

Cultivez-moi à la place



GUIDE DU NOUVEAU-BRUNSWICK ET DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE

**Utiliser des plantes indigènes pour
créer des jardins colorés, tout en
encourageant la biodiversité et
en prévenant la propagation
d'espèces envahissantes.**



REMERCIEMENTS

Le Conseil des espèces envahissantes du Nouveau-Brunswick (CEENB) et le Conseil des espèces envahissantes de la Nouvelle-Écosse (CEENÉ) souhaitent remercier les partenaires dévoués qui ont contribué à la création de ce guide, les nombreux experts et représentants du secteur horticole qui ont pris le temps de partager leurs suggestions, ainsi que le Conseil canadien sur les espèces envahissantes, et le Conseil des espèces envahissantes de Colombie-Britannique et le Conseil des plantes envahissantes de l'Ontario pour avoir partagé leurs guides actuels. Enfin, nous souhaitons adresser un remerciement tout particulier à Samuel Jean et Melanie Priesnitz des Harriet Irving Botanical Gardens pour leur importante contribution à l'élaboration du présent guide.



La région géographique que couvre ce guide fait partie de la région forestière abénakise* et comprend les terres traditionnelles des nations Mi'kmaq, malécite et peskotomuhkati d'hier et d'aujourd'hui. Nous reconnaissons et honorons avec gratitude les terres et voies navigables, et l'intendance des peuples Wabanaki* de ceux-ci à travers les générations. Nous reconnaissons également que cette terre continue d'être non cédée.

*Nous reconnaissons qu'il existe diverses épellations (Wabanaki, Wapna'ki) qu'ont partagées avec générosité les anciens autochtones.

Ce projet a été entrepris grâce au financement d'Environnement et Changement climatique Canada et du Fonds de fiducie pour l'environnement du Nouveau-Brunswick.

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de:
This project was undertaken with the financial support of:



Environnement et
Changement climatique Canada

Environment and
Climate Change Canada





TABLE DES MATIÈRES

PRÉSENTATION DU GUIDE	1
CONTEXTE	2
PRATIQUES EXEMPLAIRES EN MATIÈRE DE PLANTES DE SUBSTITUTION	5
ESPÈCES	6
Arbres	7
Arbustes	16
Vignes	30
Plantes couvre-sol	32
Fleurs	39
Couvre-sols	46
Aquatiques	50
NOTES	54
CRÉDITS PHOTOS	56
COMMENT SIGNALER UNE ESPÈCE ENVAHISSANTE	59



PRÉSENTATION DU GUIDE

Les jardins et les cours sont des extensions de nos écosystèmes locaux et représentent une occasion inouïe de contribuer à restaurer la biodiversité d'une région. Ce que nous y plantons a une incidence sur les zones naturelles environnantes; en effet, plusieurs des plantes envahissantes les plus nuisibles de notre région ont été introduites en Amérique du Nord à des fins ornementales. Le présent guide sert d'outil de référence pour les jardiniers du Nouveau-Brunswick et de la Nouvelle-Écosse, afin qu'ils soient mieux informés sur les plantes horticoles et les plantes de remplacement indigènes recommandées. En suivant les pratiques exemplaires et en cultivant les plantes de remplacement figurant dans ce guide, vous pouvez obtenir un très beau jardin diversifié qui regorge de vie tout en aidant à prévenir la propagation des plantes envahissantes.

QUE CONTIENT LE GUIDE?

Pour chaque plante envahissante présentée dans ce guide, deux plantes indigènes de remplacement sont recommandées, ainsi que des détails à propos de leurs caractéristiques et conditions de croissance préférées, leur utilisation au jardin et en plate-bande et de l'information supplémentaire qui pourrait vous intéresser.

POURQUOI ET COMMENT LES ESPÈCES PRÉSENTÉES DANS LE GUIDE ONT-ELLES ÉTÉ CHOISIES?

Les plantes envahissantes incluses dans ce guide sont des espèces réputées pour être déjà envahissantes dans la région, ou sont des plantes horticoles qui sont susceptibles de devenir envahissantes en raison du changement climatique. Il convient de signaler que le présent guide ne constitue pas une liste exhaustive, mais plutôt une introduction pour savoir comment choisir des plantes non envahissantes; nous encourageons les jardiniers à toujours effectuer des recherches sur une nouvelle plante afin de s'assurer qu'elle soit appropriée pour leur zone spécifique.

Les alternatives indigènes recommandées ont été choisies en fonction de différents facteurs : si elles sont indigènes à la forêt abénakise, ont des caractéristiques désirées et des conditions de croissance similaires à leurs équivalents envahissants, sont des hôtes pour des espèces d'animaux indigènes et des espèces en péril ou peuvent être achetées dans des pépinières au Nouveau-Brunswick, en Nouvelle-Écosse ou en ligne.

CONTEXTE

QU'EST-CE QU'UNE ESPÈCE ENVAHISSANTE?

Les espèces envahissantes sont des plantes, des animaux ou d'autres organismes vivants (p. ex. des microbes) qui ont été introduits dans des zones qui sont à l'extérieur de leur aire de répartition naturelle, et qui ont des répercussions négatives sur l'environnement, l'économie ou la société. Les humains sont grandement responsables du mouvement des espèces envahissantes vers de nouvelles régions par le biais des « voies de propagation ». Les plantes envahissantes ont été introduites au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse à cause du commerce horticole, du mouvement de sols et de matériaux d'aménagement paysager infestés, et des cultures agricoles, ainsi que par l'expansion naturelle de leur aire de répartition depuis leur site d'introduction dans des régions adjacentes. Une fois établies dans les jardins, ces espèces envahissantes peuvent « s'échapper » dans les zones naturelles environnantes où elles supplantent les plantes indigènes et réduisent l'habitat et les sources de nourriture de la faune.

QUE SONT LES ESPÈCES INDIGÈNES ET POURQUOI SONT-ELLES IMPORTANTES?

Les espèces indigènes sont des espèces qui ont évolué dans une zone ou région particulière pendant des milliers d'années qui sont devenues une partie importante de l'écosystème local. En Amérique du Nord, les plantes indigènes sont souvent considérées comme celles qui étaient présentes dans une région avant la colonisation européenne. Nos espèces de plantes indigènes ont évolué conjointement avec notre faune indigène et maintiennent ainsi des relations particulières. Par exemple, de nombreux insectes pollinisateurs indigènes ont besoin des plantes indigènes afin de compléter leur cycle de vie. La relation entre le papillon monarque et les espèces d'asclépiade indigènes est bien connue, mais il en existe bien d'autres, et probablement de nombreuses que nous ignorons encore. En cultivant des plantes indigènes, vous ne réduisez pas seulement le risque d'introduire de nouvelles espèces envahissantes, mais vous aidez également à maintenir et à restaurer les réseaux alimentaires, vous invitez la faune à revenir dans votre jardin et vous participez à la préservation de la biodiversité.



*** N.B. *** Les espèces envahissantes ne proviennent pas seulement d'autres pays ou continents; certaines espèces envahissantes au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse sont en réalité indigènes dans d'autres parties du Canada ou de l'Amérique du Nord. Alors, quand vous vous approvisionnez en plantes indigènes, assurez-vous qu'elles soient indigènes dans votre région.


LA RÉGION DE LA FORÊT WABANAKI (OU ABÉNAKISE)

Dans le cadre de ce guide, nous considérons les plantes indigènes comme celles étant originaires de la région de la forêt wabanaki (abénaquise). La forêt wabanaki s'étend sur les territoires traditionnels non cédés des Mi'kmaq, Wolastoqiyik, Pestomuhkati, Penawapskewi, et Abenaki, qui sont les cinq principales nations autochtones formant la Confédération Wabanaki (Waponaki - se traduit par « Peuple de la première lueur » ou « Terre de l'aube »). Cette région couvre les trois provinces Maritimes, la péninsule de Gaspé au Québec et plus au sud les parties septentrionales de la Nouvelle-Angleterre. Bien qu'on l'appelle la forêt abénaquise, elle englobe tous les écosystèmes de la région. Près de 1 200 espèces de plantes vasculaires sont indigènes de ces écosystèmes.







GLOSSAIRE




Plante hôte : plante dont des insectes se servent pour compléter leur cycle de vie. Par exemple, l'asclépiade est une plante hôte du papillon monarque. Bien que le papillon adulte puisse consommer le nectar de diverses plantes (y compris celui de plantes non indigènes), sa chenille ne peut se nourrir que des feuilles de l'asclépiade.



Espèce clé : espèce dont la présence est indispensable à l'existence même d'un écosystème. Dans le domaine du jardinage de plantes indigènes, les chênes, saules, cerisiers, asters et verges d'or indigènes sont des espèces clés. Elles attirent un vaste éventail d'insectes et sont des plantes hôtes pour des centaines d'entre eux.



Stade larvaire : Nombre de nos pollinisateurs commencent leur vie en tant que larves et ont besoin de plantes indigènes pour compléter leur cycle biologique.



Pollinisateurs : Il s'agit d'animaux qui transportent les grains de pollen d'une fleur vers une autre. Dans notre région, les pollinisateurs les plus fréquemment rencontrés sont les abeilles, les papillons, les papillons de nuit, les coléoptères, les mouches et les oiseaux-mouches (ou colibris).

Jardin pluvial : Le jardin de pluie est souvent une dépression dans le sol qui recueille directement l'eau de pluie et facilite l'absorption de l'eau dans le sol. Les espèces que l'on trouve naturellement dans les terres humides et le long des ruisseaux sont idéales pour ce type de jardin. Le jardin pluvial joue un rôle important pour l'environnement car il évite que l'eau de ruissellement ne se retrouve dans le réseau municipal d'égouts pluviaux et contribue à réapprovisionner la nappe phréatique.

Xéropaysage : Il s'agit d'un aménagement paysager constitué de plantes dont les besoins en eau sont faibles ou qui n'ont pas besoin d'irrigation. Les plantes adaptées aux sols secs sont idéales dans ce type de jardin adapté à la sécheresse. Un xéropaysage réduit l'usage de ressources en eau fraîche.



PRATIQUES EXEMPLAIRES EN MATIÈRE DE PLANTES DE SUBSTITUTION

Vous pouvez prévenir l'établissement de plantes envahissantes au N.-B. et en N.-É. en adoptant les pratiques suivantes :

- ✓ Sélectionnez des plantes indigènes de votre région qui peuvent être bien cultivées dans vos conditions de jardinage.
- ✓ Inspectez les plantes achetées ou transplantées, le sol, et le compost à la recherche de « passagers clandestins » comme des insectes, des vers et des masses d'œufs.
- ✓ Achetez des plantes et des mélanges de graines cultivés localement ou d'origine locale, veillez à ce qu'ils soient correctement étiquetés afin de savoir exactement ce que vous cultivez.
- ✓ Soyez prudents si vous utilisez des mélanges de graines de fleurs sauvages car ils contiennent souvent des espèces de plantes envahissantes.
- ✓ Inspectez votre jardin à la recherche de plantes, d'insectes, de vers ou de signes de maladies inhabituels ou inconnus. Consultez l'information au verso de ce guide pour signaler une éventuelle espèce envahissante.
- ✓ Éliminez tout matériel de plantes envahissantes et leurs graines de façon responsable (c.-à-d., en les mettant dans des sacs et en les mettant aux déchets); ne jetez pas vos résidus de jardin ni vos plantes de jardin ou en pot dans des zones naturelles; avant de les mettre au compost, vérifiez que les plantes ne sont pas des espèces envahissantes.
- ✓ Si vous trouvez une plante envahissante dans votre jardin, retirez-la et éliminez-la à l'aide de méthodes appropriées selon l'emplacement et l'espèce (p. ex., en les arrachant, en creusant, ou en les recouvrant d'une bâche) pour empêcher une éventuelle invasion.
- ✓ Incitez les jardins botaniques, les pépinières et les clubs de jardinage locaux à faire la promotion et la vente de plantes indigènes et d'inclure les noms scientifiques sur les étiquettes.

Attention! Il se pourrait que des cultivars d'espèces indigènes soient mis en vente. Vérifiez toujours l'étiquette : le nom du cultivar est généralement présenté entre guillemets simples (') et porte une majuscule (p. ex., *Penstemon digitalis* 'Husker Red'). Les cultivars sont des variétés obtenues par sélection (c.-à-d. le plus souvent développée par l'humain) pour leur attrait (p. ex., grandes fleurs, couleurs des fleurs ou des feuilles plus vives, plus de pétales, tige plus courte, etc.). Pour toutes cette raison, les cultivars risquent d'être moins appropriés pour attirer les pollinisateurs. Bien que cultiver de vraies espèces indigènes soit idéal, le fait d'utiliser des cultivars dans votre jardin est quand même mieux que de planter des espèces non indigènes ou envahissantes.





ESPÈCES

ARBRES	7
ARBUSTES	16
VIGNES	30
COUVRE-SOLS	32
FLEURS	39
GRAMINÉES	46
AQUATIQUES	50

Les pages suivantes présentent des douzaines d'espèces de plantes indigènes; sachez toutefois que la forêt abénakise compte plus de 1 200 espèces indigènes, cela veut dire que nombre d'autres options sont à la portée des jardiniers et des propriétaires de terres.

ARBRES

INDÉSIRABLE



L'ÉRABLE DE NORVÈGE
Acer platanoides



L'ÉRABLE SYCOMORE
Acer pseudoplatanus



L'ÉRABLE DE L'AMOUR
Acer ginnala

L'ÉRABLE DE NORVÈGE et **L'ÉRABLE SYCOMORE** sont de grands arbres feuillus qui atteignent jusqu'à 18 à 21 m de hauteur avec de grandes couronnes. **L'ÉRABLE DE L'AMOUR** est un arbre feuillu plus petit qui peut atteindre une hauteur maximale de 6 m. Ces érables menacent nos forêts en créant des couverts forestiers denses qui excluent la végétation de sous-bois indigène. L'érable de Norvège et l'érable de l'Amour libèrent également des substances chimiques toxiques qui sont néfastes à la croissance d'autres espèces de plantes à partir de leurs racines. Ces espèces favorisent même l'érosion du sol en raison de l'exclusion de la végétation au sol.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ÉRABLE À SUCRE

Acer saccharum

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage, arbre spécimen, intéressant en automne.

