## Liste d'arbustes indigènes ou naturalisés recommandés pour le reboisement des bandes riveraines en milieu résidentiel

Distance de la LHE*	Humidité	Exposition	Nom commun	Nom latin	Hauteur max	Largeur max
0 à 3 m	Élevée ou moyenne	Soleil ou mi- ombre	Myrique baumier	Myrica gale	1,2 m	2 m
			Myrique de Pennsylvanie	Myrica pennsylvanica	1 m	1 m
			Saule arbustif**	Salix spp	2 à 10 m	1,5 m
3 m et plus	Élevée et mal drainée	Soleil ou mi- ombre	Aulne rugueux	Alnus rugosa	7 m	5 m
			Saule arbustif**	Salix spp	2 à 10 m	1,5 m
			Aronie noire	Aronia melanocarpa	1 m	1 m
	Élevée	Soleil ou mi- ombre	Cèdre occidental (du Canada)	Thuya occidental	12 m	4 m
			Aronie noire	Aronia melanocarpa	1 m	1 m
			<u>Aulne crispé</u>	Alnus crispa	3 m	1,5 m
			Houx verticillé	Illex verticillata	2 m	2 m
		Pas de préférence	Cornouiller stolonifère	Cornus stolonifera	2 m	3 m
			<u>Cornouiller</u> rugueux	Cornus rugosa	1,5 m	2 m
			<u>Viorne cassinoïde</u>	Viburnum cassinoides	1,5 m	1,2 m
			Physocarpe à feuilles d'obier	Physocarpus opulifolius	2,5 m	2,5 m
	Moyenne	Soleil ou mi- ombre	Cornouiller à grappes	Cornus racemosa	3 m	3 m
			Rosier sauvage	Rosa rugosa	2,5 m	2 m
			<u>Églantier</u>	Rosa eglanteria	2 m	2 m
			<u>Viorne</u> commune	Viburnum lantana	4 m	3 m
			<u>Viorne</u> trilobée	Viburnum trilobum	4 m	3 m
			<u>Lilas commun</u>	Syringa vulgaris	3 m	2 m
			Spirée à larges feuilles ou tomenteuse	Spirea latifolia / tomentosa	1,5 m	1,5 m
		Mi-ombre / ombre	Chèvrefeuille du Canada	Lonicera canadensis	1,5 m	1,5 m
			Noisetier commun	Corylus avellana	3 m	2,5 m
			Viorne à feuilles d'aulne	Viburnum lantanoides	2 m	2 m
		Pas de préférence	Ronce odorante	Rubus odoratus	2 m	2 m
			Symphorine blanche	Symphoricarpos albus	1,5 m	1,5 m
			<u>Viorne</u> lentago	Viburnum lentago	6 m	3 m
			Sureau du Canada	Sambucus canadensis	3 m	2 m
	Faible	Soleil ou mi- ombre	<u>Dièreville chèvrefeuille</u>	Diervilla canadensis	1 m	1 m
			Shepherdie du Canada	Shepherdia canadensis	1,5 m	1 m
			Vinaigrier***	Rhus typhina	6 m	4,5 m
		Mi-ombre / ombre	Bleuet	Vaccinum pensilvanicum	0,6 m	0,6 m
Recouvrement	Moyenne à	Pas de	Vigne vierge	Parthenocissus quinquefolia	0,1 m	Illimitée
des murets et des enrochements	faible	préférence	<u>Vigne</u> des rivages	Vitis riparia	0,1 m	Illimitée

## NOTES:

# ATTENTION : Bien que cette fiche ne présente que des espèces d'arbustes, il est aussi recommandé de planter des arbres dans la bande riveraine (3 m et plus de la LHE).

Sources:

Hydro-Québec (2005). Répertoire des arbres et arbustes ornementaux. 3e édition. 547p.

Anctil, Claude (2007). Protection et aménagement de la bande riveraine. Institut de technologie agroalimentaire du Québec. RAPPEL (2006). Liste des végétaux pour la renaturalisation des rives. Édition révisée. 31 p. Disponible au <a href="https://www.rappel.qc.ca">www.rappel.qc.ca</a> Pépinière rustique (2007). <a href="https://www.pepiniererustique.com">www.pepiniererustique.com</a>



<sup>\*</sup> LHE : Ligne des hautes eaux : ligne délimitant le littoral et la rive des lacs et cours d'eau, située à l'endroit où l'on passe d'une prédominance de plantes aquatiques à une prédominance de plantes terrestres.

<sup>\*\*</sup>Exemple de sous-espèces de saule arbustif pouvant être utilisées : viminalis (max 6 m), bebbiana (max 10 m), discolor (max 6 m), exigua (3 m), interior (max 2 m), humilis (max 4 m).

