

ESPÈCES ENVAHISSANT NOS COURS D'EAU

Livre d'activités et de coloriage
Pour enfants de 6 à 12 ans



Canadian Council
on Invasive Species

Conseil Canadien des
Espèces Envahissantes



**NETTOYEZ
VIDEZ
SÊCHEZ**

NettoyezVidezSechez.ca



Bienvenue à la rubrique **Espèces envahissant nos cours d'eau!**

Voici une ressource contenant des activités permettant d'en savoir plus sur les espèces envahissantes, surtout celles qui nuisent aux écosystèmes aquatiques. Tu trouveras aussi les mesures à prendre pour empêcher leur propagation, comme celles expliquées dans la campagne Nettoyez Videz Séchez.

Voici quelques définitions :

Espèce indigène : Espèce qui existe à l'état naturel dans une région. Par exemple, une plante indigène est une plante qui a vécu et évolué pendant une longue période (des milliers d'années) à un endroit et qui fait partie de l'écosystème naturel.

Espèce non indigène mais pas envahissante : Une espèce introduite n'est pas nécessairement envahissante. De nombreuses plantes ornementales, comme la rose et la tulipe, ne survivent pas en dehors des jardins. D'autres espèces introduites, comme la tomate et le blé, sont des ressources alimentaires bénéfiques.

Espèce envahissante : Espèce non indigène, nuisible pour l'économie ou l'environnement, qui peut se propager rapidement à d'autres zones.

Caractéristiques de l'espèce envahissante

L'espèce envahissante a quatre caractéristiques principales :

- ses graines sont nombreuses;
- ses graines se répandent facilement;
- elle s'établit et se répand rapidement sur un terrain vague;
- les maladies ou prédateurs naturels qui l'ont empêchée de se répandre au-delà de son milieu d'origine sont disparus.

Nous espérons que tu aimes t'informer sur les espèces envahissantes dans nos eaux.



Trouve l'envahisseur!

Relie par une ligne les espèces aquatiques envahissantes aux images correspondantes en te servant des descriptions ci-dessous.

1 Moule zébrée et moule quagga

Ces moules envahissantes petites, dures et à coquille pointue risquent de blesser les pieds lorsqu'on marche sur la plage. Ces moules se fixent à l'embarcation et peuvent survivre hors de l'eau jusqu'à 30 jours si elles ne sont pas nettoyées. Les jeunes moules sont si petites qu'elles sont invisibles à l'œil nu!

2 Salicaire commune

Plante envahissante se trouvant dans les zones humides et qui forme des peuplements épais. Cette plante développe de nombreuses tiges couvertes de fleurs violettes qui peuvent produire plus de 2 millions de graines par an! Les minuscules graines se propagent facilement dans l'eau et par les humains qui les transportent sur des embarcations et de l'équipement non lavés, comme les cannes à pêche et les leurres.

3 Myriophylle à épi

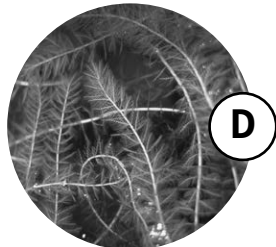
Plante qui forme d'épais tapis sous-marins faisant de l'ombre aux plantes aquatiques indigènes et nuisant à la faune aquatique. Une petite partie de cette plante envahissante cassée par une hélice de bateau ou une pagaie peut devenir une nouvelle plante!

4 Roseau commun

Herbe de haute taille pouvant atteindre 4 mètres de hauteur et qui est considérée comme la pire plante envahissante du Canada! Cette plante forme des peuplements épais qui remplissent les zones humides, évinçant ainsi la faune. Les graines floconneuses et des fragments de la plante peuvent se déposer sur l'équipement aquatique, migrer vers d'autres endroits qu'elles risquent d'infester.

5 Butome à ombelle

Plante envahissante atteignant 1,5 mètre de haut, qui pousse le long des rivières et des lacs ou dans l'eau. Il forme des grappes de fleurs roses et des feuilles semblables à celles d'une herbe. Il pousse en peuplements épais qui évincent nos espèces indigènes. Des fragments de racines peuvent se détacher et donner naissance à de nouvelles populations.



