais l'ouvrage doit être combiné à l'utilisation de végétaux (à travers et dans le haut de l'enrochement) afin que ces derniers puissent remplir les différents rôles de protection écologique qu'un enrochement ne peut assumer seul.



Maintenir une bande riveraine large permet de préserver de manière efficace les lacs et les cours d'eau.

Si vous vous lancez dans des travaux de stabilisation de rives, assurez-vous d'avoir tous les permis municipaux et gouvernementaux nécessaires.

[Liste des végétaux recommandés par la CBJC](#)

Comité de l'environnement, APPELSJ :
Louis Gagnon, Lynda Hayes, Jocelyn Martel, Elaine
Normandeau, Sylvie Pinault

Le CA d'APPELSJ :

Louis Bergeron, André Boulanger, François Dutil, Louis Gagnon, Lynda Hayes, Vanessa Landry-Claverie, Jocelyn Martel, Sylvie Pinault, Marc Voyer.

Références : <https://www.environnementmatane.ca/environnement/eau/bandes-riveraines.html>