

# Répertoire des végétaux recommandés pour la végétalisation des bandes riveraines du Québec



Fédération  
Interdisciplinaire  
de l'Horticulture  
Ornementale  
du Québec

Québec

- Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
- Ministère du Développement Durable, de l'Environnement et des Parcs

C'est reconnu, les végétaux sont essentiels à la vie. Ils sont tout aussi indispensables à la sauvegarde de nos cours d'eau et à la protection de leur qualité... un héritage vital!

La végétalisation est un geste simple qui vous permettra de participer concrètement à l'amélioration de votre environnement tout en améliorant votre qualité de vie et la valeur de votre propriété.

## Que dois-je faire ?

1. Cesser de tondre le gazon et laisser la nature suivre son cours. Le riverain a toujours la possibilité de maintenir une « fenêtre » sur le plan d'eau.
2. Compléter la régénération naturelle existante en faisant certaines plantations et en reproduisant les assemblages de végétaux indigènes présents sur le pourtour du plan d'eau.
3. Concevoir et réaliser un aménagement composé prioritairement d'espèces indigènes, variées et adaptées aux rives.

Cette liste de végétaux recommandés comprend des espèces indigènes, certains de leurs cultivars ainsi que des espèces naturalisées adaptées aux rives. Elle présente 19 caractéristiques qui vous aideront à faire des choix pertinents pour choisir la bonne plante pour le bon endroit.

Il est important de consulter cette liste pour éviter de choisir des espèces non recommandées, nuisibles ou envahissantes, toutes à proscrire. Consultez-la régulièrement. La liste sera en constante évolution. Il est possible que des plantes soient retirées alors que d'autres viendront s'ajouter en fonction des études et des évaluations effectuées.



# ARBRES

Nom latin de l'espèce	Nom commun de l'espèce	Nom anglais de l'espèce	Origine (horticole ou indigène)	Zone de rusticité	Exposition	Hauteur (mètre)	Largeur (mètre)	Humidité du sol	Type de sol	Localisation de la plantation	Tolérance aux sels au niveau du sol	Type d'enracinement	Rôle de la plante Stabilisation	Rôle de la plante Écran solaire	Rôle de la plante Protection contre l'érosion mineure des glaces	Rôle de la plante Brise-vent	Type de croissance	Feuille noble	FAUNE: Nourriture	FAUNE: végétaux épineux	Disponibilité en pépinière	Commentaires
<i>Abies balsamea</i>	Sapin beaumier	Balsam Fir	Indigène	1	Soleil ou mi-ombre	10 - 15	3 - 6	Moyenne à élevée	Graveleux, loam sableux à argileux	Replat du talus	Non	Superficiel		✓			Lente	Non	✓	Non	Moyenne	Préférence pour les sols acides. Tolère les sols compacts. Sapin de Noël.
<i>Acer pensylvanicum</i>	Érable de Pennsylvanie	Striped Maple	Indigène	2b	Mi-ombre ou ombre	10 - 15	6 - 10	Moyenne à élevée	Loam sableux à loam argileux	Replat du talus	Non	Superficiel		✓	✓		Lente	Non		Non	Moyenne	Préférence pour les sols aérés et profonds. Aussi appelé: Bois d'original ou bois barré.
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	Red Maple	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	9 - 20	15 - 22	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus	Non	Superficiel		✓	✓		Moyenne à rapide	Oui	✓	Non	Très bonne	Préférence pour les sols acides. Tolère les sols compacts. Éviter les sols calcaires.
<i>Acer rubrum et cultivars</i>	Érable rouge	Red Maple	Cultivars d'indigène	3 - 5	Soleil ou mi-ombre	9 - 20	3 - 22	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus	Non	Superficiel		✓	✓		Moyenne à rapide	Oui		Non	Très bonne	Préférence pour les sols acides. Tolère les sols compacts. Éviter les sols calcaires. Port variable selon les cultivars.
<i>Acer saccharinum</i>	Érable argenté	Silver Maple	Indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	20 - 30	20 - 30	Moyenne à élevée	Loameux à argileux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓	✓	✓	Rapide	Non	✓	Non	Très bonne	Supporte la pollution. Tolère les sols compacts. Racines envahissantes. Grand semencier, peut-être envahissant. Racines puissantes et bien développées.
<i>Acer saccharinum et cultivars</i>	Érable argenté	Silver Maple	Cultivars d'indigène	2b - 4	Soleil ou mi-ombre	18 - 30	8 - 30	Élevée	Loameux à argileux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓	✓	✓	Lente à rapide	Oui		Non	Très bonne	Supporte la pollution. Tolère les sols compacts. Racines assez puissantes et envahissantes. Grand semencier, peut-être envahissant.
<i>Acer saccharum</i>	Érable à sucre	Sugar Maple	Indigène	4	Soleil ou mi-ombre	20 - 30	15 - 20	Moyenne	Loam sableux à loam argileux	Replat du talus	Non	Superficiel à modérément profond	✓	✓	✓	✓	Lente à moyenne	Oui	✓	Non	Très bonne	Préférence pour les sols fertiles, profonds et bien drainés. Intolérance au compactage. Sensible à divers polluants.
<i>Acer saccharum et cultivars</i>	Érable à sucre	Sugar Maple	Cultivars d'indigène	4 - 5	Soleil ou mi-ombre	15 - 30	5 - 30	Moyenne	Loam sableux à loam argileux	Replat du talus	Non	Superficiel à modérément profond	✓	✓	✓	✓	Lente à moyenne	Oui		Non	Bonne	Préférence pour les sols fertiles, profonds et bien drainés. Intolérance au compactage. Sensible à divers polluants. Port et dimension variable selon le cultivar.
<i>Betula alleghaniensis</i>	Bouleau jaune	Yellow Birch	Indigène	3b	Soleil ou mi-ombre	15 - 22	10 - 15	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Modérément profond	✓	✓	✓	✓	Moyenne à rapide	Oui	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols fertiles et profonds. Intolérance au compactage. Port difforme en milieu ouvert.
<i>Betula papyrifera</i>	Bouleau à papier	Paper Birch	Indigène	2	Soleil	15 - 20	10 - 15	Moyenne à élevée	Sableux à loameux	Replat du talus	Oui	Modérément profond		✓		✓	Moyenne à rapide	Non	✓	Non	Très bonne	Préférence pour les sols acides. Intolérance au compactage du sol. Bonne capacité de captation du phosphore dans le sol. Sensible à la pollution urbaine.
<i>Betula papyrifera 'Oenci'</i>	Bouleau à papier 'Renaissance Oasis'	'Renaissance Oasis' Paper Birch	Cultivar d'indigène	3	Soleil	13	5	Moyenne à élevée	Sableux à loameux	Replat du talus	Oui	Modérément profond		✓		✓	Moyenne	Oui		Non	Moyenne	Préférence pour les sols acides. Intolérance au compactage du sol. Port pyramidal.
<i>Betula papyrifera 'Renci'</i>	Bouleau à papier 'Renaissance Reflexion'	'Renaissance Reflection' Paper Birch	Cultivar d'indigène	3	Soleil	20	8	Moyenne à élevée	Sableux à loameux	Replat du talus	Oui	Modérément profond		✓		✓	Rapide	Oui		Non	Bonne	Préférence pour les sols acides. Intolérance au compactage du sol. Port pyramidal.
<i>Betula papyrifera 'Varen'</i>	Bouleau à papier 'Prairie Dream'	'Prairie Dream' Paper Birch	Cultivar d'indigène	3	Soleil	12	10	Moyenne à élevée	Sableux à loameux	Replat du talus	Oui	Modérément profond		✓		✓		Oui		Non	Bonne	Préférence pour les sols acides. Intolérance au compactage du sol. Port semi-pyramidal à érigé-oval.
<i>Betula populifolia</i>	Bouleau gris	Gray Birch	Indigène	3	Soleil	10 - 15	6 - 10	Faible à élevée	Sableux à loam graveleux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	✓	✓	✓	✓	Moyenne à rapide	Non	✓	Non	Faible	Sensible à la pollution.
<i>Carya cordiformis</i>	Caryer cordiforme	Bitternut Hickory	Indigène	4	Soleil ou mi-ombre	22 - 30	22 - 30	Faible à élevée	Loam sableux à argileux	Replat du talus	Non	Pivotant		✓	✓		Lente à moyenne	Oui	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols fertiles et bien drainés. Sensible à la pollution. Produit des noix.

