

## Que pouvez vous faire en tant que jardinier?

Apprenez à reconnaître les plantes envahissantes les plus préoccupantes dans votre région. Freinez leur propagation en vous assurant que les résidus végétaux sont inertes et/ou mis au rebut dans un sac fermé. Enlevez les gousses ou capsules de graines après la floraison, ou creusez bien autour des racines pour, dans la mesure du possible, toutes les retirer. Mettez les résidus végétaux dans un sac poubelle, que vous devez bien refermer en vue de son ramassage par le service de collecte des déchets de votre localité. Quand cela est permis, laissez sécher les résidus végétaux de sept à dix jours, puis brûlez les. Agissez de façon responsable en ne partageant aucune plante envahissante avec d'autres jardiniers.

Au moment de vous procurer de nouvelles plantes pour votre jardin, faites attention aux points suivants :

- Acheter des plantes par Internet. Des plantes considérées indigènes dans une région peuvent être jugées envahissantes ailleurs.
- Acheter des plantes « exotiques ». Les plantes ornementales importées qui sont vendues dans cette catégorie figurent parmi nos pires envahisseurs.
- Acheter des plantes dans les pépinières, les serres et les centres de jardinage. N'achetez aucune plante dont on ne peut vous donner le nom scientifique ou l'origine.
- Planter des semences de fleurs sauvages. Des graines de plantes envahissantes se retrouvent dans de nombreuses semences de fleurs sauvages. Si les espèces contenues dans un sachet de semences ne sont pas identifiées sur l'emballage sous leur nom scientifique, n'achetez pas ces semences et plantez-les d'autant moins.

Les paysagistes et jardiniers ont désormais accès à une foule d'autres plantes vivaces et annuelles, terrestres et aquatiques, qui sont sans danger pour l'environnement. Certaines plantes indigènes comme la liatride des Rocheuses (*Liatris ligulistylis*) et l'iris versicolore (*Iris versicolor*) constituent d'excellentes solutions de rechange.

Le livre Naturescape Manitoba, offert dans la plupart des librairies, est une mine d'information sur la culture des espèces indigènes.

<http://www.invasivespeciesmanitoba.com>

# Plantez-moi à la place



Linaire commune  
Photo : Bob Nowierski,  
Montana State University, Bugwood.org



Invasive Species  
Council of Manitoba  
a/s 5006, boul Roblin  
Winnipeg, MB  
R3R 0G7

## Pourquoi les jardiniers doivent-ils se méfier des espèces envahissantes?

Bon nombre de plantes envahissantes sont nuisibles non seulement dans nos espaces naturels mais aussi dans nos jardins. Ces plantes envahissantes prolifèrent vite et loin en disséminant leurs semences et en étendant leurs systèmes racinaires.

Les plantes ornementales qui sèment leurs graines à tous vents, comme la julienne des dames et la marguerite, compliquent la tâche des jardiniers. Il faut déraciner les plantules avant qu'elles ne prennent toute la place et n'évincent les autres plantes avec lesquelles vous avez soigneusement aménagé votre jardin. Les plantes dotées de racines rampantes, comme la campanule fausse-raiponce, peuvent rapidement franchir les limites de votre jardin et s'introduire sur les terrains adjacents, ce que n'apprécieront sans doute guère vos voisins.

Pour en savoir plus sur les espèces envahissantes ou pour recevoir notre bulletin trimestriel gratuit, veuillez communiquer avec l'ISCM en composant le 204-232-6021 ou par courriel à [info@invasivespeciesmanitoba.com](mailto:info@invasivespeciesmanitoba.com)



## Les envahisseurs des jardins manitobains Évitez de planter :

- Marguerite commune (*Leucanthemum vulgare*)
- Matricaire inodore (*Matricaria perforata*)
- Gypsophile ou œillet d'amour (*Gypsophila paniculata*)
- Tanaisie vulgaire (*Tanacetum vulgare*)
- Salicaire (*Lythrum salicaria*, *L. virgatum*)
- Julienne des dames (*Hesperis matronalis*)
- Campanule fausse-raiponce (*Campanula rapunculoides*)
- Tamaris (*Tamarix spp.*)
- Linaire commune et linaire de Dalmatie (*Linaria vulgaris*, *L. Dalmatica*)
- Impatiente glanduleuse (*Impatiens glandulifera*)
- Euphorbe ésule (*Euphorbia esula*)
- Semences de fleurs sauvages
- Iris jaune (*Iris pseudacorus*)
- Butome à ombelle (*Butomus umbellatus*)
- Jacinthe d'eau (*Eichhornia crassipes*)
- Hydrocharide grenouillette (*Hydrocharis morsus-ranae*)



