

Choix des espèces végétales

Les végétaux utilisés doivent toujours être indigènes au Québec et de la bonne rusticité. Une approche écosystémique ayant pour objectif de recréer des paysages naturels stables, représentatifs du milieu, esthétiques, diversifiés et nécessitant peu d'entretien est retenue afin d'offrir aux citoyens un espace attrayant mettant en valeur la vue sur le fleuve. Le choix des végétaux demeure un compromis entre l'utilisation récréative des lieux (port bas, aspect esthétique, fleurs, odeurs, etc.) et la protection de l'environnement (effet stabilisateur, biodiversité, climat, etc.). Le tableau 4 suivant présente une liste d'espèces végétales arbustives et de vignes recommandées non exhaustive pour les différentes interventions types proposées.

Vous pouvez consulter le Répertoire des végétaux recommandés pour la végétalisation des bandes riveraines du Québec de Fédération interdisciplinaire de l'horticulture ornementale du Québec (FIHOQ), Association québécoise des producteurs en pépinière (AQPP) (2008) pour plus de conseil sur les végétaux (<https://quebecvert.com/medias/D1.1.5B-1.pdf>).

Tableau 4: LISTE NON EXHAUSTIVE D'ESPÈCES VÉGÉTALES INDIGÈNES ARBUSTIVES ET DE VIGNES RECOMMANDÉES	
Nom	Description
<i>Physocarpus opulifolius</i> Physocarpe à feuilles d'obier 	Arbuste indigène qui pousse en bosquet dans tout type de sol. Tolère les sols compacts et les conditions de sécheresse. Éviter les sols détrempés. Hauteur de 1,5 à 3 m Stabilisation des rives et qualité ornementale.
<i>Salix sp.</i> Saule arbustif 	Arbuste indigène qui pousse en bosquet dans tout type de sol. Préférence pour les sols lourds et humides. Hauteur de 1 à 6 m. Très présent sur le bord des cours d'eau. Contrôle l'érosion du sol. Stabilisation des rives et qualité ornemental
<i>Spiraea alba var. latifolia</i> Spirée à feuilles larges 	Arbuste robuste convenant à l'aménagement des berges pour la naturalisation. Très belles fleurs qui se transforment en fruits délicats. Hauteur de 0,60 m à 1,5 mètres

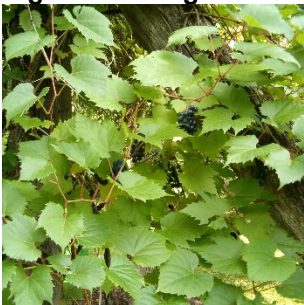
Tableau 4: LISTE NON EXHAUSTIVE D'ESPÈCES VÉGÉTALES INDIGÈNES ARBUSTIVES ET DE VIGNES RECOMMANDÉES

Nom	Description
<i>Myrica gale</i> Myrique baumier 	Le myrique baumier est un arbuste parfait pour les bandes riveraines car il supporte l'inondation prolongée. On le cultive en sol minéral ou tourbeux de texture fine à sableuse. Hauteur de 0,75 à 1,25 mètres
<i>Sambucus canadensis</i> Sureau du Canada 	C'est un arbuste à croissance rapide facile à cultiver et qui se plaît en sol humide. Les fruits et les fleurs sont comestibles ; Hauteur de 2 à 3 mètres
<i>Sambucus pubens</i> Sureau pubescent 	On l'apprécie surtout pour sa floraison très précoce qui a souvent lieu dès la fin du mois d'avril. Ses fleurs, plus longues que larges, sont aussi très odoriférantes. Durant l'été, ses petits fruits rouges feront le bonheur de nombreux oiseaux.
<i>Viburnum trilobum</i> Viorne trilobée 	Magnifique arbuste portant de grandes fleurs blanches. Fruits comestibles pouvant être cuisinés en gelées et en confitures. Coloration automnale spectaculaire. Très beau en haie. Fruits décoratifs demeurant l'hiver. Bonne espèce pour les habitats fauniques.

Tableau 4: LISTE NON EXHAUSTIVE D'ESPÈCES VÉGÉTALES INDIGÈNES ARBUSTIVES ET DE VIGNES RECOMMANDÉES

Nom	Description
<i>Viburnum lantanoides</i> Viorne à feuilles d'aulne 	La floraison abondante, blanche et rose, survient de mai à juin. Le fruit est une drupe c'est-à-dire un fruit charnu à noyau d'abord rouge, puis virant au noir une fois mûre. Hauteur de 2 à 4 mètres
<i>Amelanchier canadensis</i> Amélanchier du Canada 	C'est un arbre rustique qui est peu attaqué par les insectes et maladies. Beau à l'année. Floraison blanche, tôt au printemps, avant la feuillaison. Son fruit, une baie comestible est nommée « amélanche ». Son goût est particulièrement sucré et juteux. Le feuillage orangé en automne. Hauteur de 4 à 5 mètres
<i>Cornus sericea</i> Cornouiller hart-rouge 	Arbuste typique des endroits humides et des rivages, facilement reconnaissable par ses tiges rouges très décoratives. Floraison blanche suivie de fruits blancs qui attirent les oiseaux. Excellent pour stabiliser les berges et les pentes, très adaptable et prolifère en sol humide ou bien drainé
<i>Cornus alternifolia</i> Cornouiller à feuilles alternes 	C'est est un arbuste dont les branches se déploient horizontalement et s'étalent en étages. Les fruits globuleux sont bleus noirâtre avec un pédoncule rouge. Hauteur jusqu'à 10 mètres

Tableau 4: LISTE NON EXHAUSTIVE D'ESPÈCES VÉGÉTALES INDIGÈNES ARBUSTIVES ET DE VIGNES RECOMMANDÉES

Nom	Description
<i>Rubus odoratus</i> Ronce odorante 	Elle est des plus ornementales et très facile à cultiver. Les feuilles ressemblent à celles de l'érable, les fleurs à celles des rosiers et les fruits aux framboises. Il faut lui laisser amplement d'espace car elle a tendance à prendre de l'expansion. Ses fruits comestibles sont appréciés des oiseaux. La ronce odorante réussit aussi bien au soleil qu'à l'ombre légère et est utile pour stabiliser les pentes et former des massifs en sol bien drainé Hauteur de 1,5 mètres
<i>itis riparia</i> Vigne des rivages 	C'est une vigne à raisins. On peut cueillir les fruits, après les premières fortes gelées et les cuisiner en gelées, en confitures ou même en tartes. Elle se révèle une très bonne plante grimpante qui peut vivre plusieurs dizaines d'années. Il s'agit d'une plante importante pour la naturalisation et la stabilisation des berges. Elle tolère l'inondation périodique. Hauteur de 5 à 10 mètres
<i>Parthenococcus quinquefolia</i> Vigne à cinq folioles 	La vigne vierge de Virginie présente un feuillage composé de cinq folioles fortement dentées et d'un vert-gris mat. De juin à juillet, de petites inflorescences vertes apparaissent. L'automne arrivé, les feuilles passent au rouge vif et les fleurs cèdent leur place à de petites baies toxiques de couleur bleu-noir.