<i>Crataegus punctata</i>	Aubépine ponctuée	Dotted Hawthorn	Indigène	5	Soleil	7 - 10	7 - 10	Moyenne à faible	Sableux, graveleux loameux à argileux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Pivotant		√	√		Lente	Non	√	Végétaux épineux	Faible	Tolère les sols très alcalins. Plante ignorée des cerfs.
<i>Crataegus chrysoar</i>	Aubépine à feuilles rondes	Round-leaved Hawthorn	Indigène	4	Soleil	4 - 6	4 - 6	Moyenne à faible	Sableux, graveleux loameux à argileux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Pivotant		√	√		Lente	Non	√	Végétaux épineux	Faible	Très épineux. Plante ignorée des cerfs.
<i>Crataegus submollis</i>	Aubépine subsoyeuse	Quebec Hawthorn	Indigène	4	Soleil	5 - 8	5 - 8	Moyenne à faible	Sableux, graveleux loameux à argileux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Pivotant		√	√		Lente	Non	√	Végétaux épineux	Faible	Tolère les sols très alcalins. Plante ignorée des cerfs.
<i>Fraxinus americana</i>	Frêne d'Amérique	White Ash	Indigène	3b	Soleil	22 - 30	15 - 22	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	oui	Superficiel		√	√	√	Moyenne	Oui	√	Non	Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante ignorée des cerfs. Grand semencier, peut être envahissant. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus americana 'Jeffnor'</i>	Frêne d'Amérique 'Autumn Blaze'	'Autumn Blaze' White Ash	Cultivar d'indigène	3	Soleil	20	10	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel		√	√	√	Rapide	Oui		Non	Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante ignorée des cerfs. Adapté aux conditions urbaines. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus americana 'Autumn Purple'</i>	Frêne d'Amérique 'Autumn Purple'	'Autumn Purple' White Ash	Cultivar d'indigène	4	Soleil	15	9	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Profond		√	√	√	Moyenne	Oui		Non	Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante ignorée des cerfs. Adapté aux conditions urbaines. Sélection mâle, donc sans fructification. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus americana 'Manitou'</i>	Frêne d'Amérique 'Manitou'	'Manitou' White Ash	Cultivar d'indigène	3b	Soleil	12	6	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Profond		√	√	√	Moyenne	Oui		Non	Bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante ignorée des cerfs. Bonne résistance à la pollution. Sélection sans fructification. Port colonnaire. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus americana 'Northern Blaze'</i>	Frêne d'Amérique 'Northern Blaze'	'Northern Blaze' White Ash	Cultivar d'indigène	3	Soleil	15	8	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel		√	√	√	Rapide	Oui		Non	Bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante ignorée des cerfs. Bonne résistance à la pollution. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus nigra</i>	Frêne noir	Black Ash	Indigène	2b	Soleil	15 - 22	10 - 15	Élevée à moyenne	Loameux à argileux	Bas du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel		√	√		Moyenne	Non	√	Non	Faible	L'espèce la plus tolérante dans les sols mal drainés. Plante ignorée des cerfs. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus nigra 'Fall Gold'</i>	Frêne noir 'Fall Gold'	Fall Gold' Black Ash	Cultivar d'indigène	3	Soleil	15	7	Élevée à moyenne	Loameux à argileux	Bas du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel		√	√		Moyenne	Oui		Non	Très bonne	L'espèce la plus tolérante dans les sols mal drainés. Plante ignorée des cerfs. Tolère la pollution urbaine.
<i>Fraxinus nigra x mandshurica 'Northern Gem'</i>	Frêne 'Northern Gem'	'Northern Gem' Ash	Cultivar d'indigène	2b	Soleil	11 - 15	7 - 8	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Profond		√	√	√	Moyenne à rapide	Oui		Non	Faible	Préférence pour les sols profonds et humide. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus nigra x mandshurica 'Northern Treasure'</i>	Frêne 'Northern Treasure'	'Northern Treasure' Ash	Cultivar d'indigène	2	Soleil	12	6	Moyenne	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel		√	√	√	Moyenne à rapide	Oui		Non	Bonne	Préférence pour les sols profonds et humide. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne de Pennsylvanie	Red Ash	Indigène	2b	Soleil	15 - 22	10 - 15	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√	√	√	Rapide	Non	√	Non	Très bonne	Tolère les sols compacts. Plante ignorée des cerfs. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus pennsylvanica et cultivars</i>	Frêne de Pennsylvanie	Red Ash	Cultivar d'indigène	2 - 4b	Soleil	12 - 22	7 - 15	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel à profond	√	√	√	√	Rapide	Oui		Non	Très bonne	Tolère les sols compacts. Plante ignorée des cerfs. Plante suceptible à l'agrire du frêne, évolution de ce ravageur à surveiller.
<i>Fraxinus pennsylvanica 'Rugby'</i>	Frêne de Pennsylvanie 'Prairie Spire'	'Prairie Spire' Red Ash	Cultivar d'indigène	2b	Soleil	15	4	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Profond	√	√	√	√	Rapide	Oui		Non	Faible	Tolère les sols compacts. Plante ignorée des cerfs. Port érigé et étroit. Résistant à la pollution.
<i>Larix laricina</i>	Mélèze laricin	Eastern Larch	Indigène	1	Soleil	15 - 20	10 - 15	Faible à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Replat du talus	Oui	Superficiel		√		√	Rapide	Non	√	Non	Très bonne	À planter seulement dans les zones à faibles pentes. Tolère les sols détrempés. Sensible à la pollution urbaine.
<i>Picea glauca</i>	Épinette blanche	White Spruce	Indigène	1	Soleil ou mi-ombre	15 - 22	6 - 10	Élevée à moyenne	Loameux à argileux	Replat du talus	Non	Superficiel	√	√		√	Lente à moyenne	Non	√	Non	Très bonne	Préférence pour les sols frais et bien drainés. Port régulier. Plante ignorée des cerfs.

