

FAUNE AQUATIQUE : LES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES, quelques exemples



Plusieurs espèces fauniques exotiques envahissantes (EEE) se trouvent dans nos lacs et cours d'eau tandis que d'autres risquent de s'y trouver dans un avenir plus ou moins rapproché. Il est donc essentiel de rester à l'affût pour s'assurer d'éviter leur propagation et toutes les conséquences qui y sont associées.



© J. Gunderson

ÉCREVISSE À TACHES ROUGES

Origine
États-Unis

Description

Mesure en moyenne 10 cm et tire son nom de ses deux taches rouilles sur chaque côté de la carapace (parfois absentes). Les pinces ont une bande noire à leur extrémité.

Impacts

- S'alimente deux fois plus que les autres écrevisses ce qui réduit beaucoup la quantité et la diversité de nourriture disponible. Entre autres, la consommation de plantes entraîne la perte d'abris et de l'aire de reproduction pour plusieurs espèces de poissons.
- Son agressivité provoque le déplacement des écrevisses indigènes vers d'autres milieux défavorables à leur développement, les rendant particulièrement vulnérables aux prédateurs.



PRÉSENTES EN OUTAOUAIS

MOULE ZÉBRÉE

Origine
Mer Caspienne et mer Noire

Description

Sa taille est d'environ 3 cm. Elle est de couleur brun foncé et porte généralement une ou plusieurs rayures blanches ou beiges en zigzag.

Impacts

- Se nourrit de beaucoup de planctons, à la base de la chaîne alimentaire, ce qui réduit la quantité de nourriture disponible pour les autres organismes.
- Envahit complètement le fond des cours d'eau et recouvre les infrastructures.
- Élimine les espèces indigènes dont plusieurs sont indispensables à certains poissons



CLADOCÈRE ÉPINEUX

Origine
Mer Caspienne et mer Noire

Description

Mesure de 1 à 1,5 cm de long et possède une queue parsemée d'épines qui occupe plus de la moitié de sa taille.

Impacts

- Compte peu de prédateurs et exerce une prédation vorace sur les toutes petites proies (zooplancton) dont il s'alimente, ce qui peut favoriser la surproduction d'algues microscopiques et une eutrophisation du plan d'eau.
- Incomode les activités de pêche récréative et commerciale en se fixant et s'agglomérant aux lignes et aux filets de pêche (image coin droite).
- Nuit aux infrastructures



© A.L. Jaeger Miehs

PRÉSENT AU TÉMISCAMINGUE

© A.L. Jaeger Miehs



Attention ⚠ Ces espèces sont indélébiles ou très difficiles à éradiquer une fois établies !