Conditions de croissance : Préfère les sols riches et bien drainés en plein soleil ou pleine ombre. Les jeunes spécimens tolèrent l'ombre.

Taille et forme : Grand arbre; atteint jusqu'à 20 m de hauteur.

Caractéristiques : Coloration spectaculaire jaune-orange en automne.

Information supplémentaire : Cette espèce est utilisée pour fabriquer du sirop d'érable et peut vivre jusqu'à 300 ans.



ÉRABLE ARGENTÉ

Acer saccharinum

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage, zones humides.

Conditions de croissance : Adaptable, mais préfère les sols humides en plein soleil ou à la mi-ombre. Tolère des inondations occasionnelles.

Taille et forme : Grand arbre; atteint jusqu'à 20 m de hauteur. Croissance rapide.

Caractéristiques : Les feuilles sont vertes avec un revers argenté.

ARBRES

INDÉSIRABLE



**AILANTE
GLANDULEUX**
Ailanthus altissima

L'AILANTE GLANDULEUX est une espèce d'arbre très adaptable qui s'est échappé de la culture et envahit de nombreuses régions dans toute l'Amérique du Nord. Il est commun dans les milieux urbains mais peut également envahir les habitats en lisière où il se propage vers l'intérieur par les routes, les sentiers ou par ses graines qui sont transportées par vent. De denses colonies sont formées par le drageonnement qui déplace les espèces indigènes. Il résiste à la pollution, au broutage et au gel, et il est capable de produire plus de 300 000 graines chaque année. Cette espèce libère également des substances chimiques depuis ses racines pour inhiber la croissance des autres plantes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



SUMAC VINAIGRIER

Rhus typhina

Utilisation au jardin : Haies et écrans brise-vue à croissance libre, intéressant en automne.

Conditions de croissance : Facile à cultiver dans divers types de sols bien drainés qui sont exposés au soleil. Résistant à la sécheresse.

Taille et forme : Ce petit arbre a un port courbé et irrégulier, et il peut atteindre 5 m de hauteur. Il est souvent composé de troncs multiples.

Caractéristiques : Petit arbre/arbuste de style exotique avec une coloration d'automne spectaculaire. Les branches supérieures ont une texture veloutée et capitules sont particulièrement décoratifs presque toute l'année.

Information supplémentaire : les fruits sont utilisés pour préparer une sorte de limonade rose. Apprécié des oiseaux comme le moqueur polyglotte. Espèce hôte idéale pour diverses espèces de papillons de jour et de nuit.



SORBIER D'AMÉRIQUE

Sorbus americana

Utilisation au jardin : Ornement central ou pour servir d'écran brise-vue.

Conditions de croissance : Sol humide en plein soleil ou à la mi-ombre. Préfère les conditions fraîches.

Taille et forme : Petit arbre à tronc unique ou multiples, qui peut atteindre jusqu'à 10 m de hauteur.

Caractéristiques : Les grappes de fleurs laissent place à des baies d'un rouge éclatant. Coloration d'automne intéressante.

Information supplémentaire : Malgré qu'il soit appelé "ash" en anglais, cet arbre ne fait pas partie du même genre que les frênes, mais est plutôt un membre de la famille du rosier.

ARBRES

INDÉSIRABLE



FRÊNE COMMUN
Fraxinus excelsior

Le **FRÊNE COMMUN** est un grand arbre feuillu indigène d’Europe qui présente une croissance vigoureuse. Il faut éviter de planter cette espèce. Ces arbres sont vecteurs de maladies et d’insectes ravageurs qui constituent une menace considérable au frêne noir indigène qui est une espèce menacée selon les lois fédérales et provinciales (Nouvelle-Écosse).

SUBSTITUT INDIGÈNE



FRÊNE BLANC

Fraxinus americana

Utilisation au jardin : Ornement central.

Conditions de croissance : Préfère les sols humides et bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Grand arbre majestueux. Peut atteindre plus de 20 m de hauteur.

Caractéristiques : Grandes feuilles composées qui deviennent jaunes/violettes en automne. Écorce fissurée décorative sur les spécimens matures.



BOULEAU JAUNE

Betula alleghaniensis

Utilisation au jardin : Arbre d’ombrage.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols riches et humides. Excellente résistance à l’ombre, en particulier lorsqu’ils sont jeunes.

Taille et forme : Grand arbre qui atteint jusqu’à 20 m de hauteur.

Caractéristiques : La magnifique écorce brillante et dorée se détache du tronc en petits rubans et le feuillage devient jaune en automne.

Information supplémentaire : On peut entailler l’arbre pour faire du sirop de bouleau. Les petits rameaux et les bourgeons émettent une odeur de thé des bois lorsqu’ils sont écrasés. Les oiseaux comme le **sizerin flammé** se nourrissent de ses graines qui germent souvent sur des bûches ou des souches.



ARBRES

INDÉSIRABLE



PIN SYLVESTRE
Pinus sylvestris

Le **PIN SYLVESTRE** est un grand conifère à feuillage persistant qui peut atteindre jusqu'à 25 m de hauteur avec une couronne de forme irrégulière. Le pin sylvestre pousse dans diverses conditions de sol et différents niveaux d'humidité, et il a besoin d'ensoleillement. Il peut se propager dans les forêts ouvertes, les milieux humides et les landes, ce qui menace la biodiversité en supplantant les espèces indigènes et en modifiant les écosystèmes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



PIN BLANC

Pinus strobus

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage, arbre spécimen, feuillage persistant, brise-vent.

Conditions de croissance : Pousse dans divers types de sol bien drainés. Résistant à la sécheresse et tolérant à l'ombre.

Taille et forme : Grand arbre majestueux. Peut atteindre jusqu'à 30m de hauteur.

Caractéristiques : Longues aiguilles en groupes de cinq et grandes pommes de pin allongées.



PIN ROUGE

Pinus resinosa

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage, arbre spécimen, feuillage persistant, brise-vent.

Conditions de croissance : Pousse dans divers types de sol bien drainés.

Taille et forme : Grand arbre. Peut atteindre jusqu'à 25 m de hauteur.

Caractéristiques : Longues aiguilles de couleur vert foncé, écorce rougeâtre, et pommes de pin courtes et décoratives.

Information supplémentaire : Espèce hôte idéale pour diverses espèces de papillons de jour et de nuit, comme le lutin des pins.

ARBRES

INDÉSIRABLE



POIRIER DE CHINE
Pyrus calleryana

Le **POIRIER DE CHINE** est un poirier ornemental très souvent planté dans toute l'Amérique du Nord, qui peut atteindre 10 à 20 m de hauteur. Il s'adapte facilement à différentes conditions environnementales et échappe à la culture pour former de denses fourrés épineux. Il atteint rapidement l'âge de porter des fruits et produit en abondance des petits fruits qui ne sont pas comestibles pour les humains. Les fruits sont consommés par les oiseaux, qui propagent ensuite les graines sur de grandes distances.

SUBSTITUT INDIGÈNE



AMÉLANCHIER GLABRE

Amelanchier laevis

Utilisation au jardin : Ornement central, petit arbre d'ombrage, haies à croissance libre, brise-vue.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 12 m de hauteur. Peut avoir un ou plusieurs troncs. Port gracieux.

Caractéristiques : Les élégantes fleurs blanches laissent place à un fruit comestible sucré qui peut être utilisé pour préparer des confitures et des tartes.

Information supplémentaire : Intéressant pendant toutes les saisons.



CERISIER TARDIF

Prunus serotina

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol riche et humide en plein soleil.

Taille et forme : Grand arbre; atteint jusqu'à 20 m de hauteur.

Caractéristiques : Les longues grappes de fleurs blanches laissent place à des cerises noires. Écorce unique sombre et écaillée sur les arbres matures.

Information supplémentaire : Il s'agit de notre cerisier indigène le plus grand et avec la plus longue durée de vie. On peut faire de la confiture avec les fruits et cet arbre est hôte du papillon glauque, du vice-roi, de la saturnie du mélèze et divers autres papillons de jour et de nuit.



ARBRES

INDÉSIRABLE



CHÊNE PÉDONCULÉ
Quercus robur



CHÊNE DU JAPON
Quercus acutissima

Le **CHÊNE PÉDONCULÉ** et le **CHÊNE DU JAPON** sont tous les deux de grands arbres feuillus pouvant atteindre respectivement 24 m et 30 m. Le chêne pédonculé produit des glands verts et allongés, tandis que le chêne du Japon produit des glands uniques avec de longues écailles relevées sur les cupules. Les deux espèces échappent à la culture et peuvent envahir les habitats environnants.

SUBSTITUT INDIGÈNE



CHÊNE ROUGE

Quercus rubra

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage.

Conditions de croissance : Pousse dans divers types de sol bien drainés, en plein soleil ou à la mi-ombre. Résistant à la sécheresse.

Taille et forme : Grand arbre majestueux qui atteint plus de 20 m de hauteur.

Caractéristiques : Belle coloration en automne et glands abondants.

Information supplémentaire : Les chênes indigènes sont des plantes hôtes importantes pour des centaines d'espèces de papillons de jour et de nuit, ainsi que des espèces de champignons comme le [polypore soufré](#), qui est comestible.



CHÊNE À GROS FRUITS

Quercus macrocarpa

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage.

Conditions de croissance : Adaptable, pousse dans divers types de sol bien drainés en plein soleil.

Taille et forme : Grand arbre majestueux qui peut atteindre plus de 20 m de hauteur.

Caractéristiques : Glands très gros.

ARBRES

INDÉSIRABLE



ROBINIER FAUX-ACACIA
Robinia pseudoacacia

Le **ROBINIER FAUX-ACACIA**, est un arbre feuillu de taille moyenne (12 à 30 m) doté d'épines sur les jeunes branches et de fleurs blanches semblables à des pois. Une fois établie, cette espèce se propage en produisant de nouveaux arbres à partir de drageons. Cet arbre crée de denses colonies qui font de l'ombre aux espèces de plantes indigènes. Cette espèce d'arbre est un fixateur d'azote et elle modifie les sols, favorisant ainsi la croissance d'espèces de mauvaises herbes envahissantes. Ses feuilles, tiges, écorce et graines contiennent des toxines qui peuvent être mortelles si ingérées par les humains et certains animaux, en particulier les chevaux.

SUBSTITUT INDIGÈNE



TILLEUL D'AMÉRIQUE

Tilia americana

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols humides et riches, en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Grand arbre. Peut atteindre plus de 20 m de hauteur.

Caractéristiques : Les fleurs parfumées jaune pâle attirent les pollinisateurs à la fin du printemps.

Information supplémentaire : Feuillage dense qui projette une bonne ombre. Les fleurs parfumées attirent les pollinisateurs et peuvent être utilisées pour faire du thé. Ne pas confondre avec le tilleul à petites feuilles (*Tilia cordata*) qui est une espèce de tilleul non indigène qui peut échapper à la culture et se disperser.



PEUPLIER FAUX-TREMBLE

Populus tremuloides

Utilisation au jardin : Brise-vent.

Conditions de croissance : Préfère les sols bien drainés en plein soleil. Très rustique.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 20 m de hauteur. Croissance rapide.

Caractéristiques : Les feuilles tremblent dans le vent et deviennent jaune vif en automne.

Information supplémentaire : les feuilles tremblent dans la brise ce qui produit un son plaisant. Le peuplier faux-tremble est un hôte du papillon glauque, du vice-roi et divers autres papillons de jour et de nuit.

ARBRES

INDÉSIRABLE



LILAS JAPONAIS
Syringa reticulata

Le **LILAS JAPONAIS** est un petit arbre feuillu qui produit des fleurs blanches en abondance. Il existe de nombreuses mentions qui indiquent que cette espèce échappe à la culture et se propage en milieu naturel. Cette espèce peut se répandre le long des routes, en forêt, ainsi que dans les lisières et les prairies.

SUBSTITUT INDIGÈNE



CORNOUILLER À FEUILLES ALTERNES

Cornus alternifolia

Utilisation au jardin : Ornement central, jardins boisés, haies libres.

Conditions de croissance : Cet arbuste de sous-bois pousse mieux dans les sols riches et humides sous une lumière filtrée.

Taille et forme : Élégant arbuste ne dépassant pas 10 m de hauteur. Les branches poussent en paliers horizontaux.

Caractéristiques : Les grappes de fleurs blanches laissent place à des fruits foncés et le feuillage devient rouge vif en automne.

Information supplémentaire : les fruits attirent diverses espèces d'oiseaux dont le jaseur boréal. Il s'agit de la seule espèce de cornouiller qui présente des feuilles alternes.



CERISIER DE PENNSYLVANIE

Prunus pensylvanica

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol bien drainé en plein soleil. S'adapte aux sites perturbés.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 10 m de hauteur.

Caractéristiques : Les petites fleurs blanches laissent place à des fruits rouges.

Information supplémentaire : Les espèces indigènes du genre *Prunus* sont des plantes hôtes importantes pour divers papillons de jour et de nuit. Attire les oiseaux.

ARBRES

INDÉSIRABLE



TILLEUL À PETITES FEUILLES
Tilia cordata

Le **TILLEUL À PETITES FEUILLES** est un grand arbre à feuilles caduques qui a été introduit en Amérique du Nord en tant qu'arbre d'aménagement paysager urbain. Cette espèce se propage par ses graines, et a tendance à s'échapper de la culture et se disperser dans des habitats près des zones urbaines ou des habitations. Contrairement au tilleul d'Amérique, cette espèce est très sensible au saperde du tilleul (*Saperda vestita*). Ce coléoptère provoque des dommages considérables aux tilleuls à petites feuilles et peut causer la mort des arbres.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ÉRABLE ROUGE

Acer rubrum

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage, intérêt automnal.