<i>Picea mariana</i>	Épinette noire	Black Spruce	Indigène	2b	Soleil, mi-ombre ou ombre	15 - 22	6 - 10	Élevée	Tout type de sol	Bas du talus Replat du talus	Non	Superficiel	✓				Lente	Non	✓	Non	Moyenne	Préférence pour les sols organiques et acides. Tolère les sols compacts. Peut se marcotter naturellement. Plante ignorée des cerfs. Sensible aux conditions urbaines.
<i>Picea rubens</i>	Épinette rouge	Red Spruce	Indigène	4b	Soleil ou mi-ombre	15 - 22	6 - 10	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Replat du talus	Non	Superficiel	✓		✓		Lente	Non	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols acides. Plante ignorée des cerfs.
<i>Pinus resinosa</i>	Pin rouge	Red Pine	Indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	20 - 30	15 - 20	Moyenne	Sableux, graveleux à loam sableux	Replat du talus	Non	Latéral profond	✓	✓			Moyenne	Non	✓	Non	Moyenne	Peu tolérant dans les sols détremés ou compact. Plante ignorée des cerfs. Peu tolérant à la pollution.
<i>Pinus strobus</i>	Pin blanc	Eastern White Pine	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	22 - 30	15 - 22	Moyenne à faible	Loam sableux	Replat du talus	Non	Latéral profond	✓		✓		Moyenne	Non	✓	Non	Bonne	Préférence pour les sols acides, fertiles et bien drainés. Intolérance au compactage. Plante ignorée des cerfs.
<i>Populus balsamifera</i>	Peuplier baumier	Balsam Poplar	Indigène	1	Soleil	15 - 22	6 - 10	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓		✓	Rapide	Non	✓	Non	Faible	Tolère les sols compacts. Plante drageonnante. Plante ignorée des cerfs.
<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïdes	Eastern Cottonwood	Indigène	2b	Soleil	20 - 30	20 - 30	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	✓	✓		✓	Rapide	Non	✓	Non	Bonne	Un des arbres dont la croissance est la plus rapide. Tolère les conditions urbaines.
<i>Populus deltoides 'Siouxland'</i>	Peuplier à feuilles deltoïdes 'Siouxland'	'Siouxland' Eastern Cottonwood	Cultivar d'indigène	3	Soleil	20	10	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	✓	✓		✓	Rapide	Non		Non	Bonne	Un des arbres dont la croissance est la plus rapide. Sélection mâle, fructification absente.
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	Large-Toothed Aspen	Indigène	2b	Soleil	15 - 22	6 - 10	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus	Modérée	Superficiel	✓		✓		Rapide	Non	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols fertiles et acides.
<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble	Trembling Aspen	Indigène	1b	Soleil	10 - 15	6 - 10	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓				Rapide	Non	✓	Non	Faible	Racines très drageonnante. Peut tolérant à la pollution.
<i>Quercus macrocarpa</i>	Chêne à gros fruits	Bur Oak	Indigène	2b	Soleil	22 - 30	22 - 30	Moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Replat du talus	Oui	Pivotant	✓	✓	✓	✓	Lente	Oui	✓	Non	Très bonne	Préférences pour les sols frais et profonds. Tolère la pollutions. Produit des noix comestibles.
<i>Quercus rubra</i>	Chêne rouge	Red Oak	Indigène	3	Soleil	22 - 30	22 - 30	Moyenne	Loameux à argileux	Replat du talus	Oui	Latéral profond	✓	✓	✓	✓	Moyenne	Oui	✓	Non	Très bonne	Préférence pour les sols non calcaires et bien drainés. Transplantation difficile. Un des chênes dont la croissance est la plus rapide. Tolère les conditions urbaines.
<i>Salix amygdaloides</i>	Saule à feuilles de pêcher	Peachleaf Willow	Indigène	3b	Soleil	10 - 15	10 - 15	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	✓	✓			Rapide	Non	✓	Non	Faible	Tolère les sols compacts.
<i>Salix nigra</i>	Saule noir	Black Willow	Indigène	4	Soleil	10 - 15	6 - 10	Élevée	Tout type de sol	Bas du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓			Rapide	Non	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols acides. Tolère les sols compacts. Racines envahissantes.
<i>Sorbus americana</i>	Sorbier d'Amérique	American Mountain-Ash	Indigène	3	Soleil	15 - 20	10 - 15	Moyenne	Loam sableux	Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓			Moyenne	Non	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols acides. Risque de brûlure bactérienne.
<i>Sorbus decora</i>	Sorbier des montagnes	Showy Mountain-Ash	Indigène	2	Soleil	6 - 10	6 - 10	Moyenne	Tout type de sol	Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓			Moyenne	Non	✓	Non	Faible	Préférence pour les sols acides. Croissance en taille. Risque de brûlure bactérienne.
<i>Thuja occidentalis</i>	Thuja occidentale	Eastern Arborvitae	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	15 - 20	10 - 15	Élevée à faible	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓		✓	Moyenne	Non	✓	Non	Très bonne	Préférence pour les sols profonds et calcaires. Tolère les sols compacts ou lourds. À planter seulement dans les zones à faible pente. Aussi appelé: Cèdre du Canada.
<i>Thuja occidentalis et cultivars</i>	Thuja occidentale	Eastern Arborvitae	Cultivars d'indigène	2 - 4	Soleil ou mi-ombre	2 - 20	1,0 - 15	Élevée à faible	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	✓	✓		✓	Lente à moyenne	Non		Non	Très bonne	Préférence pour les sols profonds et calcaires. Tolère les sols compacts ou lourds. À planter seulement dans les zones à faible pente. Rusticité et port variable selon les cultivars. Aussi appelé: Cèdre.
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	American Linden	Indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	22 - 30	15 - 22	Moyenne	Loameux	Replat du talus	Non	Latéral profond	✓	✓	✓	✓	Moyenne	Oui		Non	Très bonne	Préférence pour les sols fertiles et profonds. Intolérance au compactage. Tolère les conditions urbaines.
<i>Tilia americana et cultivars</i>	Tilleul d'Amérique	American Linden	Cultivars d'indigène	2b - 4b	Soleil ou mi-ombre	15 - 30	8 - 22	Moyenne	Loameux	Replat du talus	Non	Latéral profond	✓	✓	✓	✓	Moyenne	Oui		Non	Très bonne	Préférence pour les sols fertiles et profonds. Intolérance au compactage. Tolère la pllution.
<i>Tilia americana 'Nova'</i>	Tilleul d'Amérique 'Nova'	'Nova' American Linden	Cultivar d'indigène	3	Soleil ou mi-ombre	2 - 0	10	Moyenne	Loameux	Replat du talus	Non	Latéral profond	✓	✓	✓	✓	Moyenne	Oui		Non	Très bonne	Préférence pour les sols fertiles et profonds. Intolérance au compactage. Tolère la pllution.