Shell Environmental Fund

Plantez-

moi

à la place



L'INVASIVE SPECIES  
COUNCIL OF MANITOBA

À éviter : Salicaire

À éviter : Matricaire inodore

À éviter : Impatiante glanduleuse

À éviter : Julienne des dames

À éviter : Tamaris

À éviter : Euphorbe éssule

À éviter : Iris jaune

À éviter : Jacinthe d'eau

**(*Lythrum salicaria*, L. *virgatum*)**  
 Plante aussi connue sous le nom de « joli tueur » et dans les variétés « Modern Pink » et « Modern Gleam ». Ses fleurs mauves sont attachées à de longues tiges rigides. Elle envahit les étangs, plages, marais, canaux et réservoirs agricoles. Une seule plante peut produire jusqu'à 2,5 millions de graines. Les cultivars ornementaux, d'abord considérés stériles, se sont révélés très fertiles par pollinisation croisée. Produit une abondance de pollen pour les plantes sauvages.

**(*Matricaria perforata*)**  
 Ressemble à la marguerite commune avec ses petites fleurs blanches au cœur jaune, mais ses feuilles profondément divisées rappellent les frondes d'une fougère. Se reproduit par ses semences. Envahit le même genre de milieu naturel que la marguerite commune.

**(*Impatiens glandulifera*)**  
 Plante annuelle à croissance rapide atteignant de deux à trois mètres de hauteur aux belles fleurs évoquant l'orchidée dans la palette des rose à mauve. Ses tiges creuses se rompent facilement. Plante envahissante très répandue dans les zones agricoles, les forêts naturelles, les zones perturbées, les pâturages, les milieux humides et les jardins ainsi que sur les berges des rivières. Ne pas l'utiliser pour agrémenter les espaces naturels. Ses gousses éclatent au moindre contact, projetant leurs graines (2 500 par plante) à au moins six mètres. Son système racinaire peu profond, facile à arracher, permet d'en contrôler aisément la propagation.

**(*Hesperis matronalis*)**  
 Souvent confondue avec le phlox des jardins, la Julienne des dames est une plante à feuilles alternes dont la fleur compte quatre pétales, alors que le phlox a des feuilles opposées et sa fleur compte cinq pétales. Les teintes des fleurs vont du magenta au blanc en passant par le rose. Plante ornementale dite « traditionnelle ». Produit des graines en grande quantité, que l'on trouve souvent dans les semences de « fleurs sauvages ». Elle pose plus de problèmes à proximité des terrains boisés.

**(*Tamarix spp.*)**  
 Arbuste ou petit arbre à feuilles caduques qui prend particulièrement bien racine sur les berges des ruisseaux, des rivières et des étangs. Ses feuilles squamiformes concentrent le sel contenu dans la nappe d'eau souterraine. La chute des feuilles crée des dépôts de sel dans le sol, ce qui en augmente la salinité et le rend peu accueillant pour bon nombre d'arbustes et de plantes indigènes. Racines profondes. Consomme jusqu'à 750 litres d'eau par jour. Croît de trois à quatre mètres par saison de végétation. Un arbuste adulte peut produire 600 000 graines par année. Le vent et l'eau les disséminent aisément. S'il est coupé, la souche recommence aussitôt à produire tiges et racines dans un sol humide.

**(*Euphorbia esula*)**  
 Mauvaise herbe nuisible qui pousse dans les champs, près et fossés et sur les terrains vagues et terres en friche. Les gens la plantent parfois dans leur jardin. Secrète un suc laiteux quand on la brise. Les fleurs forment de nombreuses petites grappes autour de bractées cordées vertes à jaunes. Les feuilles inférieures sont vertes, étroites et lisses. Se reproduit facilement par ses graines ou par bouturage (fragments de racine). Occupe tout l'espace dans les habitats qu'elle envahit et engendre des coûts d'environ 4 000 000 \$ par année au Manitoba.

**(*Iris pseudacorus*)**  
 Plante vivace attrayante qui pousse dans les lieux humides à basse jusqu'à moyenne altitude. Ses fleurs jaunes ont la forme caractéristique de l'iris. Pousse dans les fossés, les canaux, les mares peu profondes et sur le bord des lacs et des cours d'eau. Se reproduit rapidement par dispersion de ses graines et son système racinaire horizontal, créant dans l'eau des bouquets à la manière des roseaux. Ces touffes denses évincent les espèces palustres indigènes, ce qui diminue la diversité de la flore et de la faune. Vendue pour les lieux humides dans les centres de jardinage et dans Internet.