Conditions de croissance : Très adaptable. Prospère dans les sols détrempés comme dans les terrains plus secs, en plein soleil ou à la mi-ombre. S'adapte aux zones perturbées.

Taille et forme : Grand arbre pouvant atteindre jusqu'à 20 m de hauteur. Peut avoir un seul ou plusieurs troncs.

Caractéristiques : Feuillage rouge spectaculaire en automne. Les samares rouges et leurs graines sont produites tôt dans la saison.

Information supplémentaire : Tôt au printemps ses petites fleurs rouges fournissent une alimentation pour les pollinisateurs. Cet arbre est l'hôte de l'**anistote de l'érable**. L'érable à sucre et l'érable argenté constituent d'excellents substituts au tilleul à petites feuilles.



OSTRYER DE VIRGINIE

Ostrya virginiana

Utilisation au jardin : Arbre d'ombrage.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, cet arbre de sous-bois pousse bien en mi-ombre et résiste à une sécheresse modérée.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 15 m de hauteur.

Caractéristiques : Le feuillage est de couleur or en automne.

Information supplémentaire : La structure des fruits de ce petit arbre ressemble aux fleurs de houblon qui sert à fabriquer de la bière. Cet arbre attire la gélinotte huppée qui se nourrit de ses bourgeons et de ses noix.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



**ÉPINE-VINETTE
DU JAPON**
Berberis thunbergii



**ÉPINE-VINETTE
COMMUNE**
Berberis vulgaris

L'ÉPINE-VINETTE DU JAPON et **L'ÉPINE-VINETTE COMMUNE** sont des arbustes ligneux épineux. Ils ont des racines drageonnantes et divers animaux disperseront leurs graines. Cela leur permet de s'échapper facilement de la culture et former de denses fourrés épineux qui peuvent supplanter les espèces de plantes indigènes. Les fourrés denses de l'épine-vinette du Japon créent également les conditions optimales pour les tiques à pattes noires, et la présence de cet arbuste a été liée à un accroissement du risque de maladie de Lyme.

SUBSTITUT INDIGÈNE



DIÈREVILLE CHÈVREFEUILLE

Diervilla lonicera

Utilisation au jardin : Parfait pour créer des haies basses.

Conditions de croissance : Prospère en plein soleil et mi-ombre dans divers types de sol bien drainé. Peut être cultivé sous les arbres sous un ombrage léger.

Taille et forme : de 30 à 100 cm de hauteur. Plus large que haut. Se répand en drageonnant.

Caractéristiques : Petites fleurs jaunes au début de l'été. Le feuillage présente des nuances cuivrées quand il apparaît et devient jaune clair en automne.

Information supplémentaire : Excellent substitut indigène aux espèces de chèvrefeuille arbustif non indigènes. Les bourdons sont attirés par ses fleurs.



COMPTONIE VOYAGEUSE

Comptonia peregrina

Utilisation au jardin : Haies basses, zones sèches.

Conditions de croissance : Prospère dans les sols pauvres et secs, en plein soleil.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1 m de hauteur. Se propage par le biais de drageons.

Fleur/Fruit/Feuilles de l'arbre : Le feuillage agréablement parfumé est lacéré et fournit une structure intéressante aux plantations.

Information supplémentaire : Plante capable de fixer l'azote de l'air.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



GENÊT À BALAIS
Cytisus scoparius

Le **GENÊT À BALAIS** est un arbuste ligneux d'un à trois mètres, produisant des fleurs jaunes semblables à celles des pois et possédant des tiges photosynthétiques vertes. Il envahit facilement les sites ensoleillés et perturbés comme les pâturages, les bords de route et les zones d'abattage récent. Il peut produire des fourrés denses et impénétrables qui excluent les espèces de plantes indigènes, réduisant ainsi la biodiversité. Une plante mature peut vivre jusqu'à 25 ans et produire des graines qui peuvent survivre jusqu'à 30 ans dans le sol. Cette espèce est toxique pour le bétail.

SUBSTITUT INDIGÈNE



CIRIER DE PENNSYLVANIE

Morella pensylvanica

Utilisation au jardin : Haies et écrans brise-vue, arrière des plantations.

Conditions de croissance : Pousse bien dans différents types de sols. Croissance plus compacte en plein soleil. Résiste à la sécheresse et au sel.

Taille et forme : 1 à 3 m de hauteur. Peut être taillé ou rabattu au sol au besoin.

Caractéristiques : Le feuillage semi-persistant est agréablement parfumé. Les spécimens femelles produisent des baies cireuses qui persistent sur les branches en hiver.

Information supplémentaire : Les **parulines à croupion jaune** se régalent de ses baies pendant l'automne. On peut fabriquer des chandelles à partir de la couche cireuse des baies. Cet arbuste est l'hôte de la saturnie du mélèze.



POTENTILLE FRUTESCENTE

Dasiphora fruticosa

Utilisation au jardin : Haies basses.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols riches et humides, mais s'adapte assez bien.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Les fleurs jaunes sont produites pendant plusieurs semaines en été. Feuillage gris-vert.

Information supplémentaire : La potentille frutescente est un arbuste de jardin populaire depuis plusieurs années.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



OLÉASTRE À OMBELLES
Elaeagnus umbellata



OLIVIER DE BOHÊME
Elaeagnus angustifolia



**ARGOUSIER
FAUX-NEPRUN**
Hippophae ramnoides

L'**OLÉASTRE À OMBELLES**, l'**OLIVIER DE BOHÊME** et l'**ARGOUSIER FAUX-NEPRUN** sont de grands arbustes ligneux et feuillus appartenant à la famille des *Elaeagnaceae*. Ces espèces produisent en abondance des fruits qui sont dispersés par divers animaux. Par exemple, un seul oléastre à ombelles produit en moyenne 66 000 graines chaque année, et parfois jusqu'à 200 000! En plus de la dispersion des graines, argousier faux-neprun se propage également grâce à ses rhizomes et peut se régénérer à partir de petits fragments. Ces trois espèces peuvent supplanter les plantes indigènes pour prendre leurs ressources, en créant de denses fourrés épineux, en réduisant au passage la diversité de la faune et de la flore. Ces espèces sont également capables de fixer l'azote de l'air, ce qui altère la concentration naturelle en azote dans le sol. Ce phénomène encourage la croissance d'autres espèces de mauvaises herbes et crée d'autres pressions concurrentielles pour les plantes indigènes adaptées aux habitats pauvres en éléments nutritifs.

SUBSTITUT INDIGÈNE



AMÉLANCHIER DU CANADA

Amelanchier canadensis

Utilisation au jardin : Arbre spécimen, haies libres.

Conditions de croissance : Capable de s'adapter, mais pousse mieux dans les sols humides en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Petit arbre à plusieurs troncs qui atteint à peine quelques mètres de hauteur.

Caractéristiques : Les délicates fleurs blanches de cet arbre à floraison précoce laissent place à de délicieux fruits juteux. Le feuillage devient orange en automne.

Information supplémentaire : Un des préférés de nombreux jardiniers!



NOISETIER À LONG BEC

Corylus cornuta

Utilisation au jardin : Haies libres et écrans brise-vent, jardins boisés.

Conditions de croissance : Pousse dans divers types de sol bien drainés en plein soleil ou à l'ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Les feuilles deviennent jaunes en automne.

Information supplémentaire : les noix qu'il produit sont comestibles (si vous pouvez les cueillir avant les écureuils!)

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



FUSAIN D'EUROPE
Euonymus europaeus



FUSAIN AILÉ
Euonymus alatus

Le **FUSAIN D'EUROPE** et le **FUSAIN AILÉ** sont deux fusains qui se sont échappés de la culture et envahissent désormais l'Amérique du Nord. Ces grands (4,5 à 6 m) arbustes feuillus supplantent les espèces herbacées pour la lumière, et déplacent les arbustes indigènes. Des taux de germination élevés, les graines qui sont dispersées par les oiseaux et leur résistance à une variété de conditions environnementales permettent à ces espèces de facilement coloniser divers habitats.

SUBSTITUT INDIGÈNE



BLEUET EN CORYMBE

Vaccinium corymbosum

Utilisation au jardin : Intérêt automnal, bordures d'étang, haies libres.

Conditions de croissance : Préfère les sols humides et acides en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur dans notre région. Parfois plus grand.

Caractéristiques : Feuillage rouge vif en automne et fruits bleus délicieux.

Information supplémentaire : Les petites fleurs blanches qui pendent vers le sol attirent fortement les abeilles. Plante dans la lignée des arbustes de bleuets en corymbe commerciaux.



ARONIE À FRUITS NOIRS

Aronia melanocarpa

Utilisation au jardin : Intérêt automnal, haies et écrans brise-vue, jardins pluviaux et bordures d'étang

Conditions de croissance : Capable de s'adapter, mais pousse mieux dans les sols humides au soleil ou à la mi-ombre. Prospère dans des conditions acides.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Coloration spectaculaire en automne. Les fleurs blanches éclatantes laissent place à des fruits noirs amers.

Information supplémentaire : Intéressant pendant toutes les saisons. Attire les oiseaux.

ARBUSTES / VIGNE / PLANTE COUVRE-SOL

INDÉSIRABLE



FUSAIN DE FORTUNE
Euonymus fortunei

FUSAIN DE FORTUNE, aussi appelé fusain rampant est un arbuste rampant à feuillage persistant. Il crée rapidement de denses tapis de végétation qui éliminent les espèces de plantes moins vigoureuses. Il peut également s'accrocher aux surfaces verticales avec des racines aériennes! Cette espèce s'échappe des jardins grâce à sa croissance agressive et sa production de graines. On peut la retrouver sur les bords de route, ainsi que dans les parcs et les forêts. Cette espèce tolérante à l'ombre est connue pour envahir les forêts matures non perturbées.

SUBSTITUT INDIGÈNE



RAISIN D'OURS

Arctostaphylos uva-ursi

Utilisation au jardin : Plante couvre-sol à feuillage persistant, jardin de rocaille, xéropaysage, stabilisation des pentes.

Conditions de croissance : Prospère dans les sols secs et pauvres en plein soleil. Bon drainage requis. Peut tolérer un minimum d'embrun salé.

Taille et forme : Son port est étalé. Plus large que haut, de 15 à 30 cm de hauteur.

Caractéristiques : Ses fleurs blanches laissent place à de grandes baies rouges et le feuillage est attrayant toute l'année.

Information supplémentaire : Cette plante est l'hôte des papillons comme le lutin grisâtre et le lutin brun.

GENÉVRIER HORIZONTAL

Juniperus horizontalis

Utilisation au jardin : Feuillage persistant, plante couvre-sol, jardin de rocaille, xéropaysage.

Conditions de croissance : Pousse dans un sol bien drainé en plein soleil. Résistant à la sécheresse.

Taille et forme : Jusqu'à 45 cm de hauteur. Plus large que haut; a tendance à s'étaler.

Caractéristiques : Feuillage bleu-vert persistant et baies bleuâtres.

Information supplémentaire : Ses baies attirent les oiseaux et son feuillage lisse est aromatique. Pousse naturellement près de la côte.

ARBUSTES / ARBRE

INDÉSIRABLE



**NEPRUN
BOURDAÏNE**
Frangula alnus

Le **NEPRUN BOURDAÏNE** est un arbuste composé d'un seul ou de plusieurs troncs qui peut atteindre 6 m de hauteur. Le neprun bourdaïne pousse dans les vieux champs humides, les fourrés, les forêts, les rives et les milieux humides. Il forme des peuplements denses qui peuvent remplacer les communautés de plantes des milieux humides et des rives et envahissent les sous-bois des forêts, allant même jusqu'à éliminer les jeunes plants. Il résiste aux conditions acides et s'adapte bien pour envahir une grande variété d'habitats naturels dans les Maritimes; il s'agit possiblement de la plante la plus envahissante de la région.

SUBSTITUT INDIGÈNE



VIORNE CASSINOÏDE

Viburnum cassinoides

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, zones humides

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols humides, en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 3 m de hauteur.

Caractéristiques : Les fleurs blanches font place à des baies de couleur bleu foncé lorsqu'elles sont mûres. Le joli feuillage luisant prend une coloration vive en automne.

Information supplémentaire : La [paruline jaune](#) s'alimente de ses baies. Intéressant pendant toute la saison de croissance.



HAMAMÉLIS DE VIRGINIE

Hamamelis virginiana

Utilisation au jardin : Ornement central, jardins boisés, haies libres et écrans brise-vue.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols riches, bien drainés à la mi-ombre. Préfère les endroits abrités.

Taille et forme : Petit arbuste de sous-bois qui peut atteindre 6 m de hauteur. Il est souvent plus petit en raison de sa croissance lente.

Caractéristiques : Un des derniers arbustes à fleurir dans notre région. Produit des petites fleurs jaunes à la fin de l'automne.

ARBUSTES / ARBRE

INDÉSIRABLE



**NERPRUN
CATHARTIQUE**
Rhamnus cathartica

Le **NERPRUN CATHARTIQUE** est un arbuste feuillu qui atteint entre 6 et 7 m de hauteur. Il produit des baies noires en abondance qui sont consommées par divers animaux. Ses fruits ont des propriétés laxatives ce qui permet à l'espèce de se disperser rapidement. Cette espèce dégrade les habitats en modifiant les concentrations en azote dans le sol et en réduisant la diversité des plantes indigènes. Il est résistant à l'ombre et à la sécheresse. Cette espèce envahit une variété d'habitats, notamment les lisières de forêts, les marais, les bords de route, les pâturages et les sous-bois des forêts.

SUBSTITUT INDIGÈNE



SUREAU À GRAPPES

Sambucus racemosa

Utilisation au jardin : Jardins boisés, zones humides, bordures d'étang.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols riches et humides à la mi-ombre.

Taille et forme : Port évasé. Peut atteindre jusqu'à 3 m de hauteur.

Caractéristiques : Les grappes de fleurs blanches laissent place à des fruits d'un rouge éclatant au début de l'été.