<i>Tsuga canadensis</i>	Pruche du Canada	Eastern Hemlock	Indigène	4	Soleil, mi-ombre ou ombre	22 - 30	10 - 15	Élevée à moyenne	Loameux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√	√			Lente à moyenne	Non	√	Non	Moyenne	Préférence pour les sols acides et bien drainés. Intolérance au compactage. Ne tolère pas les endroits venteux. Implantation difficile en milieu ouvert.
-------------------------	------------------	-----------------	----------	---	---------------------------	---------	---------	------------------	---------	---	-----	-------------	---	---	--	--	-----------------	-----	---	-----	---------	--

**ARBUSTES ET VIGNES**

Nom scientifique de l'espèce	Nom commun de l'espèce	Nom anglais de l'espèce	Origine	Zone de rusticité	Exposition	Hauteur (mètre)	Largeur (mètre)	Humidité du sol	Type de sol	Localisation de la plantation	Tolérance aux sels au niveau du sol	Type d'enracinement	Rôle de la plante Stabilisation	Rôle de la plante Écran solaire	Rôle de la plante Protection contre l'érosion mineure des glaces	Rôle de la plante Brise-vent	Type de croissance	FAUNE : Nourriture	FAUNE : végétaux épineux	Disponibilité en pépinière	Commentaires
<i>Acer spicatum</i>	Érable à épis	Mountain Maple	Indigène	2a	Mi-ombre ou ombre	6	4	Moyenne à élevée	Loameux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√		√	Lente			Faible	Intolérance au compactage. Préférence pour les sols acides. Sensible à la pollution.
<i>Alnus incana subsp. rugosa</i>	Aulne rugueux	Speckled Alder	Indigène	1a	Soleil ou mi-ombre	6 - 10	6 - 10	Élevée	Graveleux à loameux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√		√	Rapide	√		Moyenne	Préférence pour les sols riches et légèrement acides. Tolère les conditions marécageuses et les sols pauvres. Non flexible. Plante fixatrice d'azote. Syn.: <i>Alnus serrulata</i> .
<i>Alnus viridis subsp. c.</i>	Aulne crispé	American Green Alder	Indigène	1a	Soleil	2 - 3	1 - 1,5	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√				Rapide			Bonne	Tolère les sols acides, compacts et pauvres. Plante fixatrice d'azote.
<i>Amelanchier canadensis</i>	Amélanancier du Canada	Shadow Serviceberry	Indigène	4a	Soleil ou mi-ombre	4 - 7	4,5 - 6	Moyenne	Loameux à sableux	Replat du talus	Oui	Superficiel	√	√		√	Moyenne	√		Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés et acides. Intolérance au compactage. Racines drageonnantes. Syn.: <i>A. arborea</i> .
<i>Amelanchier canadensis et cultivars</i>	Amélanancier du Canada	Shadow Serviceberry	Cultivars d'indigène	4	Soleil ou mi-ombre	1,8 - 7	2 - 5	Moyenne	Loameux à sableux	Replat du talus	Oui	Superficiel	√	√		√	Moyenne	√		Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés et acides. Intolérance au compactage. Racines drageonnantes. Syn.: <i>A. arborea</i> .
<i>Amelanchier fernaldii</i>	Amélanancier de Fernald	Fernald Serviceberry	Indigène	4	Soleil	0,3 - 1	1	Faible	Loameux à sableux	Replat du talus	Oui	Superficiel	√				Moyenne	√		Faible à nulle	Préférence pour les sols bien drainés et meubles. Plante protégée dans son milieu naturel.
<i>Amelanchier laevis</i>	Amélanancier glabre	Allegheny Serviceberry	Indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	6 - 8	5	Moyenne	Loameux à sableux	Replat du talus	Non	Superficiel	√	√		√	Moyenne	√		Faible à nulle	Préférence pour les sols bien drainés et meubles. Intolérance au compactage. Sensible à la pollution. Non flexible.
<i>Amelanchier sanguinea var. gaspensis</i>	Amélanancier sanguin	Roundleaf Serviceberry	Indigène	3	Soleil, mi-ombre ou ombre	1	1	Moyenne	Loameux à sableux	Replat du talus	Oui	Superficiel					Moyenne	√		Faible à nulle	Préférence pour les sols bien drainés et meubles.
<i>Amelanchier stolonifera</i>	Amélanancier stolonifère	Running Serviceberry	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	1,2 - 1,8	1,2	Faible à moyenne	Loam argileux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√				Moyenne	√		Faible à nulle	Tolère la sécheresse et les sols lourds. Racines drageonnantes.
<i>Andromeda polifolia</i>	Andromède à feuilles de Polium	Northern Bog Rosemary	Indigène	2a	Soleil ou mi-ombre	0,3 - 0,6	0,6 - 0,9	Moyenne à élevée	Loameux à sableux	Bas du talus	Modérée	Superficiel					Lente			Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés et acides. Racines drageonnantes. Contrôle l'érosion.
<i>Andromeda polifolia et cultivars</i>	Andromède	Bog Rosemary	Cultivars d'indigène	2	Soleil ou mi-ombre	0,4	0,6	Moyenne	Loam sableux à tourbeux	Bas du talus	Non	Superficiel					Lente			Très bonne	Contrôle l'érosion.
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Raisin d'ours	Bearberry	Indigène	2a	Soleil, mi-ombre ou ombre	0,3	1,5	Faible à élevée	Argileux, loameux à sableux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel					Moyenne	√		Très bonne	Préférence pour les sols acides. Contrôle l'érosion.
<i>Arctostaphylos uva-ursi et cultivars</i>	Raisin d'ours	Bearberry	Cultivars d'indigène	2	Soleil	0,25	1	faible à moyenne	Loam sableux à sableux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel					Lente	√		Très bonne	Contrôle l'érosion.
<i>Aronia melanocarpa</i>	Aronie noire	Black Chokeberry	Indigène	4a	Soleil ou mi-ombre	1,5 - 2	1 - 1,5	moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel					Lente	√		Très bonne	Préférence pour les sols tourbeux et acides. Racines drageonnantes.

