

Cet été  
surveillez  
votre jardin...



...on y trouve peut-être  
des plantes exotiques  
envahissantes

ATTENTION!

Évitez d'acheter, de transplanter, de transporter !!!

**Butome à ombelle** - *Butomus umbellatus*

**Salicaire pourpre** - *Lythrum salicaria*

**Hydrocharide grenouillette** - *Hydrocharis morsus-ranae*

**Alpiste roseau** - *Phalaris arundinacea*

**Roseau commun** - *Phragmites australis*

**Myriophylle à épi** - *Myriophyllum spicatum*

**Châtaigne d'eau** - *Trapa natans*

**Renouée japonaise** - *Fallopia japonica*

**Si vous en possédez, éliminez-les,  
la santé de nos écosystèmes en dépend !**

Pour plus d'information

Claudi, R., Nantel, P. et E. Muckle-Jeffs, 2002. Envahisseurs exotiques des eaux, des milieux humides et des forêts du Canada. Ressources naturelles du Canada. 320 p.

Environnement Canada, Service canadien de la faune, 2006. Enjeux et thèmes : les espèces exotiques envahissantes au Canada. [www.hww.ca/index\\_f.asp](http://www.hww.ca/index_f.asp)

Environnement Canada, 2006. Proposition de plan d'action canadien de lutte contre les espèces aquatiques envahissantes. [www.cbh.ec.gc.ca](http://www.cbh.ec.gc.ca)

White, D.J., Harber, E. et C. Keddy, 1993. Plantes envahissantes. Environnement Canada, Service canadien de la faune, 136 p.

Union St-Laurent Grand Lacs

514 396-3333

[usgl@glu.org](mailto:usgl@glu.org)

[www.glu.org](http://www.glu.org)



450 536-0422

[info@nature-action.qc.ca](mailto:info@nature-action.qc.ca)

[www.nature-action.qc.ca](http://www.nature-action.qc.ca)

Ce dépliant a été rendu possible grâce aux appuis financiers :



La Fondation EJLB  
The EJLB Foundation



Partenaire financier  
Québec

# QUELQUES PLANTES EXOTIQUES

envahissantes des milieux humides et leurs environs

Les plantes exotiques envahissantes affectent l'environnement de plusieurs façons.

## PERTE DE BIODIVERSITÉ

Certaines plantes exotiques sont capables d'éliminer les espèces indigènes en utilisant plus efficacement les ressources du milieu (minéraux, lumière, espace, etc). Elles appauvrissent ainsi grandement la diversité végétale.

## ALTÉRATION DE L'HABITAT

En modifiant l'habitat, les plantes envahissantes perturbent à la fois la flore et la faune locales.



Châtaigne d'eau - *Trapa natans*



Hydrocharide grenouillette - *Hydrocharis morsus-ranae*



Butome à ombelles - *Butomus umbellatus*



Myriophylle à épi - *Myriophyllum spicatum*

## DIMINUTION DE LA QUALITÉ DE VIE

Les plantes envahissantes nuisent à la navigation, aux réserves d'eau potable et à l'usage des lieux à des fins récréatives.

## PERTES ÉCONOMIQUES

Des millions de dollars sont consacrés au contrôle des espèces envahissantes et à la restauration des milieux au Canada. Ce sont les gouvernements, les industries et les citoyens qui en défraient les coûts...



Roseau commun - *Phragmites australis*



Alpiste roseau - *Phalaris arundinacea*



Salicaire pourpre - *Lythrum salicaria*



Renouée japonaise - *Fallopia japonica*

## Que faire ?

- Évitez de transplanter ces espèces dans les jardins ou dans les aquariums.
- Choisissez et cultivez des espèces non envahissantes.
- Éliminez ou contrôlez ces plantes. La coupe et la récolte répétées peuvent limiter leur croissance mais risquent de les propager en multipliant les fragments ou en dispersant les graines. Si vous tentez de vous en débarrasser, assurez-vous de tout prélever (tiges, inflorescences, racines). Ne les jetez pas dans la nature et redoublez de prudence si vous habitez près d'un cours d'eau.
- Vérifiez et nettoyez la machinerie (excavatrice, tondeuse, machinerie agricole) après être intervenu dans un secteur infesté.
- De plus, si vous circulez sur et/ou en bordure des plans d'eau, n'oubliez pas de nettoyer canots, bateaux, moteurs, remorques et véhicules tout terrain avant de changer de plan d'eau.
- Évitez de composter ces plantes. Il est préférable d'en disposer de manière définitive par le séchage (tiges), la chaleur intense ou le feu (racines, rhizomes, inflorescences, graines).
- D'autres espèces frappent à nos portes... Ouvrez-l'oeil!