Information supplémentaire : En taillant cette plante, on encourage une nouvelle croissance. Le [cardinal rouge](#), l'oriole et d'autres espèces d'oiseaux se nourrissent des baies. Les humains ne doivent pas consommer les baies crues.



VIORNE TRILOBÉE

Viburnum opulus var. americanum

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols riches et humides en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 3 m de hauteur.

Caractéristiques : Magnifiques fleurs blanches au début de l'été. Les grandes baies rouge vif persistent sur les branches pendant plusieurs semaines et rendent cet arbre intéressant en hiver.

Information supplémentaire : Les baies attirent les oiseaux et peuvent être utilisées pour faire de la confiture.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



TROËNE COMMUN
Ligustrum vulgare

Le **TROËNE COMMUN** arbuste au feuillage semi-persistant qui peut atteindre 4.5 m. Il produit des baies bleu-noir en abondance qui mûrissent en automne. Ces fruits peuvent être mangés par divers animaux qui propagent leurs graines sur de grandes distances. Cette espèce est très vigoureuse et formera de denses fourrés qui supplantent les plantes indigènes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



HOUX GLABRE

Ilex glabra

Utilisation au jardin : Haies et écrans brise-vue courts.

Conditions de croissance : S'adapte à divers types de sols exposés au soleil. Pousse mieux dans les endroits humides et acides.

Taille et forme : Jusqu'à 2 m de hauteur. Peut être maintenu à une taille inférieure par une coupe régulière.

Caractéristiques : Feuillage persistant luisant. Sur les plantes femelles, les petites fleurs blanches laissent place à des baies noires.



CORNOUILLER RUGUEUX

Cornus rugosa

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, jardins boisés.

Conditions de croissance : Adaptable. Pousse bien dans divers types de sols bien drainés à la mi-ombre.

Taille et forme : Jusqu'à 3 m de hauteur. Se propage en drageonnant.

Caractéristiques : Ses fleurs blanches laissent place à des baies bleues poudrées.

Information supplémentaire : Le nom scientifique de cette plante (*rugosa*) fait référence à l'écorce rugueuse de ses rameaux denses.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



CHÈVREFEUILLES ENVAHISSANTS

Chèvrefeuille des jardins (*Lonicera caprifolium*) **Chèvrefeuille de Morrow** (*Lonicera morrowii*) **Chèvrefeuille des bois** (*Lonicera periclymenum*) **Chèvrefeuille réticulé** (*Lonicera reticulata*) **Chèvrefeuille de Tartarie** (*Lonicera tatarica*) **Chèvrefeuille joli** (*Lonicera x bella*) **Chèvrefeuille hybride faux-bois** (*Lonicera x xylosteoides*) **Chèvrefeuille à balais** (*Lonicera xylosteum*) **Chèvrefeuille à fruits bleus** (*Lonicera caerulea*)

Les CHÈVREFEUILLES ENVAHISSANTS

sont des arbustes feuillus qui se sont échappés des jardins et envahissent divers habitats. Ils envahissent généralement l'intérieur des forêts, les plaines inondables, les habitats en lisière des forêts, les bords de route, fourrés et les prairies. Les chèvrefeuilles envahissants forment rapidement de denses bosquets qui supplantent les espèces indigènes pour la lumière et les nutriments. Ils produisent des graines en grande quantité et certaines espèces libèrent même des toxines à partir de leurs racines, ce qui nuit à la croissance d'autres espèces de plantes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



CORNOUILLER À GRAPPES

Cornus racemosa

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue.

Conditions de croissance : Plein soleil à mi-ombre dans divers types de sols. Bonne résistance à la sécheresse.

Taille et forme : Jusqu'à 3 m de hauteur. Peut être maintenu à une taille inférieure s'il est taillé. Au fil du temps, il peut former des fourrés par drageonnement.

Caractéristiques : Les grappes de fleurs blanches laissent place à des fruits blancs sur les tiges rouges.

Information supplémentaire : Ses fleurs attirent une variété de pollinisateurs. Le cardinal rouge et le pic flamboyant se nourrissent de ses baies.



HOUX VERTICILLÉ

Ilex verticillata

Utilisation au jardin : Haies libres et écrans brise-vue, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Préfère les sols humides et acides en plein soleil ou à la mi-ombre. La croissance est plus dense et compacte en plein soleil.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 3 m de hauteur.

Caractéristiques : En dépit de leur petite taille, les fleurs blanches attirent de nombreuses espèces de pollinisateurs. Les baies rouge vif persistent sur les branches en hiver.

Information supplémentaire : Seuls les plants femelles produisent des baies. Attire les oiseaux en hiver.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



**ROSIER
MULTIFLORE**
Rosa multiflora

Le **ROSIER MULTIFLORE** est un arbuste ligneux qui peut atteindre plus de 3 m de hauteur et plus de 4 m de largeur. Le rosier multiflore envahit divers environnements. Il peut pousser par exemple dans les boisés, les forêts, les marais, les bordures de marécages et dans les zones perturbées. On le retrouve souvent dans les haies, les jardins et le long des sentiers. Il préfère les lieux en plein soleil, mais peut résister à un ombrage modéré. Il peut supplanter nombre de plantes indigènes, et il réduit la biodiversité dans les habitats où il s'établit.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ROSIER DE VIRGINIE

Rosa virginiana

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, bords de route.

Conditions de croissance : Très adaptable. Résiste à la sécheresse et au sel.

Taille et forme : Jusqu'à 2 m de hauteur. Drageonne.

Caractéristiques : Fleurs roses parfumées au début de l'été. Ses fruits sont intéressants en hiver. Le feuillage prend généralement des nuances bordeaux en automne. Tiges épineuses.

Information supplémentaire : Ses fleurs odorantes attirent les bourdons et d'autres **espèces d'abeilles indigènes**.

Attire de nombreuses espèces de pollinisateurs.

On peut faire des confitures et du thé à partir de ses fruits (cynorrhodons).



SPIRÉE BLANCHE

Spiraea alba

Utilisation au jardin : Haies basses, plantations mixtes.

Conditions de croissance : Pousse bien dans les sols bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1,5 m de hauteur.

Caractéristiques : Grappes de fleurs blanches en été.

Information supplémentaire : Très attirant pour de nombreuses espèces de pollinisateurs.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



ROSIER RUGUEUX
Rosa rugosa

Le **ROSIER RUGUEUX** est un arbuste dense qui peut atteindre 2,5 m de hauteur. Ses tiges sont robustes, avec de nombreuses épineuses de toutes les tailles. Le rosier rugueux pousse dans les secteurs côtiers et sableux, ainsi que dans les fossés. Il se propage principalement par des drageons, mais peut également être propagé sur de grandes distances par les mammifères et oiseaux, ou par le biais de vieux fruits flottant sur l'eau de mer. Une fois établis, très peu d'espèces indigènes, voire aucune, peuvent concurrencer le rosier rugueux. Il menace la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes dans de nombreuses régions des Maritimes, principalement le long de la côte.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ROSIER PALUSTRE

Rosa palustris

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, bordures d'étang.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols humides en plein soleil. Tolérant aux inondations occasionnelles.

Taille et forme : Jusqu'à 2 m de hauteur. Se disperse lentement par voie végétative.

Caractéristiques : Les fleurs roses odorantes au début de l'été laissent place à de jolis fruits rouges. Coloration multicolore vive en automne.

Information supplémentaire : Ses fleurs attirent les bourdons et les abeilles indigènes.



SPIRÉE TOMENTEUSE

Spiraea tomentosa

Utilisation au jardin : Haies basses, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols riches et humides en plein soleil, mais s'adapte assez bien.

Taille et forme : Jusqu'à 1,5 m de hauteur.

Caractéristiques : Jolies panicules magenta en été. Le revers de la feuille est blanc ou présente des nuances cuivrées.

Information supplémentaire : Très attirant pour diverses espèces de pollinisateurs. Plante hôte de la saturnie du mélèze.



ARBUSTES



La **RONCE DISCOLORE**, aussi appelée ronce d'Arménie, peut atteindre 5 m de hauteur et produit des tiges mesurant jusqu'à 12 m de longueur, qui prennent racine où elles touchent le sol. Cette espèce envahit facilement les sites perturbés, les pâturages, les bords de route, les berges et les lisières de forêt. Elle élimine les espèces plus courtes qu'elle et peut créer des fourrés si denses qu'elles limitent le mouvement des gros animaux. Ces fourrés peuvent produire entre 7 000 et 13 000 graines par mètre carré. La ronce discolorée se propage par ses racines et les fragments de tige, et aussi grâce aux oiseaux et animaux qui mangent les baies et dispersent les graines.

SUBSTITUT INDIGÈNE



RONCE DES ALLÉGHANYS

Rubus allegheniensis

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, prairies.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol bien drainé en plein soleil.

Taille et forme : Les tiges épineuses et arquées peuvent atteindre 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Les grandes fleurs (pour une plante du genre ronce) laissent place à des fruits noirs comestibles et juteux. Coloration d'automne intéressante.

Information supplémentaire : Notre ronce indigène la plus commune. Attire les bourdons, les abeilles indigènes et les oiseaux.



FRAMBOISIER NOIR

Rubus occidentalis

Utilisation au jardin : Haies et écrans brise-vue à croissance libre.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol bien drainé en plein soleil.

Taille et forme : Les pousses peuvent atteindre jusqu'à 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Les délicieuses baies violet-noir semblables à des framboises sont produites en été et au début de l'automne.

Information supplémentaire : Les moineaux et les merles d'Amérique mangent ses fruits. Certaines espèces de framboisiers cultivés ont été obtenus à partir de cette espèce.

ARBUSTES

INDÉSIRABLE



BUDDLÉIA DE DAVID
Buddleja davidii

Le **BUDDLÉIA DE DAVID** est un arbuste au feuillage semi-persistant qui peut atteindre 5 m de hauteur. Cette plante attrayante à croissance rapide peut s'échapper des jardins et se propager rapidement dans les zones perturbées et ouvertes, ainsi que le long des lisières de forêt côtière, sur les bords de route et en particulier sur les bords de cours d'eau ensoleillés et les rives où elle remplace les plantes indigènes. Le buddleia produit de nombreuses graines et une seule inflorescence peut produire jusqu'à 40 000 graines. Les graines sont propagées par le vent et l'eau, et elles peuvent encore germer après être restées dans le sol pendant plusieurs années.

SUBSTITUT INDIGÈNE

CÉPHALANTHE OCCIDENTAL

Cephalanthus occidentalis

Utilisation au jardin : Arbuste vedette, jardins pluviaux, bordures d'étang.

Conditions de croissance : On le retrouve dans les milieux humides dans la nature; il pousse mieux dans les sols riches et humides en plein soleil.

Taille et forme : Cet arbuste peut atteindre entre 2 et 3 m de hauteur dans notre région. Il peut être taillé au niveau du sol chaque année si on le souhaite.

Caractéristiques : Produit des sphères de petites fleurs blanches à la fin de l'été. Attirant pour de nombreuses espèces de pollinisateurs. Très joli feuillage luisant.

Information supplémentaire : Émerge lentement au printemps; a besoin de temps. Cet arbuste fait partie de la même famille botanique que les plants de café.



ASCLÉPIADE TUBÉREUSE

Asclepias tuberosa

Utilisation au jardin : Plate-bandes de vivaces ensoleillées, prairies.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols bien drainés exposés au plein soleil. Résistant à la sécheresse, la racine pivotante redoute l'humidité hivernale. N'apprécie pas d'être transplantée.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 90 cm de hauteur.

Caractéristiques : Produit des bouquets de fleurs orange vif. Ses gousses sont décoratives.

Information supplémentaire : Plante hôte pour le **monarque** en péril.



ARBUSTES

INDÉSIRABLE



**RENOUÉE
DU JAPON**
Reynoutria japonica

La **RENOUÉE DU JAPON** est une plante herbacée de 1 à 3 m de haut. Elle peut croître de 8 cm par jour. La renouée du Japon pousse principalement dans des habitats urbains, mais on peut aussi la retrouver dans des zones riveraines. Elle prospère en plein soleil, mais peut également survivre dans des endroits très ombragés. On peut trouver la renouée du Japon le long des routes, dans les fossés, le long des lignes de clôture et autour des vieilles maisons de ferme. Cette espèce envahissante pousse en touffe épaisse, ce qui empêche la lumière d'atteindre le sol et exclut les plantes indigènes, réduisant ainsi la biodiversité.

SUBSTITUT INDIGÈNE



SUREAU BLANC

Sambucus canadensis

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, mais prospère dans les sols riches et humides en plein soleil.

Taille et forme : Arbuste au port évasé.. Peut atteindre jusqu'à 2,5 m de hauteur.

Caractéristiques : Au début de l'été, produit de grandes cimes de petites fleurs blanches qui laissent place à des fruits foncés avant la fin de l'été.

Information supplémentaire : Le sureau blanc est très apprécié des oiseaux! Ses fruits sont comestibles et peuvent être utilisés pour faire des confitures, des sirops et du vin.



CORNOUILLER HART-ROUGE

Cornus sericea

Utilisation au jardin : Haies libres, brise-vue, jardins pluviaux, intérêt hivernal.

Conditions de croissance : Pousse bien dans divers types de sols et d'expositions, mais n'apprécie pas la sécheresse.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur. Se propage par le biais de stolons.

Caractéristiques : Présente une magnifique couleur rouge sur ses branches. La couleur est plus intense sur les jeunes branches et celles qui sont exposées au soleil.

Information supplémentaire : Peut être rabattu au sol afin de redonner de la vigueur au plan et maintenir la couleur rouge des tiges.