<b><i>Aronia melanocarpa</i> et cultivars</b>	Aronie noire	Black chokeberry	Cultivars d'indigène	4	Soleil ou mi-ombre	1 - 2	1,2 - 1,5	moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel								Très bonne	Préférence pour les sols tourbeux et acides. Racines drageonnantes.	
<b><i>Cephalanthus occidentalis</i></b>	Céphalanthé occidentale	Buttonbush	Indigène	4a	Soleil, mi-ombre ou ombre	1 - 3	3 - 4	Élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Oui	Superficiel	√					Moyenne	√	Bonne	Intolérance au compactage. Plante fixatrice d'azote.	
<b><i>Clematis ligusticifolia</i></b>	Clématite de Virginie	Virgin's Bower	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	3 - 4	vigne	Moyenne à élevée	Loam argileux à loam sableux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√					Rapide	√	Très bonne	Plante grimpante ou rampante.	
<b><i>Comptonia peregrina</i></b>	Comptonie voyageuse	Sweetfern	Indigène	2a	Soleil ou mi-ombre	0,6 - 0,9	1,2 - 2,4	Faible à élevée	Sableux à graveleux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√					Lente à moyenne	√	Bonne	Préférence pour les sols tourbeux, pauvres et acides. Plante colonisante. Contrôle l'érosion. Syn.: <i>C. asplenifolia</i> .	
<b><i>Cornus alternifolia</i></b>	Cornouiller à feuilles alternes	Pagoda Dogwood	Indigène	3b	Soleil ou mi-ombre	3 - 5	2	Élevée	Loameux	Bas du talus Milieu du talus	Non	Superficiel		√				Lente	√	Bonne	Plante ignorée des cerfs. Plante fixatrice d'azote.	
<b><i>Cornus alternifolia</i> et cultivars</b>	Cornouiller à feuilles alternes	Pagoda Dogwood	Cultivars d'indigène	3	Mi-ombre ou ombre	2,5 - 6	2 - 6	Élevée	Loameux	Bas du talus Milieu du talus	Non	Superficiel		√				Lente	√	Bonne	Plante ignorée des cerfs. Plante fixatrice d'azote.	
<b><i>Cornus obliqua</i></b>	Cornouiller oblique	Narrowleaf Dogwood	Indigène	5	Soleil ou mi-ombre	1,5 - 3	3	Moyenne à élevée	Loameux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Moyenne à rapide	√	Faible à nulle	Tolère les sols secs. Plante ignorée des cerfs.	
<b><i>Cornus racemosa</i></b>	Cornouiller à grappes	Gray Dogwood	Indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	3	3	Moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Lente	√	Faible	Plante ignorée des cerfs. Syn.: <i>Cornus paniculata</i> .	
<b><i>Cornus rugosa</i></b>	Cornouiller rugueux	Roundleaf Dogwood	Indigène	3a	Soleil, mi-ombre ou ombre	1,5	2	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel						Moyenne	√	Faible	Plantes drageonnantes. Tolère les sols lourds. Plante ignorée des cerfs.	
<b><i>Cornus stolonifera</i></b>	Cornouiller stolonifère	Redosier Dogwood	Indigène	2a	Soleil, mi-ombre ou ombre	2	3	Faible à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide	√	Très bonne	Tolère les sols compacts. Plante drageonnante. Plante ignorée des cerfs. Excellent pour stabiliser les talus abrupts. Syn.: <i>Cornus sericea</i> .	
<b><i>Cornus stolonifera</i> et cultivars</b>	Cornouiller stolonifère	Redosier Dogwood	Cultivars d'indigène	3 - 4	Soleil	0,80 - 3	1,5 - 2	Élevée à moyenne	Loam argileux, loam sableux à argileux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide		Très bonne	Tolère les sols compacts. Plante drageonnante. Plante ignorée des cerfs. Excellent pour stabiliser les talus abrupts. Syn.: <i>Cornus sericea</i> .	
<b><i>Corylus cornuta</i></b>	Noisetier à long bec	Beaked Hazelnut	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	1,2 - 2,4	1,2 - 2,4	Faible à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel							√	Bonne	Préférence pour les sols bien drainés et acides. Plante ignorée des cerfs. Plante drageonnante pouvant être considérée comme envahissante.	
<b><i>Crataegus flabellata</i></b>	Aubépine flabelliforme	Fanleaf Hawthorn	Indigène	5	Soleil ou mi-ombre	5 - 6	5 - 6	Faible à moyenne	Loameux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Profond		√	√		√	Moyenne	√	Végétaux épineux	Faible à nulle	Préférence pour les sols bien drainés. Tolérance à la sécheresse une fois établie. Tolère la pollution et les sols lourds ou alcalins. Plante ignorée des cerfs.
<b><i>Diervilla lonicera</i></b>	Diéreville chèvrefeuille	Bush Honeysuckle	Indigène	3a	Soleil ou mi-ombre	0,9 - 1,2	0,9 - 1,2	Faible à moyenne	Sableux à graveleux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide	√	Très bonne	Préférence pour les sols légèrement acides et bien drainés. Plante drageonnante mais non envahissante.	
<b><i>Hamamelis virginiana</i></b>	Hamamélis de Virginie	Common Witchhazel	Indigène	4b	Soleil, mi-ombre ou ombre	5 - 7	5 - 6	Moyenne	Loameux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel		√				Lente à moyenne	√	Bonne	Plante fixatrice d'azote. Contrôle l'érosion.	
<b><i>Ilex mucronata</i></b>	Némopanthé mucroné	Mountain Holly	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	1 - 3	1 - 1,5	Élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus		Superficiel						Rapide		Faible	Limité aux habitats marécageux et acides. Syn.: <i>Nemopanthus mucronatus</i>	
<b><i>Ilex verticillata</i></b>	Houx verticillé	Common Winterberry	Indigène	3b	Soleil ou mi-ombre	1,8 - 3	1,8 - 3	Élevée	Loameux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel						Lente à moyenne	√	Très bonne	Préférence pour les sols acides. Tolère les sols lourds. Non flexible.	
<b><i>Ilex verticillata</i> et cultivars</b>	Houx verticillé	Winterberry	Cultivars d'indigène	3b	Soleil ou mi-ombre	2	1,5	Élevée	Loameux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel						Lente	√	Très bonne	Préférence pour les sols acides. Tolère les sols lourds. Non flexible.	
<b><i>Juniperus communis</i></b>	Genévrier commun	Common Juniper	Indigène	3	Soleil	1,5 - 3	2,5 - 3,6	Faible	Tout type de sol	Replat du talus	Modérée	Superficiel						Lente	√	Bonne	Tolère les sols compacts. Non flexible. Plante ignorée des cerfs. Contrôle l'érosion.	