Photo : Benoit Courteau  
Photo bulle : E. Drouin, CIME Haut-Richelieu

Photo : Martin Jean, Environnement Canada  
Photo bulle : Richard Gagnan, U. de Montréal

Photo : Julie Ebdreau  
Photo bulle : Caroline Savage, Environnement Canada

Photo : Robert L. Johnson, www.forestryimages.org  
Photo bulle : Alison Fox, www.forestryimages.org

Photos : Jacques Brisson

Photo : Jacques Brisson  
Photo bulle : Chris Evans, www.forestryimages.org

Photos : Caroline Savage, Environnement Canada

Photo : Jack Ranney, www.forestryimages.org  
Photo bulle : Leslie J. Memmott, www.forestryimages.org



La Fondation EJLB  
The EJLB Foundation



Union St-Laurent Grand Lacs

## Qu'est-ce qu'une plante exotique envahissante ?

Une plante exotique envahissante est une plante qui provient en général d'un autre continent ou d'une région biogéographique éloignée. Introduite intentionnellement ou accidentellement, elle réussit à s'établir dans de nouveaux milieux et se répand rapidement, souvent aux dépens des espèces indigènes.

### Quelles sont les initiatives mises de l'avant pour limiter le problème des plantes envahissantes ?

À l'échelle mondiale, les espèces envahissantes (tant végétales qu'animales) constituent l'une des causes majeures de perte de la diversité biologique. En réponse à cette situation, la Convention sur la diversité biologique adoptée lors du Sommet de la terre de Rio de Janeiro, en 1992, recommande la prévention de nouvelles introductions et le contrôle ou l'éradication des espèces envahissantes déjà établies.

Au Canada, le gouvernement met en œuvre depuis 2004 sa Stratégie nationale sur les espèces exotiques envahissantes. Celle-ci a pour but d'établir un cadre stratégique national de gestion visant à réduire au minimum les risques que présentent les espèces exotiques envahissantes pour l'environnement, l'économie et la société. [www.scics.gc.ca](http://www.scics.gc.ca)

### Pourquoi conserver la biodiversité ?

*C'est l'agencement des différentes formes de vie et leurs interactions, entre elles et avec leur milieu ambiant, qui a fait de la Terre cet endroit unique, où peuvent habiter les êtres humains [...] C'est la biodiversité qui, grâce au large éventail de biens et de services qu'elle nous offre, rend notre vie possible.*

Secrétariat de la Convention de la diversité biologique  
( 2005 ) [www.biodiv.org](http://www.biodiv.org)



## Historique

La majorité des plantes exotiques envahissantes ont été introduites au Québec entre le 17<sup>e</sup> siècle et le début du 20<sup>e</sup> siècle. La plupart proviennent d'Europe, mais quelques unes proviennent aussi d'Asie ou d'Afrique. Ces plantes ont été importées à des fins horticoles, agricoles, médicinales, alimentaires, ou accidentellement par les eaux de ballasts des navires.

## Aujourd'hui

Les plantes exotiques empruntent de multiples voies d'entrée et de propagation : transport ferroviaire et maritime, navigation de plaisance et commerciale, véhicule tout terrain, commerce lié à l'alimentation, l'aquariophilie et aux jardins d'eau, introductions non autorisées, espèces sauvages migratrices, dispersion passive. Encore aujourd'hui, l'horticulture demeure un vecteur très important de dissémination de ces plantes. D'abord utilisées pour orner les plates-bandes, les parterres et les jardins, plusieurs plantes exotiques se propagent ensuite dans les milieux naturels et profitent de l'absence de compétiteurs, de prédateurs ou de maladies pour prendre d'assaut des écosystèmes entiers.