VIGNES

INDÉSIRABLE



DOMPTE-VENIN DE RUSSIE
Vincetoxicum rossicum



DOMPTE-VENIN NOIR
Vincetoxicum nigrum

Les **DOMPTE-VENINS** sont des vignes qui peuvent atteindre 2 m de hauteur, et s'enrouler sur les plantes et les arbres, ou ramper le long du sol. Plante vivace qui repousse à partir de son système racinaire bien établi chaque année. Le dompte-venin préfère les zones ouvertes ensoleillées, mais peut survivre sous une ombre légère. Il forme d'importants peuplements denses qui supplantent les plantes indigènes pour l'espace, l'eau et les nutriments. Il est difficile à éradiquer car il produit une grande quantité de graines qui sont propagées par le vent, et il peut également pousser à partir de fragments de racine. Le dompte-venin est particulièrement nocif pour les populations de monarque en péril qui pondent leurs œufs par erreur sur ces plantes, au lieu de sur l'asclépiade indigène. Incapables de se nourrir, les larves ne survivent pas.

SUBSTITUT INDIGÈNE



APIOS D'AMÉRIQUE

Apios americana

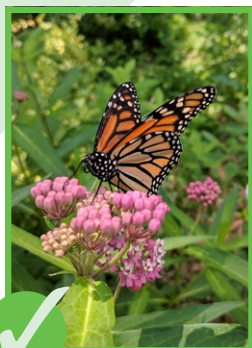
Utilisation au jardin : Peut couvrir les clôtures, les treillis et les chicots.

Conditions de croissance : Prospère dans un sol riche et humide en plein soleil.

Taille et forme : Vigne non ligneuse qui s'étale ou grimpe et peut atteindre jusqu'à 3 m de long en une seule saison de croissance.

Caractéristiques : Ce membre de la famille des pois (*Fabacées*) produit des fleurs roses parfumées à la fin de l'été.

Information supplémentaire : Les tubercules et les gousses sont comestibles. Plante hôte de la larve de l'hespérie à taches argentées.



ASCLÉPIADE INCARNATE

Asclepias incarnata

Utilisation au jardin : Bordures d'étang, jardins pluviaux et plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Bien elle préfère les sols humides, elle peut également être cultivée dans un sol de jardin classique qui ne se dessèche pas trop. Fleurit davantage en plein soleil.

Taille et forme : Cette grande plante peut atteindre 1,5 m de hauteur.

Caractéristiques : En été, l'asclépiade incarnate produit des fleurs roses qui émanent une douce odeur de vanille et attire de nombreuses espèces de pollinisateurs. Ses gousses sont attractives.

Information supplémentaire : Plante hôte pour le monarque en péril.

VIGNES

INDÉSIRABLE



CÉLASTRE ASIATIQUE
Celastrus orbiculatus

Le **CÉLASTRE ASIATIQUE** est une vigne ligneuse ou rampante à feuilles caduques qui peut atteindre 18 m de hauteur. Le célastre asiatique pousse dans les forêts, les champs, en lisière ou dans les fossés des habitats, et même dans les zones côtières. Il a une croissance rapide et agressive qui peut complètement couvrir la végétation indigène, ce qui peut entraîner l'annélation, le déracinage (en raison de son poids élevé) et l'ombrage des espèces indigènes. Les feuilles tombées en décomposition peuvent même modifier la chimie du sol et empêcher la germination des espèces indigènes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



BOUREAU-DES-ARBRES

Celastrus scandens

Utilisation au jardin : Peut couvrir de larges treillis, des pergolas et des chicots.

Conditions de croissance : Adaptable, mais pousse mieux dans un sol humide en plein soleil.

Taille et forme : Vigne ligneuse qui s'entortille et qui peut atteindre 5 m de hauteur.

Caractéristiques : Très similaire au célastre asiatique, mais possède des fruits plus abondants et plus gros.

Information supplémentaire : Seuls les plants femelles produisent des fruits. On s'en sert souvent dans les arrangements de fleurs séchées ainsi que pour fabriquer des couronnes décoratives.



CLÉMATITE DE VIRGINIE

Clematis virginiana

Utilisation au jardin : Grimpe sur les treillis, pergolas, clôtures et chicots.

Conditions de croissance : Adaptable, mais pousse mieux dans les sols bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 5 m de hauteur. Peut être rabattu au sol si nécessaire.

Caractéristiques : Produit une abondance de petites fleurs blanches à la fin de l'été. La plante est très odorante lorsqu'elle est en fleurs. Les fruits (akènes) sont décoratifs.

COUVRE-SOLS

INDÉSIRABLE



**ÉGOPODE
PODAGRAIRE**
Aegopodium podagraria

L'**ÉGOPODE PODAGRAIRE** est une plante vivace extrêmement agressive qui se propage principalement grâce à une croissance rhizomateuse, et se répand de jusqu'à 70 cm par an. Elle se propage également par le biais de la production de graines. Elle est extrêmement difficile à éliminer en raison de son vaste réseau de rhizomes et sa capacité à se régénérer à partir de petits fragments de rhizome. Cette espèce tolérante à l'ombre s'adapte concurrente et adaptable à différents habitats. Dans les forêts à canopée fermée, elle peut produire de denses tapis de végétation qui supplantent les espèces de plantes indigènes pour leurs ressources.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ANÉMONE DU CANADA

Anemonastrum canadense

Utilisation au jardin : Utilisé pour combler les sites difficiles et pour éclaircir les zones ombragées.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, mais pousse mieux sous une ombre légère dans des sols qui ne se dessèchent pas en été.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 50 cm de hauteur. Plante couvre-sol qui se propage par le biais de rhizomes souterrains qui combler l'espace libre.

Caractéristiques : À la fin du printemps, les jolis bourgeons blancs en forme d'œuf révèlent des étamines jaunes à l'ouverture.



ASTER À GRANDES FEUILLES

Eurybia macrophylla

Utilisation au jardin : Plante couvre-sol, zones ombragées.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols bien drainés à l'ombre ou à la mi-ombre (fleurit plus à la mi-ombre). Peut pousser à l'ombre des arbres dans des sols secs.

Taille et forme : Le feuillage couvre le sol et peut atteindre 25 cm de hauteur. Seuls les plants qui reçoivent suffisamment de lumière fleurissent. Les tiges des fleurs peuvent atteindre 80 cm de hauteur. Au fil du temps, il forme des colonies à l'aide de rhizomes.

Caractéristiques : Grandes feuilles en forme de cœur. Produit des fleurs violettes en été (plus tôt que les autres espèces d'asters) lorsqu'il reçoit suffisamment de lumière.

Information supplémentaire : Les asters indigènes représentent des plantes hôtes idéales pour attirer les pollinisateurs dans votre jardin. On les catégorise comme des espèces clé desquelles dépendent de nombreuses espèces de pollinisateurs pour compléter leur cycle de vie.

FLEURS

INDÉSIRABLE



ALLIAIRE OFFICINALE
Alliaria petiolata

L'**ALLIAIRE OFFICINALE** est une plante herbacée bisannuelle qui produit des rosettes végétatives durant sa première année. Chaque plant produit environ 600 graines. L'alliaire officinale pousse le long des chemins et des lignes de clôture où les humains et les animaux aident à disperser ses graines. Elle est légèrement intolérante aux conditions acides et préfère les sols humides riches en calcium sous une ombre partielle. Elle forme des peuplements denses au début du printemps, monopolisant les ressources et faisant de l'ombre aux espèces indigènes. L'alliaire officinale est évitée par les cerfs, ce qui encourage le broutement excessif des espèces indigènes. Elle peut également saboter les espèces voisines en affectant leurs relations mycorhiziennes avec des sécrétions antifongiques. En Ontario, elle envahit les forêts anciennes et réduit leur biodiversité en moins de cinq ans.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ZIZIA DORÉ

Zizia aurea

Utilisation au jardin : Plate-bandes de vivaces, prairies.

Conditions de croissance : Adaptable, mais pousse mieux dans les sols bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre. Résiste aux périodes sèches occasionnelles une fois établi.

Taille et forme : Plante étroite pouvant atteindre jusqu'à 90 cm de hauteur.

Caractéristiques : Grandes ombelles jaunes à la fin du printemps.

Information supplémentaire : Plante hôte de la larve du papillon du céleri. De nombreuses espèces de pollinisateurs, dont des abeilles à langue courte, visitent ses fleurs.



MATTEUCCIE FOUGÈRE-À-L'AUTRUCHE

Matteuccia struthiopteris

Utilisation au jardin : Jardins boisés, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols riches et humides sous une lumière filtrée. Peut pousser en plein soleil dans des sols humides. Tolérante aux inondations périodiques.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1,5 m de hauteur.

Caractéristiques : Présente d'impressionnantes grandes frondes.

Information supplémentaire : Les jeunes frondes non déployées (crosses de fougère) sont délicieuses une fois cuisinées, une véritable gourmandise du printemps.

COUVRE-SOLS

INDÉSIRABLE



**RENONCULE
FICAIRE**
Ficaria verna

La **RENONCULE FICAIRE** est une plante vivace basse et à courte durée de vie qui possède des fleurs jaunes. En plus de produire des graines viables, cette espèce peut aussi se reproduire par le biais de petits bulbes appelés bulbilles. Cette plante forme de denses colonies sur le tapis forestier et élimine la végétation indigène. Les feuilles sont toxiques pour la plupart des mammifères.

SUBSTITUT INDIGÈNE



POPULAGE DES MARAIS

Caltha palustris

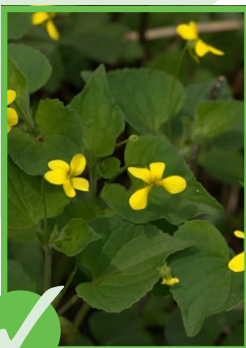
Utilisation au jardin : Bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Sols détrempés en plein soleil ou à l'ombre.

Taille et forme : Les touffes peuvent atteindre 50 cm de hauteur.

Caractéristiques : Cette charmante plante est l'une des premières à fleurir au printemps. Fleurs jaune vif.

Information supplémentaire : Peut entrer en dormance en été si le sol dans lequel elle pousse se dessèche. Il faut porter des gants lorsqu'on travaille avec cette plante car elle peut provoquer des dermatites.



VIOLETTE PUBESCENTE

Viola pubescens

Utilisation au jardin : Jardins boisés.

Conditions de croissance : Sols bien drainés sous une lumière filtrée.

Taille et forme : Jusqu'à 30 cm de hauteur.

Caractéristiques : Petites fleurs jaunes similaires à la pensée.

Information supplémentaire : Plante hôte du papillon argynne.



COUVRE-SOLS

INDÉSIRABLE



LIERRE COMMUN
Hedera helix

Le **LIERRE COMMUN** est généralement planté pour couvrir rapidement les murs et les bâtiments, ainsi que pour servir de couvre-sol dans les paysages commerciaux. Malheureusement, il forme vite un dense tapis qui élimine les plantes indigènes. Le lierre pousse vite, a besoin de très peu de lumière ou d'eau une fois établi, et il continue de pousser en hiver.

SUBSTITUT INDIGÈNE



THÉ DES BOIS

Gaultheria procumbens

Utilisation au jardin : Feuillage persistant, jardins boisés.

Conditions de croissance : Préfère les sols acides et humides à la mi-ombre.

Taille et forme : Plante couvre-sol qui peut atteindre jusqu'à 15 cm de hauteur.

Caractéristiques : Magnifique feuillage luisant vert foncé. Ses fleurs blanches laissent place à des baies rouges.

Information supplémentaire : Les baies sont comestibles et ont une saveur distinctive, tandis que les feuilles peuvent être utilisées pour faire du thé.



ASARET DU CANADA

Asarum canadense

Utilisation au jardin : Jardins boisés, zones ombragées.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols riches et humides, bien drainés, à l'ombre ou à la mi-ombre. Les feuilles tombées au sol lui sont bénéfiques.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 20 cm de hauteur. Cette plante se propage à l'aide de ses rhizomes.

Caractéristiques : Les grandes feuilles douces en forme de cœur forment un très joli et dense couvre-sol. Les petites fleurs brun-pourpre apparaissent au niveau du sol au début du printemps.

Information supplémentaire : Bien que ses racines aient une odeur de gingembre, cette plante ne fait pas partie de la famille du gingembre utilisé en cuisine.

COUVRE-SOLS

INDÉSIRABLE



LYSIMAQUE NUMMULAIRE
Lysimachia nummularia

LYSIMAQUE NUMMULAIRE est une espèce rampante qui possède des fleurs jaunes par paires ou solitaires. Cette plante d'ornement répandue dans le commerce est envahissante et se propage rapidement dans les habitats aux sols humides comme les fossés et le long des rives, des rivières et des étangs. Elle préfère les sols humides, mais tolère une variété de conditions de croissance. Cette espèce ne produit pas de graines viables, mais se propage efficacement par multiplication végétative.

SUBSTITUT INDIGÈNE



TIARELLE STOLONIFÈRE

Tiarella stolonifera

Utilisation au jardin : Jardins boisés, plates-bandes de vivace ombragées.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol riche qui ne se dessèche pas, sous une lumière filtrée. Les feuilles tombées au sol lui sont bénéfiques.

Taille et forme : Plante couvre-sol pouvant atteindre 30 cm de hauteur.

Caractéristiques : Grappes de petites fleurs blanches avec des étamines allongées au printemps. Le feuillage reste attrayant tout au long de la saison de croissance et il peut être persistant dans certains cas.



FRAISIER DES CHAMPS

Fragaria virginiana

Utilisation au jardin : Plante couvre-sol près des arbres et arbustes ou entre les sentiers de pierres, remplacement de pelouse dans les zones peu fréquentées, jardins boisés, prairies.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol bien drainé en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 20 cm de hauteur. À tendance à s'étaler; les stolons prennent racine où ils touchent le sol.

Caractéristiques : Les jolies fleurs blanches à cinq pétales laissent place à de délicieux fruits rouges. Le feuillage reste attrayant pendant toute la saison de croissance et devient rougeâtre à l'automne.

Information supplémentaire : Ses fruits sont délicieux! Ils peuvent être utilisés pour faire des confitures et des tartes. Cette plante est parente des fraises cultivées d'aujourd'hui.