**(*Eichhornia crassipes*)**  
 Plante aquatique vivace qu'on voit flotter librement à la surface des étangs, marais, marécages, lacs, réservoirs et rivières. De grandes feuilles lisses épaisses et lustrées d'où émerge une tige droite supportant un épi floral spectaculaire dont la teinte varie du bleu lavande au rose. Plante inscrite sur la liste des 100 pires espèces végétales exotiques envahissantes de la planète, compilée à partir de la base de données mondiale sur les espèces envahissantes. Peut déloger les espèces indigènes, nuire à la diversité biologique et obstruer les canaux d'irrigation. Vendue un peu partout pour orner les bassins de jardin en raison de ses belles fleurs et de son apparence originale.

**À la place**  
 Liatride des Rocheuses (*Liatris ligulistylis*)  
 Verveine bleue (*Verbena hastata*)  
 Physostégie de Virginie (*Physostegia virginiana*)

**À la place**  
 Hélioopsis faux-hélianthe (*Heliopsis helianthoides*)  
 Aster à ombelles (*Doellingeria umbellata*)  
 Hélianthe des prairies (*Helianthus spp.*)

**À la place**  
 Eupatoire maculée (*Eupatorium maculatum*)  
 Asclépiade incarnate (*Asclepias incarnata*)  
 Liatride des rocheuses (*Liatris ligulistylis*)

**À la place**  
 Lin vivace (*Linum Lewisii*)  
 Petalostemon pourpre (*Dalea purpurea*)  
 Laurier de Saint Antoine (*Epilobium angustifolium*)

**À la place**  
 Genévrier commun (*Juniperus communis*)  
 Alisier ou bourdaine (*Viburnum lentago*)  
 Raisin d'ours (*Arctostaphylos uva urs*)

**À la place**  
 Achillée millefeuille (*Achillea millefolium*)  
 Armoise de l'Ouest (*Artemisia ludoviciana*)  
 Astragale du Canada (*Astragalus canadensis*)

**À la place**  
 Souci des marais (*Caltha palustris*)  
 Acore odorant (*Acorus calamus*)  
 Iris versicolore (*Iris versicolor*)

**À la place**  
 Renouée amphibie (*Polygonum amphibium*)  
 Grand nénuphar jaune (*Nuphar variegatum*)  
 Calla des marais (*Calla palustris*)

**À éviter : Marguerite commune**  
 (*Leucanthemum vulgare*)  
 Origine européenne. Plante envahissante répandue dans les prés et les champs d'Amérique du Nord. C'est la classique marguerite des blés. Les feuilles inférieures sont dentées, alors que les feuilles supérieures présentent un contour irrégulier. Se reproduit par ses semences ou à partir de ses racines rampantes (rhizomes). Un plant isolé donne rapidement naissance à un massif impressionnant. C'est une plante que ne broutent ni les animaux d'élevage ni les animaux sauvages, ce qui l'avantage par rapport aux autres plantes appréciées des herbivores. Elle est très envahissante dans les espaces naturels. Certains cultivars vendus sous le nom de « marguerites Shasta » sont de fait des marguerites communes. Les semences de fleurs sauvages contiennent souvent des graines de marguerite commune.

**À éviter : Œillet d'amour**  
 (*Gypsophila paniculata*)  
 Plante vivace décorative utilisée dans les compositions florales. L'hiver, ses tiges se cassent et le plant disperse ses semences dans les champs et les prés à la façon des virevoltants que l'on voit rouler dans les westerns. Plante très répandue au Canada et dans le nord des États-Unis.

**À éviter : Tanaisie vulgaire**  
 (*Tanacetum vulgare*)  
 Plante vivace. Mauvaise herbe nuisible qui pousse au Manitoba dans les prés, le long des routes, sur les berges des cours d'eau, sur les terres laissées en friche et dans les espaces naturels. Se reproduit par ses semences et ses courts rhizomes. Forme des peuplements serrés. Son feuillage odorant et âcre est utilisé à des fins médicinales et insectifuges et servait par le passé au processus d'embaumement. Contient des substances qui, consommées en grande quantité, sont toxiques pour les humains et le bétail. C'est une plante peu appréciée des herbivores, ce qui l'avantage dans les espaces naturels et les pâturages.

**À éviter : Campanule fausse-raiponce**  
 (*Campanula rapunculoides*)  
 Fleurs penchées bleues en forme de clochettes surmontant une tige érigée dont les feuilles sont surtout regroupées à la base. La plante se reproduit par ses semences, ses fins rhizomes rampants et ses tubercules. Les rhizomes se fauillent sous les clôtures, les trottoirs et le béton. Un plant peut produire jusqu'à 15 000 graines. Peut repousser et supplanter le gazon et évincer les plants d'un jardin de vivaces, qu'il soit en plein soleil ou à l'ombre. Survit aux périodes de sécheresse. Plante très difficile à éradiquer en raison de ses racines tuberculeuses, de son système racinaire rampant et de sa résistance à plusieurs herbicides.