Réponses : 1. Moule zébrée et moule quagga (C) 2. Salicaire commune (A) 3. Myriophylle à épi (D) 4. Roseau commun (E) 5. Butome à ombelle (B)

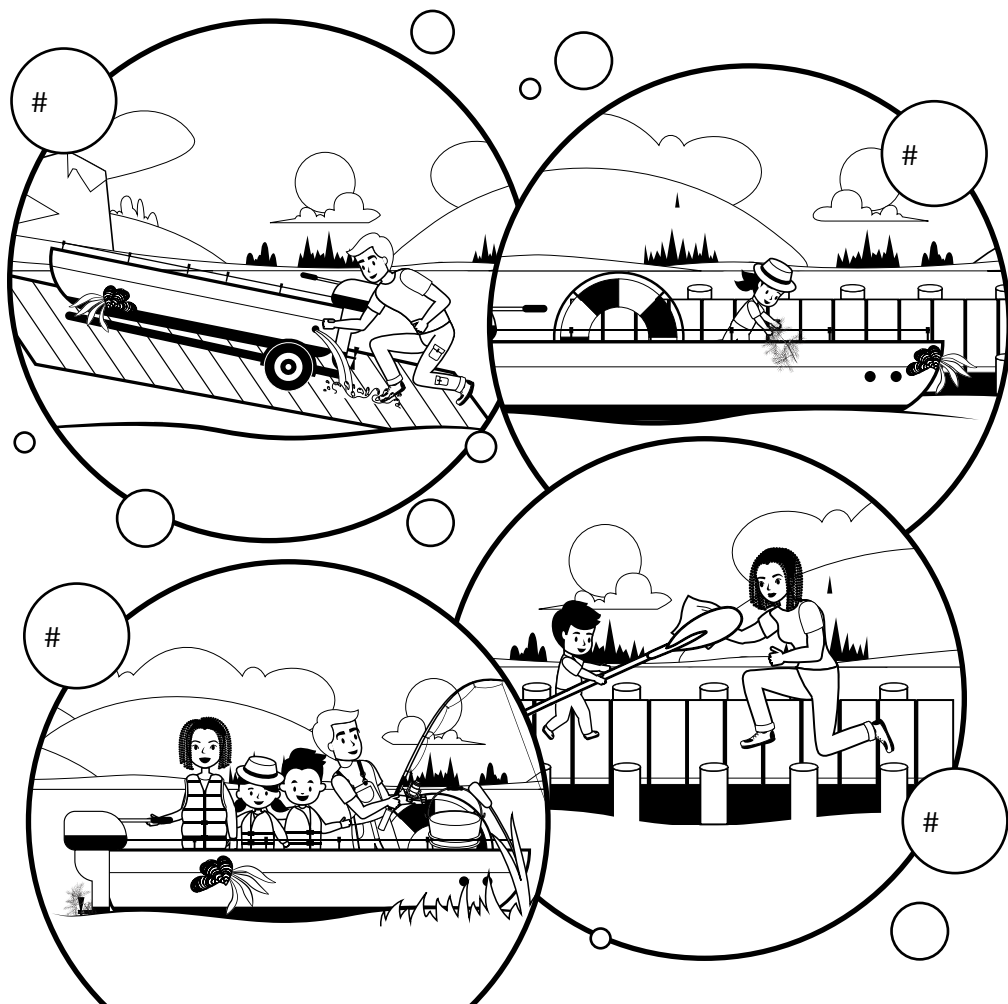
Nettoyez, videz, séchez, dans le désordre!

Les plantes aquatiques et autres bestioles peuvent s'accrocher à votre embarcation, à l'équipement de pêche et à d'autre équipement aquatique, et peuvent se propager à d'autres zones. Empêchez la propagation en prenant les mesures suivantes :

1. **Profitez** du temps passé sur l'eau.
2. **Nettoyez** : Éliminez les plantes, les animaux et la boue qui restent dans l'embarcation, la remorque et sur le moteur.
3. **Videz** : Évacuez toute l'eau accumulée dans l'embarcation, la remorque et l'équipement.
4. **Séchez** : Asséchez toutes les parties de l'embarcation, de la remorque et de l'équipement entre deux voyages.