COUVRE-SOLS

INDÉSIRABLE



PETITE PERVENCHE
Vinca minor

La **PETITE PERVENCHE** est une plante couvre-sol ornementale qui est populaire pour sa croissance rapide et dense, ses feuilles persistantes brillantes et ses fleurs de couleur violet vif. C'est une espèce tolérante à l'ombre qui s'échappe des jardins et qui est très envahissante dans les forêts. Elle est très adaptable et forme des tapis denses, éliminant les espèces de plantes indigènes. Cette espèce se propage rapidement par le biais des graines, des racines et des tiges.

SUBSTITUT INDIGÈNE



POTENTILLE TRIDENTÉE

Sibbaldiopsis tridentata

Utilisation au jardin : Jardin de rocaille, xéropaysage, jardins côtiers.

Conditions de croissance : Prospère dans des sols pauvres et secs en plein soleil. Adaptée aux sols sablonneux et graveleux. Résiste aux embruns salés.

Taille et forme : Plante couvre-sol pouvant atteindre 20 cm de hauteur.

Caractéristiques : Jolies fleurs blanches au début de l'été. Le feuillage divisé est persistant et prend une couleur rouge en automne.



QUATRE-TEMPS

Cornus canadensis

Utilisation au jardin : Plante couvre-sol dans les jardins boisés ou sous les arbres et arbustes.

Conditions de croissance : Préfère les conditions fraîches. Préfère les sols humides et bien drainés, sous une lumière filtrée. Très rustique.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 15 cm de hauteur.

Caractéristiques : Les petites fleurs verdâtres entourées de quatre bractées blanc vif se transforment en fruits rouges. L'attrayant feuillage semi-persistant devient rouge et violet en automne.

Information supplémentaire : Présente un mécanisme de pollinisation explosif activé par les petits insectes qui se déplacent sur les fleurs. Ses baies sont comestibles mais leur goût n'est pas apprécié de tous.



COUVRE-SOLS

INDÉSIRABLE



**COTULE
PIED-DE-CORBEAU**
Cotula coronopifolia

La **COTULE PIED-DE-CORBEAU** est une petite plante vivace rampante qui possède des feuilles grasses et des fleurs jaunes semblables à des boutons. Elle est très tolérante au sel et elle pousse dans les marais salés, les mares d'eau saumâtre et les berges vaseuses. Elle peut coloniser les zones perturbées aux sols humides dénudés, produisant de grandes populations qui peuvent empêcher l'établissement d'espèces indigènes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



RENONCULE CYMBALAIRE

Halerpestes cymbalaria

Utilisation au jardin : Jardins côtiers

Conditions de croissance : Résiste aux embruns salés.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 30 cm de hauteur. Tapisse le sol.

Caractéristiques : Fleurs jaunes.

Information supplémentaire : Attire les bourdons. Plante indigène à l'ensemble du Canada.



ORPIN ROSE

Rhodiola rosea

Utilisation au jardin : Jardin de rocaille, jardins côtiers, xéropaysages.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols de texture grossière bien drainés et exposés au soleil. Résiste au sel et à la sécheresse. Très rustique.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 30 cm de hauteur.

Caractéristiques : Son feuillage gris-vert est succulent. Produit des fleurs jaunes à la fin du printemps.

Information supplémentaire : Excellent substitut aux sédums non indigènes.

FLEURS

INDÉSIRABLE



EUPHORBE CYPRÈS
Euphorbia cyparissias

L'EUPHORBE CYPRÈS était cultivée à des fins ornementales, mais s'est depuis échappée dans la nature. Elle préfère le soleil mais tolère l'ombre. Elle pousse dans les sites ouverts et perturbés comme les prairies, les pâturages et les bords de route. Elle a une croissance rapide et agressive, et libère des substances chimiques depuis ses racines, empêchant ainsi les autres plantes de pousser près d'elle. Ceci l'aide éliminer les espèces indigènes. Elle est toxique pour les humains, le bétail et la faune lorsqu'elle est consommée ou lorsque sa sève entre en contact avec la peau. Manger la sève cause des nausées, des vomissements et la diarrhée. Elle peut aussi provoquer la cécité si elle entre en contact avec les yeux, ainsi que des rougeurs, des gonflements et des ampoules en cas de contact avec la peau.

SUBSTITUT INDIGÈNE



PENSTÉMON HIRSUTE

Penstemon hirsutus

Utilisation au jardin : Plate-bandes de vivaces, prairies, endroits secs.

Conditions de croissance : A besoin d'un sol bien drainé, et pousse bien en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Jusqu'à 50 cm de hauteur quand il est en fleurs. Le feuillage est court.

Caractéristiques : Délicates fleurs tubulaires de couleur lavande et blanc à la fin du printemps. Le feuillage devient rouge en automne.

Information supplémentaire : Attire les colibris, les bourdons et d'autres espèces d'abeilles indigènes. Plante hôte de la larve du papillon baltimore.



ANAPHALE MARGUERITE

Anaphalis margaritacea

Utilisation au jardin : plate-bandes de vivaces, prairies, endroits secs.

Conditions de croissance : Pousse en plein soleil et préfère un sol pauvre et sec.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 60 cm de hauteur.

Caractéristiques : Les petites fleurs blanches au centre jaune sont attrayantes pour plusieurs semaines. Son feuillage doux et argenté est très décoratif et donne du contraste aux plates-bandes.

Information supplémentaire : Plante hôte de la *vanesse des perlières* et de la *belle-dame*.



FLEURS

INDÉSIRABLE



JULIENNE DES DAMES
Hesperis matronalis

La **JULIENNE DES DAMES** est une plante vivace dotée de fleurs blanches à violettes à quatre pétales. On retrouve cette espèce échappée de culture le long des routes, dans les terres incultes, les forêts ouvertes, les prairies sur les berges. Elle est particulièrement persistante dans les habitats aux sols humides comme les zones riveraines où elle peut supplanter les espèces de plantes indigènes, réduisant ainsi la biodiversité. Une seule plante peut produire jusqu'à 20 000 graines!

SUBSTITUT INDIGÈNE



GÉRANIUM MACULÉ

Geranium maculatum

Utilisation au jardin : Jardins boisés, prairies, plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Peut être cultivé dans divers types de sols à la mi-ombre ou en plein soleil.

Taille et forme : Les touffes peuvent atteindre 60 cm de hauteur.

Caractéristiques : Fleurs roses à la fin du printemps. Magnifique feuillage profondément découpé.



BENOÎTE DES RUISSEAUX

Geum rivale

Utilisation au jardin : Plantes-bandes de vivaces, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Préfère les sols humides en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Atteint jusqu'à 60 cm de hauteur quand elle est en fleurs. Le feuillage est plus court.

Caractéristiques : Produit de petites fleurs en forme de cloche de couleur ivoire et pourpre à la fin du printemps. Les têtes de graines sont décoratives et le feuillage reste attrayant pendant toute la saison de croissance.

Information supplémentaire : Observez les bourdons exécuter des acrobaties pour accéder aux fleurs pendantes. Aussi appelée benoîte pourpre.

FLEURS

INDÉSIRABLE



**IMPATIENTE
GLANDULEUSE**
Impatiens glandulifera

L'**IMPATIENTE GLANDULEUSE** est très facile à reconnaître grâce à ses fleurs qui ressemblent au 'casque des policiers britanniques', aux feuilles verticillées, et à sa tige pourpre et rougeâtre caractéristique. Cette plante annuelle peut envahir la plupart des sols humides, notamment près des ruisseaux, des rives et des berges, réduisant ainsi diversité de plantes indigènes. Elle produit beaucoup de nectar qui peut attirer les insectes pollinisateurs, les éloignant des plantes indigènes à fleurs. Cette plante possède des gousses qui, une fois mûres, peuvent exploser et éjecter des graines jusqu'à une distance de 7 m de la plante.

SUBSTITUT INDIGÈNE



EUPATOIRE MACULÉE

Eutrochium maculatum

Utilisation au jardin : Arrière des plate-bandes de vivaces, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, mais pousse mieux dans les sols riches et humides en plein soleil.

Taille et forme : Plante vivace géante qui peut atteindre jusqu'à 180 cm de hauteur (plus courte dans des conditions de croissance difficiles).

Caractéristiques : Une plante véritablement spectaculaire. Les panicules parfumées de couleur rose sont décoratives et fleurissent pendant plusieurs semaines. Feuillage verticillé attrayant sur des tiges maculées.

Information supplémentaire : Un véritable aimant pour les pollinisateurs!



VERVEINE HASTÉE

Verbena hastata

Utilisation au jardin : Jardins pluviaux, zones humides, prairies, plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Bien qu'elle préfère pousser dans les sols constamment humides, elle peut également être cultivée dans un sol de jardin classique qui ne se dessèche pas trop. Préfère les conditions ensoleillées.

Taille et forme : Plante grande et étroite qui peut atteindre 1,8 m de hauteur.

Caractéristiques : À la fin de l'été, de petites fleurs de couleur bleu-pourpre apparaissent pendant plusieurs semaines sur des inflorescences semblables à des candélabres. Elles attirent de nombreuses espèces de pollinisateurs.

Information supplémentaire : Plante hôte du papillon ocellé.



FLEURS

INDÉSIRABLE



**LUPIN
POLYPHYLLE**
Lupinus polyphyllus

Le **LUPIN POLYPHYLLE** est une plante vivace herbacée possédant une inflorescence distinctive. Ses fleurs sont généralement de couleur bleuâtre-violet, mais peuvent présenter des colorations blanches ou roses. Cette espèce ornementale peut s'échapper des jardins et envahir les prairies, les champs en jachère et les bords de route, où elle peut remplacer les espèces de plantes indigènes. Cette espèce est également toxique pour le bétail.

SUBSTITUT INDIGÈNE



PENSTÉMON DIGITALE

Penstemon digitalis

Utilisation au jardin : Jardins boisés, prairies, plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Pousse dans divers types de sol bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1,2 m.

Caractéristiques : Fleurs tubulaires blanches au début de l'été.

Information supplémentaire : Les colibris visitent ses fleurs.



ANCOLIE DU CANADA

Aquilegia canadensis

Utilisation au jardin : Jardin de rocaille,, jardins boisés, plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Pousse bien dans divers types de sol bien drainés au soleil ou à la mi-ombre. S'adapte aux sols pauvres et rocailleux.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 50 cm de hauteur.

Caractéristiques : Une de nos plus belles plantes indigènes selon plusieurs. Les fleurs tubulaires rouges et jaunes sont produites tôt dans la saison.

Information supplémentaire : Les spécimens individuels peuvent avoir une courte durée de vie mais ils se ressèment. Cette plante est très appréciée des colibris.

FLEURS

INDÉSIRABLE



SALICAIRE POURPRE
Lythrum salicaria

La **SALICAIRE POURPRE** est une plante vivace qui se propage rapidement par graine et fragments de racine. Les minuscules graines sont dispersées par le vent, la boue, l'eau en mouvement, la faune et les humains. Une plante mature peut produire jusqu'à 2,5 millions de graines qui peuvent survivre dans le sol pendant 20 ans. La salicaire pourpre pousse dans les milieux humides, les fossés en bordure de route, les pâturages humides ainsi que le long des rivages où elle peut évincer les plantes indigènes et réduire la biodiversité.

SUBSTITUT INDIGÈNE



LOBÉLIE CARDINAL

Lobelia cardinalis

Utilisation au jardin : Bordures d'étang, jardins pluviaux et plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans un sol humide sous une lumière filtrée. Peut pousser en plein soleil si le sol ne se dessèche pas trop. Ne résiste pas à la sécheresse.

Taille et forme : Les grandes tiges de près de 1,5 m émergent à partir d'une rosette basse.

Caractéristiques : Il s'agit d'une de nos espèces indigènes les plus remarquables. Les fleurs écarlates s'ouvrent à l'extrémité de grandes tiges dressées. La floraison dure pendant plusieurs semaines à la fin de l'été.

Information supplémentaire : Véritable aimant pour les [colibris](#)!



MONARDE FISTULEUSE

Monarda fistulosa

Utilisation au jardin : plate-bandes de vivaces, prairies, zones sèches.

Conditions de croissance : Pousse dans divers types de sol bien drainés en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1,2 m de hauteur.

Caractéristiques : Produit des fleurs tubulaires allant du rose au lavande pendant plusieurs semaines en été.

Information supplémentaire : Son feuillage grisâtre est parfumé et est comestible, tout comme ses fleurs.

FLEURS

INDÉSIRABLE



PÉTASITE DU JAPON

Petasites japonicus

La **PÉTASITE DU JAPON** est une grande plante herbacée vivace qui a été introduite en Amérique du Nord comme plante ornementale, probablement en raison de son massif feuillage unique en forme de cœur massif. Cette espèce peut atteindre jusqu'à 1,8 m de hauteur et ses larges feuilles peuvent faire de l'ombre aux espèces végétales indigènes. Elle peut s'échapper des jardins et envahir les habitats humides semi-ombragés grâce à ses agressifs rhizomes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



ARALIE À GRAPPES

Aralia racemosa

Utilisation au jardin : Jardins boisés, arrière de plate-bandes de vivaces ombragées.

Conditions de croissance : Adaptable, mais pousse mieux dans les sols riches et bien drainés, sous une lumière filtrée.

Taille et forme : Une de nos plantes indigènes herbacées forestière les plus grandes. Peut atteindre jusqu'à 1,5 cm de hauteur.

Caractéristiques : Plante spectaculaire. Les grandes grappes de petites fleurs blanches laissent place à des baies noires. Magnifiques feuilles composées.

Information supplémentaire : Les oiseaux, comme la [grive solitaire](#), apprécient ses baies. Ses racines aromatiques ont des vertus médicinales.



ACTÉE ROUGE

Actaea rubra

Utilisation au jardin : Jardins boisés, plates-bandes ombragées.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans les sols riches et humides, sous une lumière filtrée. Les feuilles qui tombent au sol lui sont bénéfiques.

Taille et forme : Atteint jusqu'à 90 cm de hauteur.

Caractéristiques : Les grappes de fleurs blanches laissent place à de jolies baies rouges (parfois blanches). Son feuillage est attrayant tout au long de la saison de croissance.

Information supplémentaire : Son fruit est très toxique.