<sup>\*\*\*</sup>Vinaigrier (sumac de Virginie) : à utiliser avec précaution, car c'est une espèce à croissance rapide et envahissante.

#### Myrique baumier



Arbuste fétiche et extrêmement utile pour la stabilisation des rives. Ses racines tolèrent les inondations printanières et contrôlent efficacement l'érosion.

#### Saule arbustif



Arbuste ou petit arbre aux rameaux érigés et bruns contrastant joliment avec ses feuilles argentées très étroites. S'établit rapidement dans la plupart des sols et est très utile pour la stabilisation des berges.

## Aulne rugueux / crispé



Intéressant pour la renaturalisation des hauts de talus, en sol très humide et très pauvre. Ses racines abritent des bactéries fixatrices d'azote, ce qui enrichit le sol. À éviter où le sol est riche en nutriments (sol organique).

#### Aronie noire



Feuillage pourpré au printemps, vert foncé par la suite, puis rouge en automne. Excellent pour former des bosquets et des haies ou pour retenir les rivages.

## Cèdre occidental

Conifère préférant les sols humides et craignant la sécheresse. Port pyramidale naturel mais peut être taillé au besoin. Utile pour la formation de haies et de massifs.



## Houx verticillé

Feuilles vertes brillantes et petits fruits rouges décoratifs persistant tout l'hiver.



#### Cornouiller stolonifère



Fleurs blanches suivies de fruits blancs à bleus. Écorce rouge vin décorative dans la neige. Croissance vigoureuse. Excellent pour stabiliser les berges et les pentes. Attrait faunique pour les oiseaux.

## Viorne cassinoïde, commune et trilobée

Les viornes produisent de petites fleurs blanches en grappe, puis des fruits de couleur rouge foncé qui attirent les oiseaux. Magnifique en massifs le long des berges.



## Physocarpe à feuilles d'obier



Arbuste à fleurs blanches présentant un port buissonnant et érigé. S'adapte facilement et est très joli en massifs.



#### Rosier sauvage

Plusieurs variétés, fleurs roses, rouges, blanches ou jaunes. Recommandé pour la renaturalisation des sols bien drainés et le haut des enrochements.



## Églantier



#### Lilas commun

Originaire de Perse, le lilas commun est naturalisé au Québec. Arbuste de culture facile, mais s'accommodant mal de la compétition. Fleurit au début de l'été.



# Spirée à larges feuilles et tomenteuse



Les spirées s'adaptent très bien et fleurissent presque tout l'été. En mélangeant les deux sous-espèces, de très jolis massifs peuvent être créés.

### Chèvrefeuille du Canada

Arbuste au port buissonnant et arrondi. Plante intéressante par ses qualités d'adaptation, isolé ou en massifs.



#### Noisetier commun



Arbrisseau touffu dont les fruits arrivent à maturité en septembre. Très utile pour la formation d'écrans végétaux et de haies brise-vent.

#### Ronce odorante

Feuillage en forme de feuille d'érable et fleurs roses pendant tout l'été. Fruits comestibles ressemblant à la framboise. Réussit bien à l'ombre légère et est excellent pour former des massifs et stabiliser des pentes.



## Symphorine blanche



Arbuste au port buissonnant utilisé pour former des haies et des massifs. Donne des petites baies blanches et rondes persistant une partie de l'hiver.

#### Sureau du Canada

Arbuste très décoratif à feuillage découpé et grandes ombelles de fleurs blanches. Fruits noirs comestibles attirant les oiseaux. À utiliser de préférence en massifs ou en haies.





#### Dièreville chèvrefeuille

Feuillage dense pourpré au printemps et à l'automne. Petites fleurs jaunes en forme de clochettes abondantes au printemps. Pousse en massifs denses.



## Shepherdie du Canada

Arbuste au port buissonnant donnant des petits fruits rouges attirant les oiseaux. Ses racines abritent des bactéries fixatrices d'azote, ce qui enrichit le sol. À utiliser où les sols sont secs et pauvres.



## Vinaigrier

Arbuste en forme de parasol rougissant à l'automne. Fruits coniques rouges persistant tout l'hiver. Caractère envahissant.



## **Bleuet**



Arbuste au port buissonnant formant des massifs. Très intéressant pour sa floraison, ses fruits et la couleur automnale de son feuillage. Nécessite un sol au pH acide et de la neige pour protéger les plants du froid.

## Vigne vierge et des rivages

Excellent choix pour le recouvrement des murets et des enrochements. La vigne s'étend facilement et a tendance à être envahissante. Les feuilles rougissent à l'automne et les petits fruits mauves attirent les oiseaux.



ligne des hautes eaux

haut de talus

3 à 10m

La rive