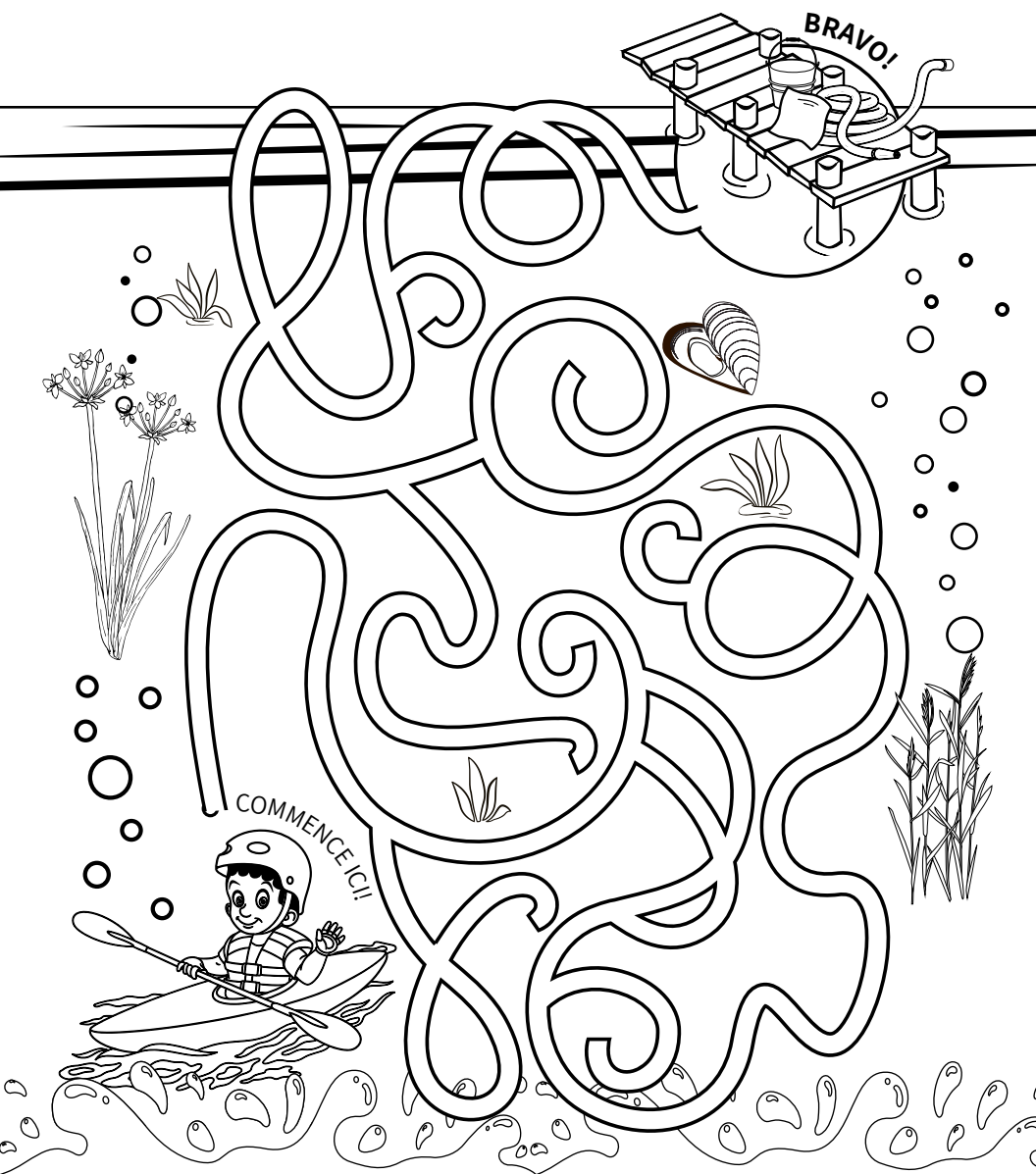
Directives

Mettez 4 scènes ci-dessous dans le bon ordre (1, 2, 3, 4) pour garder nos eaux saines et exemptes d'invasifs!



Nettoyez cet équipement!

Après avoir quitté l'eau, l'équipement peut transporter des bestioles envahissantes, certaines même invisibles à l'œil nu.