FLEURS

INDÉSIRABLE



**VALÉRIANE
OFFICINALE**
Valeriana officinalis

La **VALÉRIANE OFFICINALE** est une grande plante vivace herbacée qui possède des grappes de petites fleurs blanches ou rose pâle. Cette espèce peut atteindre 1 m de hauteur et ses graines sont transportées par le vent. Cette plante s'est échappée de la culture et se propage rapidement. Cette espèce agressive supplante les plantes indigènes et menace les fens et les prairies humides.

SUBSTITUT INDIGÈNE



SMILACINE À GRAPPES

Maianthemum racemosum

Utilisation au jardin : Jardins boisés, plates-bandes ombragées.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, mais pousse mieux dans les sols riches et bien drainés, sous une lumière filtrée. Les feuilles qui tombent au sol lui sont bénéfiques.

Taille et forme : 60 à 90 cm. Jolies tiges arquées. Forme des colonies au fil du temps.

Caractéristiques : Attrayante tout au long de la saison de croissance, les grappes de fleurs de couleur ivoire sont suivies de baies rouge vif. Son feuillage devient jaune en automne.

Information supplémentaire : Comme de nombreuses plantes forestières, la smilacine à grappes peut prendre du temps à s'établir, mais l'attente en vaut la peine!



RUDBECKIE LACINIÉE

Rudbeckia laciniata

Utilisation au jardin : Arrière des plate-bandes de vivaces, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Adaptable, mais prospère dans les sols humides en plein soleil.

Taille et forme : Une plante herbacée géante qui peut atteindre 2,2 m de hauteur.

Caractéristiques : Les jolies fleurs jaunes perdurent pendant plusieurs semaines en été. Feuillage vert foncé.

Information supplémentaire : Attire une myriade de pollinisateurs et d'oiseaux chanteurs comme le **chardonneret jaune** qui se nourrit de ses graines.



GRAMINÉES

INDÉSIRABLE



CAREX GLAUQUE
Carex flacca

Le **CAREX GLAUQUE** est un carex de saison fraîche qui peut atteindre jusqu'à 30 à 45 cm de hauteur pour une largeur de 30 à 45 cm, formant ainsi une touffe dense qui s'étend lentement. Le carex glauque prospère dans les sols riches. On le retrouve souvent en plein soleil, mais il pousse tout aussi bien à l'ombre de grands arbres. Il préfère les zones de substrat rocheux à pH élevé, les forêts riches et les prairies humides. Le carex glauque menace et supprime les espèces indigènes qui vivent dans ces secteurs.

SUBSTITUT INDIGÈNE



CAREX PLANTAIN

Carex plantaginea

Utilisation au jardin : Jardins boisés, plate-bandes de vivaces ombragées.

Conditions de croissance : Préfère les sols humides à l'a mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 30 cm de hauteur.

Caractéristiques : Feuillage semi-persistant.

Information supplémentaire : Plusieurs espèces indigènes de carex sont très appréciées en tant que plantes ornementales. On peut utiliser le carex de Pennsylvanie comme alternative au gazon sous des arbres.



POLYSTICH FAUX-ACROSTIC

Polystichum acrostichoides

Utilisation au jardin : Jardins boisés, zones ombragées.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, mais pousse mieux dans un sol riche et bien drainé, sous une ombre complète ou partielle.

Taille et forme : Touffes régulières qui peuvent atteindre 60 cm de hauteur.

Caractéristiques : Le feuillage luxuriant et persistant ajoute de la texture aux aménagements paysagers.

Information supplémentaire : Ses frondes persistantes peuvent servir de complément dans un bouquet de fleurs indigènes séchées.

GRAMINÉES

INDÉSIRABLE



MISCANTHUS COMMUN
Miscanthus spp.

Les **MISCANTHUS** sont des grandes plantes herbacées vivaces utilisées comme décoration. Ces plantes herbacées peuvent atteindre jusqu'à 3 m de hauteur! Le miscanthus préfère les sols bien drainés en plein soleil, et peut former de denses peuplements le long des routes, des zones riveraines, des lisières de forêts et des sites perturbés. Ces espèces envahissantes se propagent par le biais de rhizomes et de graines dispersées par le vent. Les peuplements de miscanthus sont hautement inflammables et représentent un risque d'incendie.

SUBSTITUT INDIGÈNE



PANIC RAIDE

Panicum virgatum

Utilisation au jardin : Arrière des plate-bandes de vivaces, brise-vue bas, prairies, bordures d'étang, jardins pluviaux.

Conditions de croissance : Plutôt adaptable, mais prospère dans les sols humides en plein soleil. Résistant à la sécheresse.

Taille et forme : Jusqu'à 1,8 m de hauteur. Forme des touffes.

Caractéristiques : Le feuillage vert devient jaune à l'automne. Les inflorescences lâches ajoutent du mouvement aménagements et persistant en hiver.

Information supplémentaire : Les graminées indigènes sont des plantes hôtes des larves des papillons *hespéridés*. Les oiseaux chanteurs mangent les graines de cette plante.



BARBON À BALAIS

Schizachyrium scoparium

Utilisation au jardin : Jardins pluviaux, prairies, attrait automnal et hivernal.

Conditions de croissance : Pousse dans les sols bien drainés en plein soleil. Résiste à la sécheresse une fois établi.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1,2 m de hauteur.

Caractéristiques : Le feuillage devient bronze en automne.

Information supplémentaire : Idéal pour l'aménagement de prairies. À tendance à s'affaïsser dans un sol trop riche. Il faut éviter la fertilisation.

GRAMINÉES

INDÉSIRABLE



ALPISTE ROSEAU
Phalaris arundinacea

Le **ALPISTE ROSEAU** est une grande plante herbacée vivace qui peut atteindre 1,5 m de hauteur avec quelques cultivars présentant des bandes blanches sur leurs feuilles. Cette espèce est composée de nombreux cultivars et nombreuses sous-espèces. Plusieurs d'entre elles se sont échappées de la culture ou se sont hybridées avant d'envahir l'Amérique du Nord. Elle envahit agressivement les milieux humides, supplantant les espèces de plantes indigènes en à peine 5 à 6 mois. Elle peut boucher les milieux humides et les cours d'eau altérant l'hydrologie et augmentant ainsi le risque d'inondation. Cette espèce peut se propager grâce aux graines ou par le biais de rhizomes.

SUBSTITUT INDIGÈNE



CALAMAGROSTIDE DU CANADA

Calamagrostis canadensis

Utilisation au jardin : Bordures d'étang, jardins pluviaux, prairies.

Conditions de croissance : Prospère dans des sols humides en plein soleil et à la mi-ombre.

Taille et forme : Jusqu'à 1,5 m de hauteur.

Caractéristiques : Inflorescences de couleur beige qui restent attrayantes en hiver.

Information supplémentaire : Un excellent choix pour les projets de restauration des milieux humides.



ÉLYME ÉTALÉ

Elymus hystrix

Utilisation au jardin : Jardins boisés, plantations en mi-ombre.

Conditions de croissance : Pousse mieux dans des sols bien drainés à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1 m de hauteur.

Caractéristiques : Produit des épillets semblables à des goupillons qui lui confèrent une texture intéressante.

Information supplémentaire : Plante hôte de la larve du papillon satyre perlé.



GRAMINÉES

INDÉSIRABLE



ROSEAU COMMUN
Phragmites australis
ssp. *australis*

Le **ROSEAU COMMUN** est une plante herbacée très grande, atteignant souvent une hauteur de 3 m ou plus. Le roseau commun pousse dans les fossés humides ou près des rives d'eau saumâtre ou douce, ainsi que dans les milieux humides. Il se propage rapidement grâce à ses racines – plusieurs mètres par an! Il peut rapidement former de grands peuplements denses qui excluent les espèces indigènes et peut altérer la structure et la fonction des milieux humides.

SUBSTITUT INDIGÈNE



QUENOUILLE À FEUILLES LARGES

Typha latifolia

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Prospère dans des sols saturés et les eaux peu profondes en plein soleil et à la mi-ombre.

Taille et forme : Plante dressée qui peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Grandes feuilles plates vert-bleuâtre. Épis distinctifs.

Information supplémentaire : La majorité de la plante est comestible lorsqu'elle est apprêtée de manière appropriée.



SCIRPE AIGU

Schoenoplectus acutus

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Pousse dans des sols saturés et des eaux peu profondes en plein soleil.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur.

Caractéristiques : Produit un grand feuillage vert foncé et des fleurs brunes en été.

Information supplémentaire : Offre couvert et nourriture pour de nombreuses espèces animales.

AQUATIQUES

INDÉSIRABLE



**HYDROCHARIDE
GRENOUILLETTE**
Hydrocharis morsus-ranae

Le **L'HYDROCHARIDE GRENOUILLETTE** est une plante vivace flottante à fleurs blanche qui a une courte durée de vie. Ses feuilles rondes flottantes ressemblent à celles des nymphéas. Cette plante aquatique forme de denses tapis de végétation sur la surface des eaux stagnantes ou qui s'écoulent lentement. Ces tapis bloquent la lumière du soleil, réduisant ainsi la croissance des plantes submergées indigènes, et font obstacle aux activités récréatives comme la nage et la pêche. Lorsque la plante meurt en automne, la végétation dense se décompose en consommant de l'oxygène. De faibles niveaux d'oxygène peuvent provoquer la mort des animaux aquatiques.

SUBSTITUT INDIGÈNE



NYPHÉA ODORANT

Nymphaea odorata

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Les rhizomes doivent être plantés dans le fond d'un étang. Il produit plus de fleurs en plein soleil.

Taille et forme : Le feuillage et les fleurs flottent généralement à la surface de l'eau.

Caractéristiques : Feuillage caractéristique et belles grandes fleurs blanches qui s'ouvrent et se referment chaque jour en été.



LENTICULE TURIONIFÈRE

Lemna turionifera

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Flotte librement dans les eaux calmes en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Plante flottante. Croissance rapide.

Caractéristiques : Très petit feuillage vert clair qui tapisse la surface de l'eau.

Information supplémentaire : Source de nourriture pour les canards et refuge pour une grande variété d'insectes aquatiques.



AQUATIQUES

INDÉSIRABLE



BUTOME À OMBELLE
Butomus umbellatus

Le **BUTOME À OMBELLE** est une plante vivace aquatique avec un feuillage vert semblable à l'herbe et des fleurs roses au parfum d'amande. Il peut être difficile à identifier car il ressemble à de nombreuses espèces indigènes, mais il évince rapidement les autres plantes. Il est considéré comme une mauvaise herbe nuisible dans de nombreux endroits. Il empêche l'utilisation d'eaux peu profondes à des fins récréatives, entrave l'irrigation et les activités industrielles et altère les écosystèmes naturels.

SUBSTITUT INDIGÈNE



PONTÉDÉRIE CORDÉE

Pontederia cordata

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Pousse en bordure d'étangs; le système racinaire doit être submergé sous quelques centimètres d'eau. Elle produit plus de fleurs en plein soleil.

Taille et forme : Peut atteindre 60 cm de hauteur.

Caractéristiques : Plante à l'allure tropicale qui produit des feuilles luisantes et des épis de fleurs bleu violacé en été.

Information supplémentaire : Ses fleurs attirent les abeilles indigènes et d'autres invertébrés. Peut être cultivée dans des contenants submergés.



SAGITTAIRE À LARGES FEUILLES

Sagittaria latifolia

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Dans les sols saturés ou submergés jusqu'à 30 cm d'eau en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Le feuillage luxuriant peut atteindre 1 m de hauteur.

Caractéristiques : Grandes feuilles semblables à des flèches. Produit des fleurs blanches à trois pétales en été.

Information supplémentaire : De nombreuses espèces de canards s'alimentent de ses tubercules.

AQUATIQUES

INDÉSIRABLE



IRIS FAUX-ACORE
Iris pseudacorus

L'IRIS FAUX-ACORE envahit les fossés, les milieux humides, les ruisseaux, les berges de lac et les étangs peu profonds. Cette plante se reproduit par le biais de la dispersion de graines, de rhizomes et de nouvelles plantes se forment lorsque des morceaux de racine se cassent. Les graines flottent sur l'eau au printemps et en automne, causant ainsi une propagation rapide. Plusieurs centaines de plantes peuvent être reliées sous l'eau via l'important système racinaire qui crée un tapis épais qui endommage l'habitat de la faune, réduit le débit de l'eau et supprime la végétation indigène. L'iris faux-acore peut être toxique pour les humains et les animaux et causer des irritations de la peau.

SUBSTITUT INDIGÈNE



IRIS VERSICOLE

Iris versicolor

Utilisation au jardin : Bordures d'étang, jardins pluviaux, plate-bandes de vivaces.

Conditions de croissance : Bien qu'il préfère pousser submergé, il peut également être cultivé dans un sol de jardin classique qui ne se dessèche pas trop en été. Fleurit plus en plein soleil, mais pousse aussi bien sous une ombre partielle.

Taille et forme : Touffes régulières qui peuvent atteindre 80 cm de hauteur.

Caractéristiques : Magnifique plante formant des touffes qui produisent des fleurs violet-bleu avec des nervures jaunes à la fin du printemps. Le feuillage dressé demeure attrayant tout au long de la saison de croissance.



ACORE D'AMÉRIQUE

Acorus americanus

Utilisation au jardin : Bordures d'étang, jardins pluviaux, plate-bandes de vivaces humides.

Conditions de croissance : Pousse bien dans les sols saturés et même sous quelques centimètres d'eau, mais prospère également dans un sol de jardin classique qui ne se dessèche pas, en plein soleil ou à la mi-ombre.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 1 m de hauteur.

Caractéristiques : Feuillage dressé.

Information supplémentaire : Rhizome et tige parfumés. Il s'agit d'une plante vénérée par les peuples autochtones qui s'en servent à des fins médicinales et cérémoniales.

