







PLANTES AQUATIQUES

MYRIOPHYLLE DU BRÉSIL *Myriophyllum aquaticum*

-  Amérique tropicale et subtropicale
-  Eau stagnante à faiblement courante : cours d'eau, plan d'eau
-  Peut former de grands herbiers favorisant la sédimentation, modifiant la physico-chimie de l'eau. Impact sur les peuplements de poissons. Impact les usages (pêche, navigation, ...)






LES LENTILLES D'EAU *Spirodela polyrhiza / Lemna spp.*

-  Amérique du Sud
-  Eau stagnante à faiblement courante, ensoleillée et riche
-  Peut recouvrir de grande étendue : empêche la lumière d'atteindre l'eau et conduit à une chute de l'oxygène dans l'eau. Impact la biodiversité (faune aquatique). Impact sur les usages (pêche, irrigation ...). Impact visuel fort.



GRAND LAGAROSIPHON *Lagarosiphon major*

-  Afrique du Sud
-  Eau stagnante à faiblement courante
-  Peut former de grands herbiers favorisant la sédimentation, modifiant la physico-chimie de l'eau. Impact sur les peuplements de poissons. Impact sur les usages (pêche, irrigation ...).



©FDAAPPMA33

QU'EST-CE-QU'UNE PLANTE EXOTIQUE ENVAHISSANTE ?

C'est une espèce :

- **Importée** (généralement pour sa valeur ornementale ou par hasard)
- Qui **prolifère**
- Qui **transforme et altère les milieux naturels**

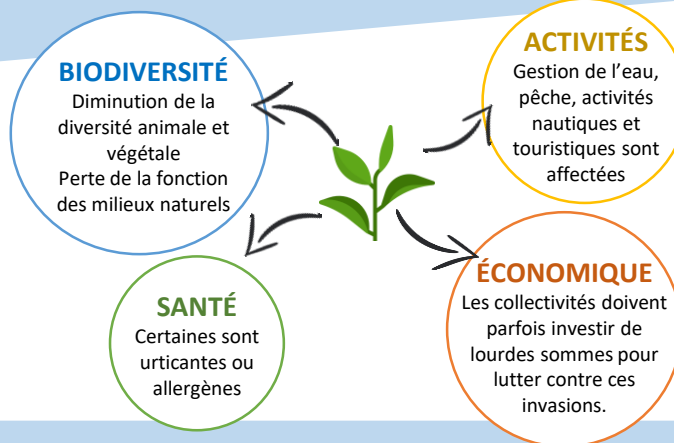
Leurs caractéristiques sont :

- développement rapide et forte compétitivité
- absence de consommateurs ou parasites
- envahissement rapide des milieux perturbés



Parmi les nombreuses espèces végétales introduites, seules quelques-unes posent des problèmes d'invasion.

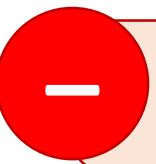
QUELS SONT LEURS IMPACTS ?



QUE FAIRE ?



- **Sensibiliser** son entourage.
- **S'informer** sur les précautions à prendre pour intervenir sur ces plantes afin d'éviter tout risque de dissémination et risque sur la santé
- **Signaler** la découverte de nouvelles espèces dans la nature ou de nouveaux foyers