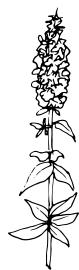
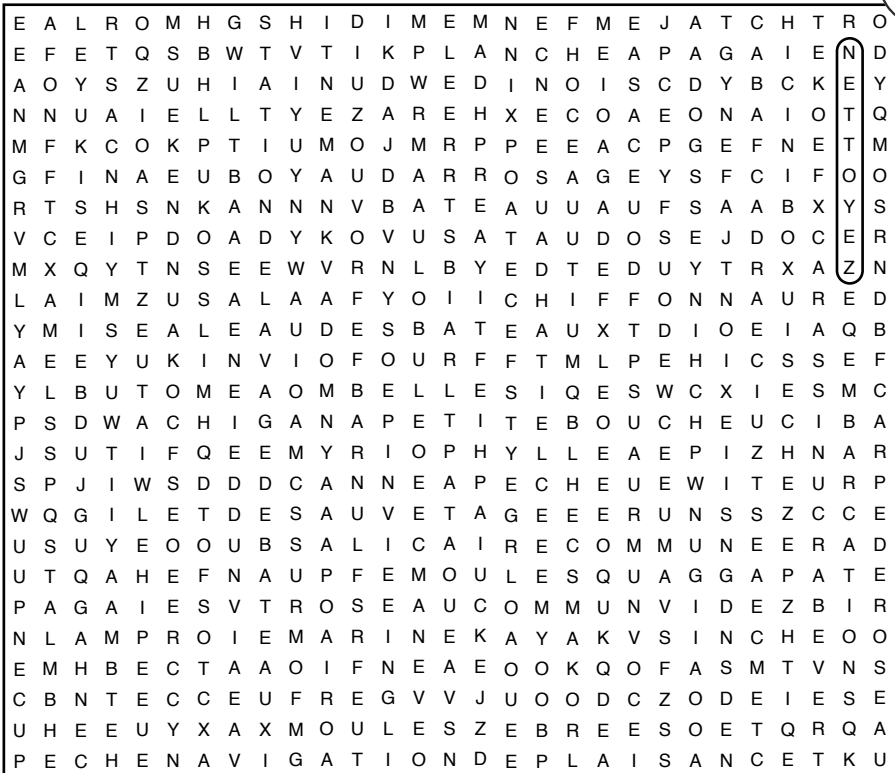
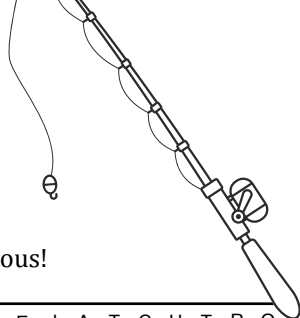


Trouve ton chemin jusqu'au quai pour bien **nettoyer**, **vider** et **sécher** l'équipement avant de partir!



Trouve l'envahisseur

Trouve les 28 mots cachés dans le jeu de mots ci-dessous!



