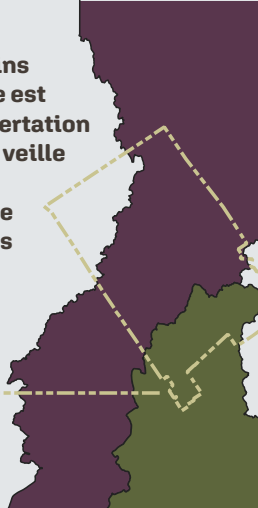


L'Organisme des bassins versants de la Capitale est un organisme de concertation et de planification qui veille à assurer la gestion durable de la ressource en eau et de ses usages en collaboration avec les différents acteurs sur le territoire.

Source :  
@gouvernement du Québec



Les espèces exotiques envahissantes (EEE) sont considérées comme l'une des cinq principales causes de l'effritement de la biodiversité à l'échelle planétaire.

## POUR PLUS D'INFORMATION SUR :

- Les espèces exotiques envahissantes
- Leurs impacts
- Les différentes espèces présentes sur le territoire et leurs caractéristiques
- Comment signaler la présence d'une EEE

## LEURS IMPACTS

Les espèces exotiques envahissantes peuvent avoir de nombreux impacts :



### ENVIRONNEMENTAUX

- Nuire à la biodiversité;
- Causer la disparition et même l'extinction de certaines espèces;
- Causer la dégradation et l'érosion des sols.



### ÉCONOMIQUE ET SOCIAUX

- Engendrer des coûts liés à leur lutte et contrôle;
- Engendrer des coûts pour les dommages environnementaux qu'elles causent;
- Réduire les valeurs de propriétés;
- Causer une réduction de la production agricole et sylvicole;
- Réduire les activités récréatives.



### POUR LA SANTÉ

- Augmenter les risques de maladies;
- Causer des lésions et de la souffrance.



### COMPORTEMENTS À ADOPTER

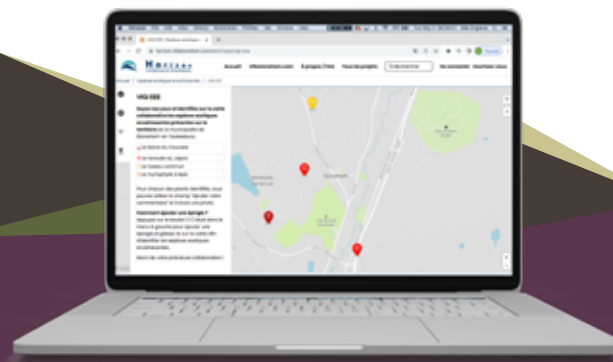
La prévention est la méthode la plus efficace pour lutter contre l'introduction d'espèces exotiques envahissantes (EEE). C'est pourquoi il est important de les reconnaître et de comprendre leur impact potentiel. C'est en étant informés que les citoyens peuvent jouer un rôle important dans l'identification et la signalisation de ces espèces.



### SIGNALEMENT

Pour chaque espèce, le meilleur comportement à adopter demeure le signalement des colonies d'EEE.

Pour ce faire, nous vous invitons à géolocaliser et identifier quelles espèces se retrouvent sur le territoire et à quels endroits en utilisant la carte développée à cet effet sur la plateforme de consultation citoyenne HORIZON. Ceci permettra à la Municipalité de planifier des stratégies de lutte à leur égard.



**SIGNALEZ DES EEE :**  
[horizon.villestoneham.com/eee](http://horizon.villestoneham.com/eee)

## LES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES ENNEMIES REDOUTABLES



## ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

## LES COMPRENDRE POUR MIEUX INTERVENIR



Organisme des bassins versants de la Capitale



## BERCE DU CAUCASE



### COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

- 2 à 5 m de hauteur;
- Tige robuste recouverte de poils blancs rudes et qui présente des taches rouge vin;
- Feuille à contour irrégulier et divisé pouvant atteindre jusqu'à 2 m de longueur;
- Floraison en larges ensembles arrondis de fleurs blanches appelées ombelles.



