



Plantes exotiques envahissantes

Les invasions biologiques par les plantes figurent parmi les problèmes écologiques mondiaux. Elles représentent la deuxième cause des pertes de biodiversité après la destruction des habitats naturels.

Les plantes envahissantes sont généralement des plantes exotiques qui entrent en compétition avec la végétation locale.

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.

Ces plantes ont des qualités reproductives agressives telles que la croissance rapide, la production de graines abondantes, la dispersion de graines sur de grandes étendues et la propagation végétative vigoureuse. Les plantes envahissantes ont une grande capacité d'adaptation et peuvent tolérer un éventail de conditions d'habitat.

Historique

La majorité des plantes exotiques envahissantes ont été introduites au Québec entre le 17^e siècle et le début du 20^e siècle. La plupart proviennent d'Europe, mais quelques-unes proviennent 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.

Les plantes 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.

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 du Canada. Ce sont les gouvernements, les industries et les citoyens qui en défraient les coûts.

QUE FAIRE ?

- Évitez de transplanter ces espèces dans les jardins ou dans les aquariums.
- 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.
- 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).
- Choisissez et cultivez des espèces non envahissantes.
- 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.

ATTENTION A CES ESPÈCES!

Butome à ombelle – *Butomus umbellatus*
Salicaire pourpre – *Lythrum salicaria*
Hydrocharide grenouillette – *Hydrocharis morsus-ranae*
Berce du Caucase – *Heracleum mantegazzianum*
Roseau commun – *Phragmites australis*
Myriophylle à épi – *Myriophyllum spicatum*
Renouée japonaise – *Fallopia japonica*

Cabomba de Caroline – *Cabomba caroliniana*
Hydrille verticillé – *Hydrilla verticillata*
Nerprun bourdaine – *Rhamnus frangula*
Alpiste roseau – *Phalaris arundinacea*
Nerprun cathartique – *Rhamnus cathartica*
Châtaigne d'eau – *Trapa natans*



Pour obtenir de plus amples renseignements sur les plantes exotiques envahissantes, vous pouvez consulter les fiches réalisées par **Union Saint-Laurent Grands Lacs** au www.glu.org