Nettoyez

Videz

Séchez

Achigan à petite
bouche

Carpe de roseau

Bateau

Boyau d'arrosage

Canne à pêche

Canoë

Carassin

Chiffon

Crabe vert

Embarcations

Gilet de sauvetage

Butome à ombelle

Kayak

Lamproie marine

Mise à l'eau des
bateaux

Moules zébrées

Moules quagga

Myriophylle à épi

Pagaies

Pêche Navigation
de plaisance

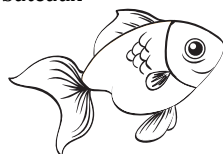
Planche à pagaie

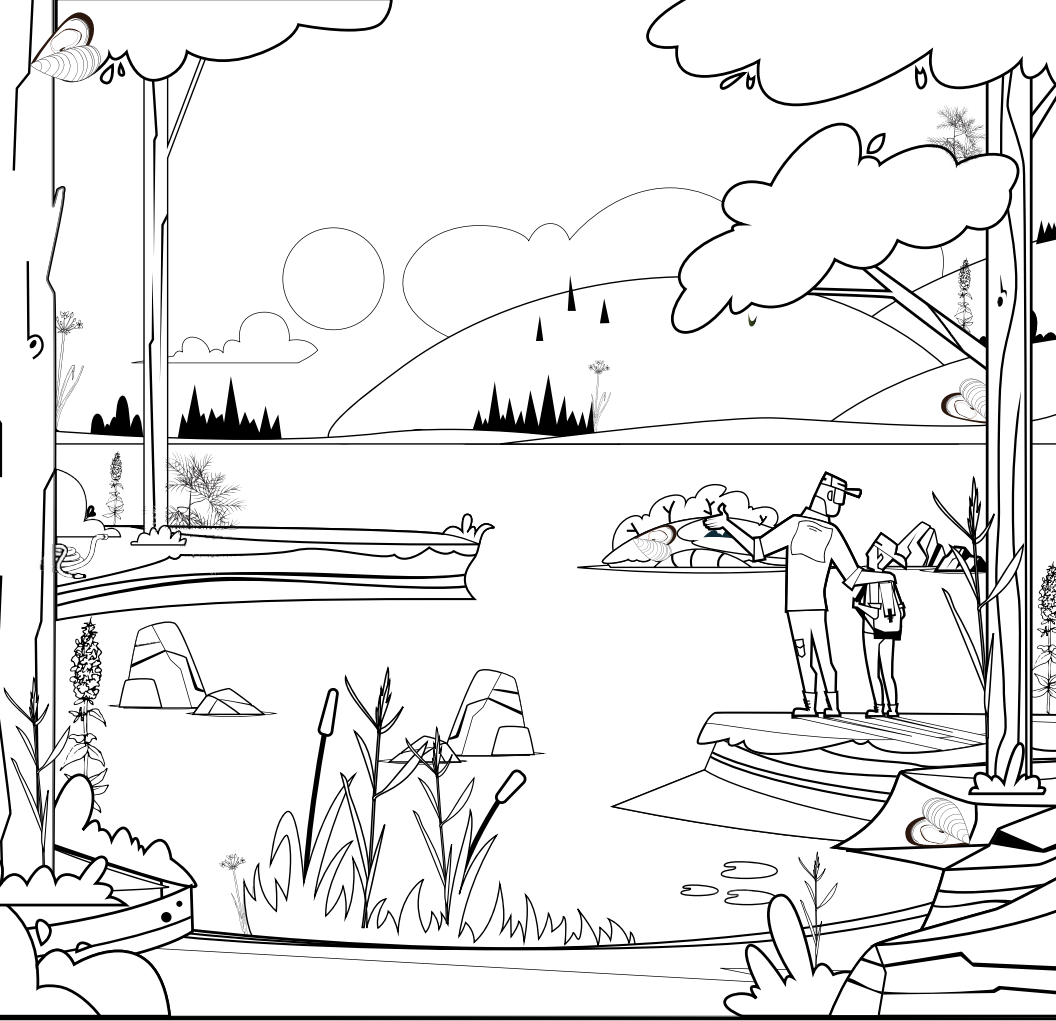
Quai

Roseau commun

Salicaire
commune

Station de lavage
de bateaux





Trouve l'envahisseur!

Les espèces aquatiques envahissantes peuvent être difficiles à repérer dans l'eau et sur l'équipement – trouve celles qui sont cachées dans cette photo!

Lors de ta prochaine aventure, signale la présence d'espèces envahissantes à signalezlesenvahissantes.ca



4 moules
zébrées et
moules quagga



5 tiges de
roseau
commun



4 plans de
salicaire
commune



3 butome
à ombelle



2 myriophylles
en épi

Trouvé en prime



1 boyau
d'arrosage



1 peau de
chamois



**NETTOYEZ
VIDEZ
SÉCHEZ**

**Merci de protéger nos cours d'eau!
Pour en savoir plus et te mobiliser, visite le site Web
NettoyezVidezSechez.ca**

Le présent livre a été élaboré par le Conseil canadien sur les espèces envahissantes (CCEE) et l'Invasive Species Council of BC, division du CCEE, à l'automne 2021. Ce projet a été soutenu par la Fondation TD des amis de l'environnement.

Le CCEE est la voix nationale qui travaille à protéger le Canada contre les espèces envahissantes.
Joins-toi à notre réseau à www.spenvahissantescanada.ca
et signale la présence d'espèces envahissantes à
www.signalezlesenvahissantes.ca



**Fondation TD des amis
de l'environnement**



**Canadian Council
on Invasive Species**

**Conseil Canadien des
Espèces Envahissantes**