

Technique de plantation

Matériel suggéré : Pelle, transplantoir, griffe ou fourche bêche, chaudière d'eau et arrosoir.

1. Entreposage des plants

Avant la plantation, les plants doivent être entreposés dans un endroit ombragé, leur terre doit demeurer humide et ils doivent être arrosés immédiatement après chaque déplacement.

2. Formation des trous

À l'aide d'une pelle et d'une griffe, formez un trou environ un tiers plus grand que la motte de terre. Assurez-vous que la terre au fond du trou n'est pas tapée, mais plutôt relâchée. Ajoutez, au besoin, de la terre à jardinage sans engrais (jamais plus que le quart du trou formé). Si le sol est sec, surtout dans les pentes, arrosez l'ensemble du trou.

3. Préparation des plants pour la mise en terre

Submergez le pot de l'arbuste dans une chaudière d'eau pour mouiller sa motte de terre. Les branches et les feuilles abîmées doivent être coupées et retirées.

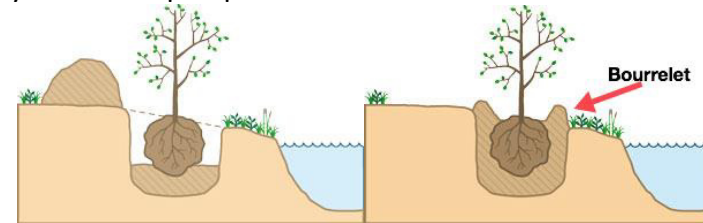
4. Plantation

Dépoter l'arbuste, desserrer les racines enchevêtrées au fond du pot, et placez-le de façon à ce que le dessus de la motte coïncide avec le niveau du sol. Remplissez le trou à la moitié de terre sur les espaces des côtés en le tenant bien droit, recouvrez et tassez la motte à l'aide de la terre d'excavation.

5. Arrosage

Une fois l'arbuste en place et enterré, arrosez abondamment et ajoutez de la terre au besoin si des trous apparaissent. Cela aide au tassage naturel de la terre. Enfin, formez une cuvette d'arrosage; un cercle de terre surélevé autour de l'arbuste, afin que l'eau y demeure lors de l'arrosage ou de la tombée de

pluies. Si le sol est en pente, formez la cuvette d'arrosage de manière perpendiculaire au plant, ce qui signifie que la portion près du lac doit former un bourrelet pour retenir l'eau (Images ci-dessous). Arrosez le plant jusqu'à ce que l'eau de la cuvette y demeure quelques instants.



Plantation de plusieurs arbustes : Plantez les arbustes à une distance d'un mètre les uns des autres. Si vous plantez sur plusieurs rangées, placez les arbustes en quinconce; en zigzag, pour ralentir au mieux les eaux de pluie. Enfin, regroupez quelques végétaux de mêmes espèces en massifs pour qu'ils s'encouragent mutuellement.

Disposition des pots : Si vous n'avez pas l'intention de réutiliser les pots dans lesquels les arbustes sont livrés, un riverain de Baldwin Mills désire les récupérer et les valoriser. Un membre de sa famille démarre une entreprise de jardinage et cela lui rendrait grandement service!

Pour une bande riveraine optimale : Entre vos arbustes et vos arbres en place, l'utilisation d'herbacées vivaces est recommandée. L'objectif est d'éviter la création de rigoles (fossé à la surface du sol) et de couvrir l'ensemble de la bande riveraine pour assurer son efficacité. Notez que selon la *Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables*, une bande riveraine optimale s'étend sur **10 à 15 mètres** à partir de la haute ligne des eaux.