<b><i>Juniperus communis</i></b> et cultivars	Genévrier commun	Common Juniper	Cultivars d'indigène	2b - 4a	Soleil	0,3 - 0,6	1,25 - 1,5	Faible	Graveleux	Replat du talus	Modérée	Superficiel								Très bonne	Non flexible. Plante ignorée des cerfs. Contrôle l'érosion.			
<b><i>Ledum groenlandicum</i></b>	Thé du Labrador	Labrador Tea	Indigène	1a	Soleil ou mi-ombre	0,6 - 1,2	0,8 - 1,5	Élevée	Sableux	Bas du talus Milieu du talus	Modérée	Superficiel								Faible	Préférence pour les sols tourbeux et acides. S'adapte aux conditions marécageuses. Contrôle l'érosion.			
<b><i>Ledum groenlandicum</i></b> 'Compactum'	Thé du Labrador 'Compactum'	Compactum m' Labrador Tea	Indigène	1a	Soleil ou mi-ombre	0,3	0,8	Élevée	Sableux	Bas du talus Milieu du talus	Modérée	Superficiel								Faible	Préférence pour les sols tourbeux et acides. S'adapte aux conditions marécageuses. Contrôle l'érosion.			
<b><i>Lonicera canadensis</i></b>	Chèvrefeuille du Canada	American Fly Honeysuckle	Indigène	3a	Mi-ombre ou ombre	1 - 1,8	1 - 1,5	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√							Faible	Préférence pour les sols bien drainés et fertiles.			
<b><i>Lonicera canadensis</i></b> 'Marble King'	Chèvrefeuille du Canada 'Marble King'	Marble King' American Fly Honeysuckle	Cultivar d'indigène	3	Mi-ombre	1 - 1,8	1 - 1,5	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√							Faible	Préférence pour les sols bien drainés et fertiles. Feuillage panaché.			
<b><i>Lonicera dioica</i></b>	Chèvrefeuille dioïque	Mountain Honeysuckle	Indigène	2	Soleil	0,8 - 3	2	Faible	Graveleux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√			√				Faible	Tolère la sécheresse. Plante grimpante ou rampante.			
<b><i>Lonicera involucrata</i></b>	Chèvrefeuille involucré	Black Twinberry	Indigène	4b	Mi-ombre ou ombre	1,3	1	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Oui	Superficiel								Très bonne				
<b><i>Lonicera oblongifolia</i></b>	Chèvrefeuille à feuilles oblongues	Swamp Fly Honeysuckle	Indigène	4	Mi-ombre ou ombre	0,6 - 1,5	0,6 - 1,5	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel								Faible	Préférence pour les sols acides.			
<b><i>Myrica gale</i></b>	Myrique baumier	Sweet Gale	Indigène	2a	Soleil ou mi-ombre	0,6 - 1,2	2	Élevée	Loameux	Bas du talus	Modérée	Superficiel	√							Bonne	Préférence pour les sols acides et tourbeux. Tolère les sols pauvres et détrempés. Plante drageonnante. Contrôle l'érosion.			
<b><i>Parthenocissus quinquefolia</i></b>	Vigne vierge	Virginia Creeper	Indigène	2	Soleil, mi-ombre ou ombre	4 - 15	1	Moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√						Très bonne	Intéressante pour la renaturalisation des murets. Plante grimpante ou rampante. Préférence pour les milieux secs et légèrement acides. Tolère les conditions venteuses et la pollution. Contrôle l'érosion. Peut être toxique.			
<b><i>Parthenocissus quinquefolia</i></b> var. <b><i>engelmannii</i></b>	Vigne vierge d'Engelmann	Engelmann's Ivy	Cultivar d'indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	10	1,5	Moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√						Très bonne	Intéressante pour la renaturalisation des murets. Plante grimpante ou rampante. Préférence pour les milieux secs et légèrement acides. Tolère les conditions venteuses et la pollution. Contrôle l'érosion.			
<b><i>Physocarpus opulifolius</i></b>	Physocarpe à feuilles d'obier	Common Ninebark	Indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	1,5 - 3	2 - 3	Faible à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√			√				Très bonne	Tolère les sols compacts et les conditions de sécheresse. Éviter les sols détrempés. Éviter les cultivars ornementaux sur les rives du fleuve St-Laurent.			
<b><i>Physocarpus opulifolius</i></b> et cultivars	Physocarpe à feuilles d'obier	Ninebark	Cultivars d'indigène	2b	Soleil ou mi-ombre	1 - 3	1 - 2,5	Moyenne	Tout type de sol	Replat du talus	Non	Superficiel	√			√				Très bonne	Éviter les cultivars ornementaux sur les rives du fleuve St-Laurent.			
<b><i>Potentilla fruticosa</i></b>	Potentille frutescente	Bush Cinquefoil	Indigène	2a	Soleil ou mi-ombre	0,3 - 1,3	0,6 - 1,3	Moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√							Moyenne	√	Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés et fertiles. Plante ignorée des cerfs.	
<b><i>Potentilla fruticosa</i></b> et cultivars	Potentille frutescente	Bush Cinquefoil	Cultivars d'indigène	2 - 3	Soleil	0,5 - 1,25	0,6 - 1,5	Faible à moyenne	Tout type de sol	Replat du talus	Oui	Superficiel	√							Moyenne		Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés et fertiles. Plante ignorée des cerfs.	
<b><i>Prunus nigra</i></b>	Prunier noir	Canada Plum	Indigène	4	Soleil ou mi-ombre	6 - 9	3 - 4,5	Moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Intermédiaire	√	√						Lente	√	Végétaux épineux	Faible	Préférence pour les sols bien drainés. Sensible au nodule noir.
<b><i>Prunus pumila</i></b> var. <b><i>depressa</i></b>	Cerisier des sables	Dwarf Sand Cherry	Indigène	3	Soleil	0,3 - 0,4	2	Faible	Sableux à graveleux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√							Lente à moyenne	√		Faible	Préférence pour les sols bien drainés. Intéressante pour la renaturalisation des murets. Éviter les espèces exotiques. Tolère les conditions de sécheresse une fois établie et les pieds dans l'eau temporairement.
<b><i>Rhododendron canadense</i></b>	Rhododendron du Canada	Rhodora	Indigène	2	Mi-ombre ou ombre	0,9 - 1,2	0,9 - 1	Moyenne à élevée	Loameux à loameux sableux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel								Moyenne	√		Faible	Préférence pour les sols tourbeux et acides.