### POURQUOI S'EN PRÉOCCUPER ?

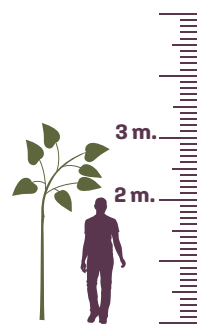
Cette plante est particulièrement néfaste, puisqu'elle peut avoir des impacts sur la santé humaine. En effet, la sève de la plante s'active avec la lumière et peut causer de graves brûlures lorsqu'elle est en contact avec la peau.

## RENOUÉE DU JAPON



### COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

- 2 à 3 m de hauteur;
- Tige verte creuse tachetée de rouge ressemblant à du bambou;
- Feuille en alternance dont la base est légèrement carrée;
- Petites fleurs blanches en grappes.



### POURQUOI S'EN PRÉOCCUPER ?

La renouée du Japon est l'une des 100 plantes les plus envahissantes au monde. Elle forme des peuplements denses qui étouffent les espèces indigènes, appauvrissant ainsi la biodiversité des écosystèmes.

## MYRIOPHYLLE À ÉPIS



### COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

- Plante aquatique submergée pouvant atteindre la surface de l'eau jusqu'à 10 m de profondeur;
- Feuille submergée, composée entre 24 et 36 segments et composée de 3 à 4 verticilles;
- Épis de fleurs et de graines émergents.



### POURQUOI S'EN PRÉOCCUPER ?

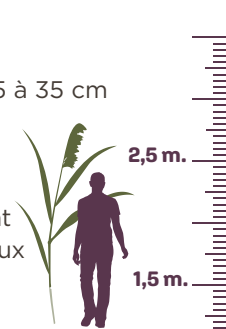
Pour éviter qu'un plan d'eau soit envahi par le myriophylle, il est important d'effectuer de la prévention en nettoyant toute embarcation ou matériel ayant été en contact avec l'eau, tout en évitant de naviguer dans des herbiers de plantes aquatiques.

## ROSEAU COMMUN



### COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

- Tige dressée de 1,5 à 2,5 m de hauteur;
- Feuilles planes de 15 à 35 cm de long et de 2 à 4 cm de large;
- Fleurs formant un plumeau comprenant de nombreux rameaux et typiquement colorées de rouge pourpre à brunâtre.



### POURQUOI S'EN PRÉOCCUPER ?

Puisque cette espèce est très difficile à éradiquer, il est primordial de prévenir sa propagation en évitant de souiller la machinerie ou de transporter de la terre provenant d'un milieu colonisé par le roseau.

Depuis quelques années, certaines espèces exotiques envahissantes sont présentes sur le territoire de la municipalité de Stoneham-et-Tewkesbury. Parmi celles-ci, 4 espèces de plantes pourraient avoir des impacts particulièrement négatifs. Il est donc important de les reconnaître afin de les signaler et prévenir leur propagation.

### QU'EST-CE QU'UNE EEE ?

Une espèce exotique envahissante (EEE) est généralement introduite par l'humain dans un milieu où elle n'est pas présente naturellement. Les EEE peuvent être autant végétales qu'animales (plantes terrestres ou aquatiques, insectes, poissons, etc.). Les espèces indigènes, quant à elles, sont celles qu'on retrouve naturellement dans une région donnée.

### POURQUOI LES EEE SONT-ELLES PROBLÉMATIQUES ?

En étant hors de leur habitat naturel, les EEE font concurrence aux espèces indigènes en prenant leur nourriture, leur espace ou encore par le fait qu'elles ne possèdent plus de prédateurs naturels. Les EEE peuvent ainsi dominer les espèces indigènes sur un territoire. Ces espèces peuvent donc sérieusement nuire à l'environnement en plus d'avoir des impacts néfastes sur la santé humaine et sur l'économie.

## STRATÉGIES D'INTERVENTION

1

### PRÉVENIR L'INTRODUCTION ET LA PROPAGATION D'ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES.

Étant donné les importants coûts associés à la lutte aux EEE, la prévention reste le meilleur atout.

2

### SENSIBILISER LA POPULATION SUR LES BONNES PRATIQUES À ADOPTER SUR LE TERRITOIRE.

Reconnaître et signaler les EEE, en plus de connaître leurs impacts est une façon de limiter leur propagation.

3

### RESTAURER LES MILIEUX NATURELS TOUCHÉS PAR DES EEE.

La lutte aux EEE favorise le retour d'habitats diversifiés et la reprise par les espèces indigènes.