AQUATIQUES

INDÉSIRABLE



FAUX-NYPHÉA PELTÉ
Nymphoides peltata

Plante indigène d'Eurasie, le **FAUX-NYPHÉA PELTÉ** est une espèce aquatique qui ressemble au nymphéa. Il se propage grâce à ses graines et de manière végétative, ce qui rend cette espèce très difficile à contrôler. Il forme de denses tapis qui entravent le débit de l'eau et perturbe les habitats aquatiques sensibles. Il était à l'origine utilisée comme plante ornementale, mais s'est échappé de la culture et a le potentiel de causer d'importants dégâts - si vous observez cette espèce, veuillez la signaler immédiatement. Le faux-nymphéa pelté préfère les profondeurs de 0 à 4 m et les eaux tranquilles.

SUBSTITUT INDIGÈNE



GRAND NÉNUPHAR JAUNE

Nuphar variegata

Utilisation au jardin : Étangs.

Conditions de croissance : Gros rhizome planté dans le fond d'un étang.

Taille et forme : Les feuilles flottent généralement à la surface de l'eau et les fleurs ont tendance à être tenues à quelques centimètres au-dessus d'elles.

Caractéristiques : Fleurs jaunes et rondes. Les feuilles flottantes sont oblongues et vert foncé.

Information supplémentaire : Tolère l'ombre et l'eau profonde mieux que le nymphéa..



CALLA DES MARAIS

Calla palustris

Utilisation au jardin : Bordures d'étang et eaux peu profondes.

Conditions de croissance : A constamment besoin d'humidité et à l'ombre partielle. Préfère des conditions légèrement acides.

Taille et forme : Peut atteindre jusqu'à 30 cm de hauteur. Se propage par le biais d'un long rhizome spongieux.

Caractéristiques : Produit des feuilles luisantes en forme de cœur. Les fleurs sont encadrées par un spathe blanc éclatant en été et laissent place à des baies rouge vif.

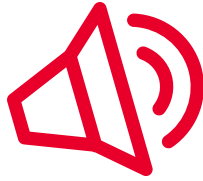
Information supplémentaire : Peut entrer en dormance durant les chaleurs de l'été.

CRÉDITS PHOTOS

Couverture	S. Jean	12	chêne rouge	Paul Wray, Iowa State University, Bugwood.org
ii-iii Haut	M. Priesnitz	12	chêne à gros fruits	S. Jean
iv-1 Arrière-plan	M. Priesnitz	12	polypore soufré	A. Belliveau
3 carte	Basemap image is the intellectual property of Esri and is used herein under license. Copyright © 2023 Esri and its licensors. All rights reserved.	13	robinier faux-acacia	Invasive Species Council of British Columbia
3 Arrière-plan	A. Belliveau	13	tilleul d'Amérique	Public Domain
4 Haut	S. Jean	13	peuplier faux-tremble	Steven Katovich, Bugwood.org
4 Cercle 1	Public Domain	13	pollinisateurs	Public Domain
4 Cercle 2	A. Belliveau	14	lilas japonais	R. Webb
4 Cercle 3	Public Domain	14	cornouiller à feuilles alternes	Richard Webb, Bugwood.org
4 Cercle 4	Public Domain	14	cerisier de Pennsylvanie	William M. Ciesla, Forest Health Management International, Bugwood.org
5 Bas	Shutterstock	15	tilleul à petites feuilles	Joseph OBrien, USDA Forest Service, Bugwood.org
6 Arrière-plan	S. Jean	15	érable rouge	S. Jean
7 érable de Norvège	S. Jean	15	ostoyer de Virginie	Paul Wray, Iowa State University, Bugwood.org
7 érable sycomore	S. Jean	15	anistote de l'érable	Public Domain
7 érable de l'Amour	Rob Routledge, Sault College, Bugwood.org	16	épine-vinette du Japon	S. Jean
7 érable à sucre	S. Jean	16	épine-vinette commune	Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org
7 érable argenté	Paul Wray, Iowa State University, Bugwood.org	16	dièreville chèvrefeuille	Harriet Irving Botanical Gardens
8 Ailante glanduleux	Invasive Species Council of British Columbia	16	comptonie voyageuse	Harriet Irving Botanical Gardens
8 sumac vinaigrier	M. Priesnitz	17	genêt à balais	Eric Coombs, Oregon Department of Agriculture, Bugwood.org
8 sorbier d'Amérique	M. Priesnitz	17	myrique de Pennsylvanie	R. Evans
9 frêne commun	A. Belliveau	17	potentille frutescente	M. Priesnitz
9 frêne blanc	Richard Webb, Bugwood.org	17	paruline à croupion jaune	Public Domain
9 bouleau jaune	S. Jean	18	oléastre à ombelles	Chris Evans, University of Illinois, Bugwood.org
9 sizerin flammé	Public Domain	18	olivier de Bohême	Paul Wray, Iowa State University, Bugwood.org
10 pin sylvestre	A. Belliveau	18	argousier	Robert Vidéki, Doronicum Kft., Bugwood.org
10 pin blanc	Public Domain	18	amélanchier du Canada	Harriet Irving Botanical Gardens
10 pin rouge	A. Belliveau	18	noisetier à long bec	A. Belliveau
11 poirier de Chine	Dan Tenaglia, MissouriPlants.com, Bugwood.org	19	fusain d'Europe	Jan Samanek, Phytosanitary Administration, Bugwood.org
11 amélanchier glabre	Rob Routledge, Sault College, Bugwood.org	19	herbe fusain ailé	T. Davis Sydnor, The Ohio State University, Bugwood.org
11 cerisier tardif	Richard Webb, Bugwood.org	19	bleuet en corymbe	R. Evans
11 papillon glauque	Public Domain	19	aronie à fruits noirs	S. Jean
12 chêne pédonculé	Norbert Frank, University of West Hungary, Bugwood.org	20	fusain de Fortune	James H. Miller, USDA Forest Service, Bugwood.org
12 chêne du Japon	Richard Gardner, Bugwood.org			

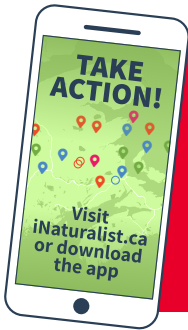
20	raisin d'ours	S. Jean	32	aster à grandes feuilles	Harriet Irving Botanical Gardens
20	genévrier horizontal	R. Evans	32	étamines jaunes	Rodger Evans
21	bourdaine	S. Jean	33	herbe à l'ail	J. Hallworth
21	viorne cassinoïde	R. Evans	33	Zizia doré	S. Jean
21	hamamélis de Virginie	R. Evans	33	fougère-de-l'autruche	S. Jean
21	paruline jaune	Public Domain	33	papillon du céleri	Public Domain
22	nerprun cathartique	S. Jean	34	renoncule ficaire	Richard Gardner, Bugwood.org
22	sureau à grappes	Harriet Irving Botanical Gardens	34	populage des marais	M. Priesnitz
22	viorne comestible	Dow Gardens, Dow Gardens, Bugwood.org	34	violette pubescente	A. Belliveau
22	cardinal rouge	Public Domain	34	papillon argynnini	Public Domain
23	troène commun	S. Jean	35	lierre	James H. Miller, USDA Forest Service, Bugwood.org
23	houx glabre	Harriet Irving Botanical Gardens	35	thé des bois	M. Priesnitz
23	cornouiller rugueux	Harriet Irving Botanical Gardens	35	asaret du Canada	S. Jean
24	chèvrefeuilles envahissants	S. Jean	36	herbe-aux-écus	S. Jean
24	cornouiller à grappes	M. Priesnitz	36	tiarelle feuille-en-cœur	M. McCall
24	houx verticillé	M. Priesnitz	36	fraisier de Virginie	M. Priesnitz
25	rosier multiflore	S. Jean	36	fraises	Public Domain
25	rosier de Virginie	M. Priesnitz	37	petite pervenche	Harriet Irving Botanical Gardens
25	spirée blanche	M. Priesnitz	37	potentille tridentée	M. Priesnitz
25	espèces d'abeilles indigènes	Public Domain	37	cornouiller du Canada	A. Belliveau
26	rosier rugueux	A. Belliveau	37	baies	Public Domain
26	rosier palustre	A. Belliveau	38	cotule pied-de-corbeau	Mary Ellen (Mel) Harte, Bugwood.org
26	spirée tomenteuse	A. Belliveau	38	renoncule cymbalaire	M. Buck
26	saturnie du mélèze	Public Domain	38	orpin rose	Harriet Irving Botanical Gardens
27	ronce discolore	L. Scott	39	Euphorbe cyprès	Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org
27	ronce des Alléghanys	Ansel Oommen, Bugwood.org	39	penstémon hirsute	M. Priesnitz
27	framboisier noir	David Cappaert, Bugwood.org	39	immortelle blanche	Harriet Irving Botanical Gardens
28	buddléia de David	J. Leekie	39	vanesse des perlières (ou belle américaine) et vanesse des chardons (ou belle-dame)	Public Domain
28	céphalanthe occidentale	Public Domain	40	Julienne des dames	Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org
28	asclépiade tubéreuse	S. Jean	40	géranium maculé	S. Jean
28	monarque en péril	Public Domain	40	benoîte des ruisseaux	M. Priesnitz
29	renouée du Japon	S. Jean	41	impatiente glanduleuse	N. Wong
29	sureau blanc	R. Evans	41	Eupatoire maculée	S. Jean
29	cornouiller stolonifère	M. Priesnitz	41	verveine hastée	S. Jean
30	dompte-venin de Russie	H. Grimshaw-Surette	41	papillon à ailes ocellées	Public Domain
30	dompte-venin noir	Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org	42	lupin polyphylle	A. Belliveau
30	apios d'Amérique	S. Jean	42	penstémon digitale	John Ruter, University of Georgia, Bugwood.org
30	asclépiade incarnate	H. Grimshaw-Surette	42	ancolie du Canada	S. Jean
31	célastre orbiculaire	S. Jean	43	salicaire pourpre	Harriet Irving Botanical Gardens
31	bourreau des arbres	Public Domain	43	lobélie cardinal	S. Jean
31	clématite de Virginie	A. Belliveau			
32	égopode podagraire	S. Jean			
32	anémone du Canada	R. Evans			

43	monarde fistuleuse	Harriet Irving Botanical Gardens
43	colibris	Public Domain
44	pétasite du Japon	J. Ito
44	aralie à grappes	S. Jean
44	actée rouge	Public Domain
44	grive vraie	Public Domain
45	valériane officinale	Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org
45	smilacine à grappes	S. Jean
45	rudbeckie laciniée	S. Jean
45	chardonnereet jaune	Public Domain
46	carex glauque	A. Belliveau
46	Carex plantain	Charles T. Bryson, USDA Agricultural Research Service, Bugwood.org
46	polystic faux-acrostic	R. Evans
47	miscanthus	John Ruter, University of Georgia, Bugwood.org
47	panic raide	John Ruter, University of Georgia, Bugwood.org
47	barbon à balais	Rob Routledge, Sault College, Bugwood.org
47	papillons hespéridés	Public Domain
48	phalaris roseau	C. Evans
48	calamagrostide du Canada	A. Belliveau
48	élyme étalé	Chris Evans, University of Illinois, Bugwood.org
48	papillon satyre perlé	Public Domain
49	roseau commun	Caleb Slemmons, National Ecological Observatory Network, Bugwood.org
49	quenouille à feuilles larges	R. Evans
49	scirpe aigu	Rob Routledge, Sault College, Bugwood.org
50	petit nénuphar	Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut
50	Nymphée odorante	R. Evans
50	lenticule à turion	R. Evans
50	insectes aquatiques	Public Domain
51	butome à ombelle	Invasive Species Council British Columbia
51	pontédérie cordée	M. Priesnitz
51	sagittaire à larges feuilles	M. Priesnitz
51	papillon	Public Domain
52	iris faux-acore	S. Jean
52	iris versicolore	M. Priesnitz
52	acore d'Amérique	Public Domain
53	aux-nymphéa pelté	A. Banner
53	grand nénuphar jaune	A. Belliveau
53	calla des marais	R. Evans
	Couverture arrière	S. Jean



SIGNALEZ LES ESPÈCES ENVAHISSANTES

La détection précoce et l'intervention rapide (DPIR) fait partie d'une stratégie visant à détecter une espèce envahissante dès son apparition et à la contrôler rapidement avant qu'elle ne s'établisse et se propage ailleurs. Bien que la prévention soit l'une des meilleures tactiques pour éviter l'apparition d'espèces envahissantes, la détection précoce d'une espèce envahissante et l'intervention rapide augmentent les chances d'éradication ou de contrôle de l'espèce lorsque cela est possible. Si vous croyez avoir observé une espèce envahissante, veuillez en signaler la présence immédiatement.



Signalez les éventuelles observations d'espèces envahissantes en communiquant avec votre conseil provincial d'espèces envahissantes ou en soumettant vos observations en ligne, à iNaturalist.ca ou dans l'application mobile.

Lorsque vous signalez une espèce envahissante, veuillez inclure les renseignements suivants :

- L'emplacement exact de l'observation (en indiquant les coordonnées GPS)
- La date de l'observation
- Des photos
- Les caractéristiques vous ayant permis d'identifier le spécimen

NOUVEAU-BRUNSWICK

Conseil des espèces envahissantes du Nouveau-Brunswick

Courriel : report@nbinvasives.ca

Site Web : www.especesenvahissantesnb.ca

NOUVELLE-ÉCOSSE

Conseil des espèces envahissantes de la Nouvelle-Écosse

Courriel : info@nsinvasives.ca

Site Web : www.nsinvasives.ca (en anglais seulement)



**Ce guide présente les
plantes envahissantes
les plus néfastes que l'on
retrouve dans les jardins et
plates-bandes du Nouveau-
Brunswick et de la Nouvelle-Écosse
et suggère des plantes de substitution
indigène qui peuvent contribuer à
augmenter la biodiversité de votre terrain.**



Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de :
This project was undertaken with the financial support of:



Environnement et
Changement climatique Canada

Environment and
Climate Change Canada



Your Environmental Trust Fund at Work
Votre Fonds en fiducie pour l'Environnement au travail