<b>Rhus aromatica</b>	Sumac aromatique	Fragrant Sumac	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	0,6 - 1,8	1,8 - 3	Faible à moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√					Lente à moyenne	√		Moyenne	Préférence pour les sols acides et bien drainés. Plante qui tend à drageonner. Contrôle l'érosion.
<b>Rhus aromatica 'Grow-Low'</b>	Sumac aromatique 'Grow-Low'	Grow-Low' Fragrant Sumac	Cultivar d'indigène	3	Soleil ou mi-ombre	0,6 - 0,8	1,5 - 3,0	Faible à moyenne	Loam sableux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√					Lente			Moyenne	Port plus compact que l'espèce. Préférence pour les sols acides et bien drainés. Contrôle l'érosion.
<b>Rhus typhina</b>	Sumac vinaigrier	Staghorn Sumac	Indigène	3a	Soleil	4,5 - 7,6	4,5 - 9	Faible	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√		√		Lente à moyenne	√		Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante drageonnante et appropriée que dans les grands espaces. Non flexible.
<b>Rhus typhina et cultivars</b>	Sumac vinaigrier	Staghorn Sumac	Cultivars d'indigène	3 - 4	Soleil ou mi-ombre	1,75 - 2,5	1,75 - 2	Faible	Sableux à graveleux	Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√		√		Rapide			Très bonne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante drageonnante et appropriée que dans les grands espaces. Non flexible.
<b>Rosa acicularis</b>	Rosier aciculaire	Prickly Wild Rose	Indigène	3	Soleil	0,3 - 2	1,2 - 1,8	Faible à moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide	√	Végétaux épineux	Faible	Préférence pour les sols légèrement acides et bien drainés. Tolère les sols lourds.
<b>Rosa blanda var. blanda</b>	Rosier inerme	Smooth Wild Rose	Indigène	2	Soleil	1,5 - 2	1,2 - 1,5	Faible à moyenne	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide	√	Végétaux épineux	Faible	Préférence pour les sols bien drainés. Tolère les sols lourds. Bonne résistance aux insectes et aux maladies. Plante drageonnante.
<b>Rosa nitida</b>	Rosier brillant	Shining Rose	Indigène	2	Soleil	0,6 - 1	0,6 - 1	Moyenne	Sableux, loam sableux à graveleux	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide	√	Végétaux épineux	Faible	Tolère les inondations passagères. Plante drageonnante. Couvre-sol. Bonne résistance aux insectes et aux maladies.
<b>Rosa rubiginosa</b>	Églantier	Common Sweet Brier	Naturalisé e	5	Soleil	3	3	Moyenne à faible	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Moyenne	√	Végétaux épineux	Faible	Plante drageonnante. Tolère les sols alcalins. Syn.: Rosa eglanteria.
<b>Rubus allegheniensis</b>	Ronce alléghanienne	Alleghaney Blackberry	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	1 - 2		Faible à moyenne	Loam argileux à graveleux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√					Moyenne	√	Végétaux épineux	Faible	Préférence pour les sols riches et bien drainés. Peut devenir envahissante.
<b>Rubus occidentalis</b>	Ronce occidentale	Black Raspberry	Indigène	3	Mi-ombre	1 - 1,8	1,8 et +	Moyenne	Loameux	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√					Rapide	√	Végétaux épineux	Faible	Préférence pour les sols riches et bien drainés.
<b>Rubus odoratus</b>	Ronce odorante	Flowering Raspberry	Indigène	4a	Soleil, mi-ombre ou ombre	1,5 - 2	1,5 - 2	Moyenne à élevée	Sableux	Bas du talus Milieu du talus	Non	Superficiel	√					Rapide	√		Moyenne	Préférence pour les sols bien drainés. Plante drageonnante.
<b>Salix bebbiana</b>	Saule de Bebb	Bebb's Willow	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	5 - 6	10	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Oui	Superficiel		√				Rapide	√		Faible	Préférence pour les sols lourds et humides.
<b>Salix discolor</b>	Saule discoloré	Pussy Willow	Indigène	2	Soleil	6 - 8	4 - 5	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√				Rapide	√		Faible	Préférence pour les sols lourds et humides. Contrôle l'érosion du sol. Adapté pour les conditions maritimes. Flexible.
<b>Salix eriocephala</b>	Saule à tête laineuse	Cottony Willow	Indigène	3	Soleil	2 - 4	2	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Non	Superficiel	√					Moyenne	√		Faible	Préférence pour les sols organiques et humides. Peut subir une immersion prolongée. Syn.: Salix rigida, S. rigida var. cordata.
<b>Salix exigua subsp. interior</b>	Saule de l'intérieur	Sandbar Willow	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	1 - 6	1,8 - 3	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√				Rapide	√		Faible	Préférence pour les sols lourds et humides. Contrôle l'érosion du sol. Flexible. Syn.: Salix interior.
<b>Salix lucida</b>	Saule brillant	Shining Willow	Indigène	1	Soleil ou mi-ombre	3 - 8	3 - 8	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Modérée	Superficiel	√	√				Rapide	√		Faible	Préférence pour les sols profonds et lourds. Tolère les forts vents.
<b>Salix pellita</b>	Saule satiné	Satiny Willow	Indigène	2	Mi-ombre	2 - 3	1,5 - 2	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Modérée	Superficiel	√					Rapide	√		Faible	Préférence pour les sols lourds et humides.
<b>Salix petiolaris</b>	Saule à long pétiole	Slender Willow	Indigène	2	Soleil	1 - 3	1 - 2	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Modérée	Superficiel	√					Rapide	√		Faible	Préférence pour les sols lourds et humides. Flexible. Tolérance pour les sols pauvres et une sécheresse temporaire une fois établie.
<b>Salix sericea</b>	Saule soyeux	Silky Willow	Indigène	5	Soleil ou mi-ombre	3,6	2 - 4	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus	Modérée	Superficiel						Rapide	√		Très bonne	
<b>Sambucus canadensis</b>	Sureau du Canada	American Elder	Indigène	3a	Soleil, mi-ombre ou ombre	1,5 - 3,6	1,5 - 2	Faible à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√					Rapide	√		Bonne	Préférence pour les sols humides. Plante ignorée des cerfs. Racines drageonnantes.
<b>Sambucus canadensis et cultivars</b>	Sureau du Canada	American Elder ou Elderberry	Cultivars d'indigène	3	Soleil ou mi-ombre	2 - 3	1,5 - 2,5	Élevée à moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√					Rapide			Très bonne	Plante ignorée des cerfs. Racines drageonnantes.
<b>Sambucus pubens</b>	Sureau pubescent	Scarlet Elder	Indigène	5	Soleil ou mi-ombre	2 - 4	1,2 - 1,5	Élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√					Rapide	√		Moyenne	Préférence pour les sols loameux, frais et bien drainés. Tolère la pollution et les forts vents. Plante ignorée des cerfs. Plante potentiellement toxique.