**À éviter : Linaire commune et de Dalmatie**  
 (*Linaria vulgaris*, L. *Dalmatica*)  
 Plante vivace dont les fleurs jaunes appellent celles de la gueule-de-loup. Les feuilles de la linaire commune sont longues et étroites (lancéolées), alors que celles de la linaire de Dalmatie sont en forme de cœur (cordées). Se reproduit par ses semences—jusqu'à 500 000 graines par plant—et ses rhizomes rampants. Monopolise une bonne partie de l'eau contenue dans le sol. Peut former des peuplements denses capables de déloger les plantes indigènes. Difficile à éradiquer une fois enracinée en raison de son vaste système racinaire. Ses graines se retrouvent souvent dans les semences de fleurs sauvages.

**À éviter : Semences de fleurs sauvages**  
 Les semences de « fleurs sauvages » contiennent souvent des graines d'espèces végétales exotiques définies aux termes de la loi (ou reconnues) comme étant envahissantes. Le contenu de ces semences est rarement correctement identifié au moyen de noms scientifiques. Les nombreux noms vernaculaires utilisés pour désigner certaines plantes ajoutent à la confusion. N'achetez jamais de telles semences si les noms scientifiques des espèces ne figurent pas clairement sur l'emballage. Certains sachets de semences dont le contenu semble bien identifié peuvent tout de même cacher de surnois envahisseurs.

**À éviter : Butorne à ombelle**  
 (*Butomus umbellatus*)  
 Élégante plante vivace aquatique à racines. Les fleurs en ombelle varient du rose intense au blanc. L'inflorescence surmonte une longue tige. Les feuilles sont longues, étroites et rigides. Pousse dans les sols marécageux, les marais de carex, les fossés et sur les rives des cours d'eau et des lacs. D'abord importée en Amérique du Nord comme plante ornementale, cette plante s'est échappée dans la nature, se reproduisant par ses semences et ses racines rampantes. Peut déloger les espèces indigènes, nuire à la diversité biologique et obstruer les canaux d'irrigation. Vendue dans les centres de jardinage pour orner les bassins de jardin.

**À éviter : Hydrocharide grenouillette**  
 (*Hydrocharis morsus-ranae*)  
 Plante aquatique vivace flottant librement à la surface de l'eau. Ressemble à un petit nénuphar. Pousse dans les eaux libres et calmes des mares, étangs et canaux. Feuilles rondes en forme de cœur et fleurs blanches au cœur jaune. Les longues racines horizontales s'entremêlent jusqu'à former des couches végétales denses dans l'eau. Colonise massivement les zones humides et y diminue la diversité de la flore indigène. Nuit à la pratique des activités sur les plans d'eau : natation, navigation, pêche, chasse à la sauvagine. Plante vendue dans les centres de jardinage et Internet pour les bassins de jardin.

**À la place**  
 Hélioopsis faux-hélianthe (*Heliopsis helianthoides*)  
 Aster à ombelles (*Doellingeria umbellata*)  
 Hélianthe des prairies (*Helianthus spp.*)

**À la place**  
 Achillée millefeuille (*Achillea millefolium*)  
 Immortelle (*Anaphalis margaritacea*)  
 Aster à ombelles (*Doellingeria umbellata*)

**À la place**  
 Verge d'or rigide (*Oligoneuron rigida*)  
 Marguerite jaune (*Rudbeckia hirta*)  
 Zizia (*Zizia aptera*, *Z. aurea*)

**À la place**  
 Campanule à feuilles rondes (*Campanula rotundifolia*)  
 Mertensia paniculée (*Mertensia paniculata*)  
 Lin vivace (*Linum Lewisii*)

**À la place**  
 Galane glabre (*Chelone glabra*)  
 Hélionie automnale (*Helenium automnale*)  
 Astragale du Canada (*Astragalus canadensis*)

**À la place**  
 Il vaut mieux planter les fleurs sauvages en utilisant un sachet distinct pour chaque espèce que d'utiliser des semences hétérogènes qui peuvent, sans qu'on le sache, contenir des espèces envahissantes. Sinon, un jardinier pourrait passer des années à tenter de se débarrasser d'encombrants végétaux. Ne vous procurez vos semences qu'après de sources locales reconnues et fiables, afin de vous assurer de planter des espèces indigènes et adaptées à votre région.

**À la place**  
 Iris versicolore (*Iris versicolor*)  
 Asclépiade incarnate (*Asclepias incarnata*)  
 Physostégie de Virginie (*Physostegia virginiana*)

**À la place**  
 Renouée amphibie (*Polygonum amphibium*)  
 Lenticule (*Lemna minor*, *L. trisulca*)  
 Calla des marais (*Calla palustris*)