Autres suggestions de végétaux adaptés à l'environnement du lac Lyster et aux bandes riveraines :

Arbustes : Érable à épis, aulne rugueux, aulne crispé, variétés d'amélanchiers, andromède à feuilles de Polium, raisin d'ours, aronie noire, céphanlathe occidental, clématite de Virginie, comptonie voyageuse, variétés de cornouillers, noisetier à long bec, aubépine flabelliforme, dièreville chèvrefeuille, némopante mucroné, genévrier commun, variétés de chèvrefeuilles, physocarpe à feuilles d'obier, prunier noir, sumac aromatique, variétés de rosiers, églantier, variétés de saules, sureau du Canada, symphorine blanche, viorne flexible.

Herbacées vivaces : Anémone du Canada, apios d'Amérique, apocyn chanvrin, eupatoire perfoliée, galane glabre, iris versicolore, menthe du Canada, pétasite palmé, physostégie de Virginie, rudbeckie laciniée, sangisorbe du Canada, verge d'or du Canada, aster latérflore, aster de Nouvelle-Angleterre, verveine hastée.

Vignes (pour retenir l'enrochement des berges et les berges érosives) : Vigne vierge, vigne verge d'Engelmann, vigne des rivages, vigne de lierre.

Fougères (pour les ruisseaux ou les zones humides et ombragées d'un terrain) : Athyrie fougère femelle, fougère-femelle du Nord, athyrium fausse-thélyptérie, dryoptère à sores marginaux, onoclée sensible, osmonde cannelle, osmonde royale, thélyptère des marais.

Pour plus de détails, consultez :

<https://www.fihog.qc.ca/medias/D1.1.5B-1.pdf>

Si vous connaissez des problématiques d'érosion, d'affaissement, d'éboulement ou voulez simplement agrémenter votre bande riveraine, n'hésitez pas à poser des questions aux conseillers de votre centre de jardinage local, qui s'y connaissent très bien en la matière!

Centre jardin Dansereau :

(819) 838-4906
95 Route 141, Ayer's Cliff, J0B 1C0

Jardin des trouvailles :

(819) 849-0299
533 Rue Main O, Coaticook, J1A 1R2

la préservation du lac Lyster!

Arbustes distribués par l'Association pour la protection du lac Lyster

1. Myrique baumier (*Myrica gale*)



Le Myrique baumier est reconnu pour le parfum agréable que dégagent ses feuilles et pour l'intérêt que lui portent les oiseaux et insectes pollinisateurs. Il prolifère sur des sites humides et dégagés tels que les berges et les tourbières. C'est une plante idéale pour assurer la solidification des berges en raison de ses racines résistantes, capables de capter l'azote de l'air avant qu'il ne rejoigne les plans d'eau. Cet arbuste résiste aux mouvements des glaces et il s'adapte facilement aux terres pauvres.

Pour la plantation : Dans les endroits les plus humides, juste au-dessus de la ligne des hautes eaux et sur plusieurs rangées. Il tolère la sécheresse passagère.

2. Spirée à larges feuilles (*Spiraea alba latifolia*)



La Spirée à larges feuilles est d'intérêt pour les papillons et les oiseaux. Elle constitue un arbuste idéal pour la stabilisation, car c'est une espèce ligneuse (écorce imperméable semblable à celle d'un arbre) apte à prendre racine dans des milieux humides ou encore des friches; des sols sans entretien humain. Cet arbuste résiste aux intempéries et n'exige aucun entretien particulier.

Pour la plantation : Dans les endroits moyennement humides à humides, ainsi qu'en bas, milieu ou haut de pente et en replat.

3. Potentille frutescente (*Dasiphora fruticosa*)



La Potentille frutescente est idéale pour les novices du jardinage, car elle ne requiert aucun soin particulier. Sa floraison dure du début de la période estivale jusqu'à l'automne. Elle attire les papillons et se plaît tant avec d'autres arbustes ornementaux que des conifères. C'est un arbuste recommandé pour recouvrir les murets en bordure de lac. Il préfère les endroits secs à moyennement humides et pleinement exposés au soleil.

Pour la plantation : Dans les endroits plus secs ou tout juste après les murets de berges. À planter en haut de pente et en replat.