<b><i>Shepherdia canadensis</i></b>	Shépherdie du Canada	Russet Buffaloberry	Indigène	2a	Soleil	1 - 2,5	1 - 2,4	Faible	Sableux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Intermédiaire	√						Très bonne	Tolère les sols pauvres, secs ou alcalins. Non flexible.		
<b><i>Shepherdia canadensis et cultivars</i></b>	Shépherdie du Canada	Russet Buffaloberry	Cultivars d'indigène	2	Soleil	1 - 2,5	1 - 2,4	Faible	Sableux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Intermédiaire	√						Moyenne	Tolère les sols pauvres, secs ou alcalins. Non flexible. Fruits rouges ou jaunes selon les cultivars.		
<b><i>Spiraea latifolia</i></b>	Spirée à larges feuilles	Large-leaved Meadowsweet	Indigène	4	Soleil	0,6 - 1,5	0,6 - 1,5	Moyenne	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√					Moyenne	√	Préférence pour les sols loameux et humides.		
<b><i>Spiraea tomentosa</i></b>	Spirée tomenteuse	Hardhack	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	0,9 - 1,5	0,9 - 1,5	Faible à moyenne	Tout type de sol sauf argileux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√					Moyenne	√	Préférence pour les sols loameux et humides. Plante ignorée des cerfs. Plante drageonnante.		
<b><i>Symphoricarpos albus</i></b>	Symphorine blanche	Common Snowberry	Indigène	2a	Soleil, mi-ombre ou ombre	1 - 1,5	1 - 1,5	Faible à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Oui	Superficiel	√					Rapide	√	Tolère les sols pauvres et graveleux. Plante drageonnante.		
<b><i>Vaccinium angustifolium</i></b>	Bleuet à feuilles étroites	Lowbush Blueberry	Indigène	2a	Mi-ombre	0,15 - 0,6	0,6	Faible à moyenne	Sableux	Bas du talus	Non	Superficiel						Lente	√	Préférence pour les sols organiques et acides. Plante drageonnante.		
<b><i>Vaccinium macrocarpon</i></b>	Canneberge à gros fruits	American Cranberry	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	0,05 - 0,3	0,3 - 1,8	Moyenne à élevée	Loameux à sableux	Replat du talus	Oui	Superficiel				√		Lente	√	Préférence pour les sols riches, tourbeux et acides. Protéger des forts vents.		
<b><i>Vaccinium myrtilloides</i></b>	Bleuet fausse-myrtille	Velvetleaf Blueberry	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	0,1 - 0,6	0,1 - 0,6	Élevée	Loameux	Bas du talus	Non	Superficiel						Lente	√	Préférence pour les sols riches, tourbeux et acides. Protéger des forts vents.		
<b><i>Viburnum cassinoides</i></b>	Viorne cassinoïde	Northern Wild Raisin	Indigène	2a	Soleil, mi-ombre ou ombre	1,5 - 2	1,5 - 3	Faible à élevée	Loameux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√				√	Lente	√	Faible	Préférence pour les sols organiques. Plante ignorée des cerfs.	
<b><i>Viburnum lantanoides</i></b>	Viorne à feuilles d'aulne	Hobblebush	Indigène	3a	Mi-ombre ou ombre	2	2	Moyenne	Sableux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√					Moyenne	√	Très bonne	Préférence pour les sols humides et acides.	
<b><i>Viburnum lentago</i></b>	Viorne flexible	Nannyberry	Indigène	2a	Soleil, mi-ombre ou ombre	4,5 - 5,4	1,8 - 3	Faible à élevée	Tout type de sol	Milieu du talus Replat du talus	Non	Superficiel	√	√			√	Rapide	√	Moyenne	Tolère autant les sol humides que secs.	
<b><i>Viburnum trilobum</i></b>	Viorne trilobée	American Cranberrybush Viburnum	Indigène	2a	Soleil ou mi-ombre	2,5 - 3,6	2,5 - 3,6	Moyenne	Loameux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√				√	Moyenne	√	Moyenne	Préférence pour les sols humides et bien drainés. Tolère les sols pauvres. Plante ignorée des cerfs. Non flexible. Syn.: <i>Viburnum trilobum</i> .	
<b><i>Viburnum trilobum et cultivars</i></b>	Viorne trilobée	Cranberrybush Viburnum	Cultivars d'indigène	2	Soleil ou mi-ombre	1,5 - 3	1,5 - 3	moyenne à élevée	Loam argileux, loam sableux à sableux	Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√				√	Lente à moyenne	√	Très bonne	Plante ignorée des cerfs. Non flexible. Certains cultivars ont un port compact. Aussi appelé: Pimbina. Syn.: <i>Viburnum trilobum</i> .	
<b><i>Viburnum rafinesquianum</i></b>	Viorne de Rafinesque	Downy Viburnum	Indigène	3	Mi-ombre ou ombre	1,2 - 1,8	1,2 - 1,8	Faible à moyenne	Tout type de sol	Replat du talus	Non	Superficiel					√	Moyenne	√	Faible	Tolère la sécheresse. Plante ignorée des cerfs.	
<b><i>Vitis riparia</i></b>	Vigne des rivages	Riverbank Grape	Indigène	2	Soleil ou mi-ombre	1,5 - 6	1	Moyenne à élevée	Tout type de sol	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus	Modérée	Superficiel	√	√				Moyenne	√	Moyenne	Tolère une inondation périodique. Intéressante pour la renaturalisation des murets. Plante grimpante ou rampante. Plante envahissante.	
<b><i>Zanthoxylum americanum</i></b>	Clavaiier d'Amérique	Toothache tree	Indigène	3	Soleil ou mi-ombre	3 - 7	3 - 7	Faible à moyenne	Graveleux	Bas du talus Milieu du talus Replat du talus		Superficiel	√	√				Rapide		Végétaux épineux	Faible à nulle	Préférence pour les sols profonds et bien drainés. Plante drageonnante.

La liste des plantes indigènes herbacées (vivaces)  
et de leurs cultivars est actuellement en révision et devrait être disponible  
d'ici quelques semaines

Cette publication a été rendue possible grâce à la contribution financière du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, par l'intermédiaire du Programme d'Appui financier aux associations de producteurs désignées.

Elle a également été rendue possible grâce à des investissements importants :

- de la Fédération interdisciplinaire de l'horticulture ornementale du Québec (FIHOQ)
- du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)
- du Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ)
- de l'Association québécoise des producteurs en pépinières (AQPP)

## Répertoire des végétaux recommandés pour la végétalisation des bandes riveraines du Québec

### Coordination et supervision des travaux

- Sophie Rochefort, Ph.D., agr, FIHOQ
- Émilie Brassard D'Astous, FIHOQ

### Rédaction

- Linda Bossé, FIHOQ
- Claire Michaud, agent de recherche, MDDEP

### Comité réviseur

#### Liste des plantes ligneuses

- Benoît Limoges, biologiste, MDDEP
- Brigitte Mongeau, dat, IQDHO
- Isabelle Simard, biologiste M. Sc., MDDEP
- Marc Légaré, dta, IQDHO
- Myriam Lafrenière-Landry, B.Sc.A., ACIA
- Nathalie Bédard, B.A.P., M.A., RAPPEL
- Romain Néron, agr., MAPAQ

#### Liste des plantes herbacées (vivaces)

- Annie Simard, biologiste M. Sc., MDDEP
- Brigitte Mongeau, dta, IQDHO
- Fred Oehmichen, B.A.P., M.A.P., Pépinière Oka Fleurs
- Frédéric Coursol, B. Sc. Biol., botaniste consultant
- Isabelle Simard, biologiste M. Sc., MDDEP
- Mario Comptois, B. Sc. Biol., agr., IQDHO
- Myriam Lafrenière-Landry, B.Sc.A., ACIA

### Orientation et contenu

#### Membres du comité directeur

- André Gosselin, AQPP
- Claire Michaud, MDDEP
- Guy Boulet, AQPP
- Isabelle Dupras, AQPP
- Louissette Laramée, AQPP
- Luce Daigneault, agr., directrice générale FIHOQ
- Nicolas Hamelin, ROBVQ

#### Membres du comité

- Carole Roberge, AQPP
- David Rodier, Association des paysagistes professionnels du Québec (APPQ)
- Isabelle Simard, MDDEP
- Jean-François Meister, AQPP
- Jean-Luc Daiwally, AQPP
- Jean-Pierre Roberge, AQPP
- Josée Gosselin, Association des services en horticulture ornementale du Québec (ASHOQ)
- Line Roberge, ASHOQ
- Luc Bourdon, Association des producteurs de gazon du Québec (APGQ)
- Mario Morin, AQPP
- Martin Mergl, APPQ
- Mélanie Glorieux, Association des architectes paysagistes du Québec (AAPQ)
- Paule Ratté, FIHOQ
- Pierre Guilbault, APGQ
- Pierre Villeneuve, Association des jardineriers du Québec (AJQ)
- Suzane Desrochers, AQPP