

De quoi parle-t-on ?

Les **espèces exotiques envahissantes** (EEE) sont des espèces animales ou végétales qui ont été introduites par l'homme, volontairement ou pas, en dehors de leur aire de répartition. Toutes ces espèces ne sont pas envahissantes mais le deviennent, quand elles colonisent un territoire, au détriment des espèces locales.

Elles peuvent constituer **une menace** car elles modifient les **écosystèmes**, homogénéisent les **habitats naturels**, appauvrissent la biodiversité, peuvent transmettre des **pathologies**...

Reconnaitre des plantes envahissant nos rivières...

Ces espèces colonisent les berges naturellement ou artificiellement dépourvues de végétation. Très compétitives et résistantes, elles ont des stratégies de développement très efficaces :



La renouée du Japon

Cette plante est originaire d'Asie. La densité de son feuillage et sa croissance rapide empêchent le développement des autres espèces. Un fragment de tige donne naissance à une nouvelle bouture, ses racines profondes

produisent des substances toxiques pour les autres végétaux, un bourgeon, sur un rhizome, peut vivre jusqu'à 10 ans...

Le robinier faux acacia

Cette espèce originaire d'Amérique du Nord est une espèce pionnière. Sa croissance rapide lui permet de couvrir de grandes surfaces mais ses racines superficielles le rendent instable sur les berges. Ses racines produisent aussi de nombreux rejets et ses graines peuvent germer pendant de longues années.



L'ailante

Cet arbre a croissance rapide, est originaire de Chine. Il émet des substances qui inhibent les autres essences, ses nombreux fruits ailés et légers sont facilement emportés par le vent, ses racines forment un véritable tapis empêchant le développement

des autres espèces et produisent de nombreux rejets.



La balsamine de l'Himalaya

Cette herbacée originaire d'Asie a également une croissance rapide. Elle produit aussi une grande quantité de graines contenues dans des "capsules" qui éclatent au moindre contact, projetant les graines jusqu'à 2 mètres de la plante...



... et des animaux

Des espèces animales exotiques ont été introduites pour la pêche, la chasse, comme animaux de compagnie...



Les écrevisses américaine et signal

Introduites pour leur qualité culinaire, ces écrevisses sont agressives et souvent porteuses saine de la peste de l'écrevisse fatale aux écrevisses autochtones (cf. article "une espèce emblématique de nos rivières").

La corbicule

Arrivée accrochée aux coques des bateaux asiatiques, la corbicule colonise les rivières et les lacs. Excellent épurateur, elle envahit le fond du lit créant un tapis repoussant les autres espèces...



La perche soleil

Originaire d'Amérique du nord, elle a été introduite comme poisson d'agrément dans les aquariums... Elle est responsable de la disparition de certaines espèces de poisson, car très vorace, elle se jette sur tout ce qui passe à sa portée et affectionne oeufs et alevins de poissons.

Le poisson chat

Originaire d'Amérique du nord, c'est un poisson omnivore opportuniste. Extrêmement vorace, il est friand des oeufs et alevins des autres poissons. Il est également remarquable pour ses capacités d'adaptation : robuste et résistant, il est capable de survivre 3h en dehors de l'eau ou de s'enfoncer dans la vase pour résister à la sécheresse.



Quels moyens de lutte ?

Lorsque l'espèce est à un stade précoce d'installation, il est envisageable de l'éliminer par arrachage, en plantant de nouvelles espèces, en détruisant les espèces pêchées... Mais quand une espèce exotique est bien implantée sur le territoire, il devient presque impossible de l'éliminer et il convient alors de limiter sa propagation en :

- ne plantant pas d'espèces exotiques dans son jardin ;
- ne laissant pas la plante monter en graines ;
- désinfectant le matériel contaminé ;
- ne laissant pas de terrains nus propices à l'implantation
- ne remettant pas à l'eau ces espèces si elles sont pêchées...

Soyez vigilant

Les herbicides sont à proscrire... Car en plus d'être inefficaces contre les EEE, ils détruisent les autres espèces et dégradent la qualité de l'eau.