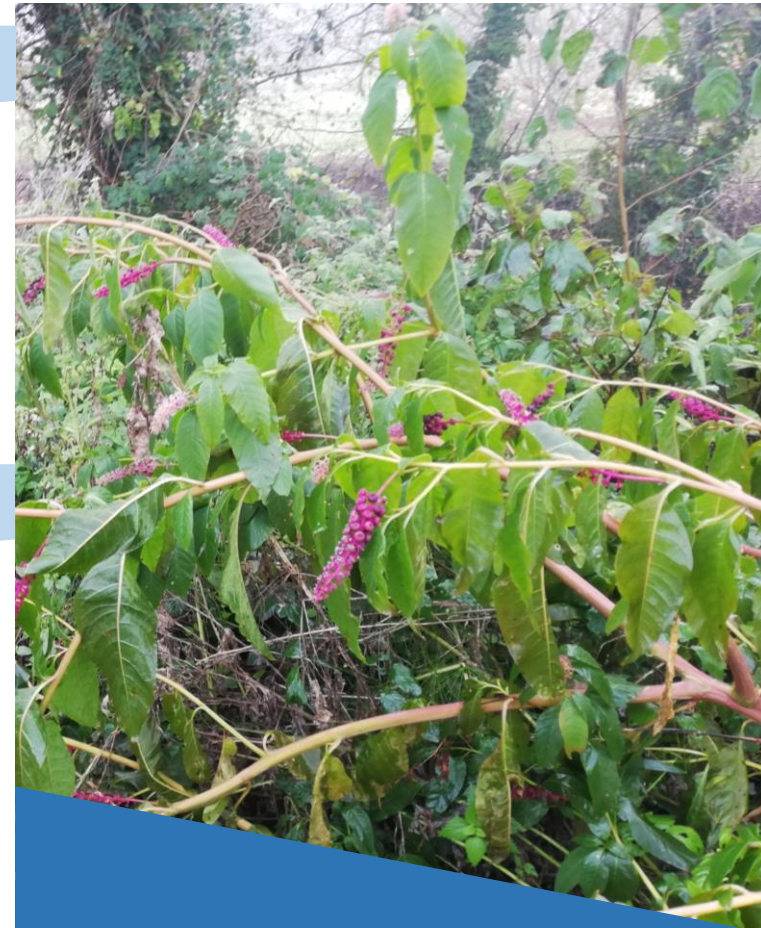


- Ne pas planter ces espèces (s'informer avant d'acheter de nouvelles plantes)
- Tailler dans les jardins **avant** la floraison
- Ne pas vider un aquarium dans la nature.
- Etc



L'application **PlantNet** peut vous aider à identifier toutes les espèces ! Elle est aussi accessible sur ordinateur :

<https://plantnet.org/>



GUIDE D'IDENTIFICATION DES PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

EPIDROPT

23 av. de la Bastide 24500 EYMET




05 53 57 53 42

epidropt@orange.fr






PLANTES TERRESTRES

ÉRABLE NEGUNDO *Acer Negundo*

-  Amérique du Nord
 -  Ripisylves, forêts alluviales
 -  Enracinement superficiel qui n'assure pas le maintien des berges : les berges sont fragilisées et s'érodent.
- En cas de peuplements denses : réduction de la biodiversité de la strate herbacée et arborée.







ARBRE AUX PAPILLONS *Buddleja davidii*

-  Chine
-  Berges des cours d'eau Sites ouverts et perturbés (voies ferrées, bords de routes, friches, ...)
-  Modifie la ripisylve des cours d'eau : concurrence avec les formations pionnières (saules, aulnes, ...). N'assure pas le maintien des berges : peut provoquer des embâcles et l'érosion des berges.







BERCE DU CAUCASE *Heracleum mantegazzianum*

-  Caucase
-  Berges de cours d'eau, prairies humides
-  Forme des peuplements monospécifiques très denses qui bloquent la présence des autres espèces. Perturbe les espèces en berges des cours d'eau et fragilise les berges (risque d'érosion).
-  Très urticante pour l'Homme (risque de brûlure au 2^{ème} degré)







AILANTHE GLANDULEUX *Ailanthus altissima*


-  Chine – Australie
-  Milieux perturbés (friches, bords de routes, terrains vagues, bordures de champs)
-  Forme des peuplements monospécifiques Emet des substances qui bloquent la croissance des autres espèces.
-  Irritations cutanées allergiques en contact avec la sève. Attention lors des coupes ! Pollen allergène.







AMBROISIE A FEUILLE D'ARMOISE *Ambrosia artemisiifolia*

-  Amérique du Nord
-  Terrains perturbés : cultures, bord de route, friches
-  Nuisance importante pour l'agriculture (plante adventice)
-  Enjeu de santé publique fort : pollen très allergène (pic de pollinisation août-septembre).






 Plateforme nationale et application de signalement : www.signalement-ambrosie.fr / Signalement ambrosie

RAISIN D'AMÉRIQUE *Phytolacca americana*

-  Etats-Unis
-  Ripisylves, coupes et friches forestières, forêts mésophiles, friches
-  Perturbe la régénération forestière et concurrençant les autres végétaux. Problématique en milieux agricoles du fait de sa souche profonde.
-  Toxique pour les herbivores. Chez l'Homme, l'ingestion provoque des maux de tête et des vomissements.






RENOUÉE DU JAPON *Reynoutria japonica*

-  Asie orientale
-  Berges des cours d'eau
-  Impacts écologiques majeurs sur les rivières et les berges : diminution de la diversité d'espèce végétale et animale, fragilisation des berges (risques d'érosion). Impact sur l'agriculture, les activités en milieu urbain et naturel si très présente.






LES BAMBOUS *Bambusoideae*

-  Asie
-  Berges des cours d'eau, zones humides
-  Formation de peuplements monospécifiques Perte de diversité faune/flore Racines traçantes à forte dissémination Fragilise les terrains humides et les berges des cours d'eau.



PLANTES AMPHIBIES

LES JUSSIES *Ludwigia grandiflora, Ludwigia peploides*

-  Amérique du Sud
-  Eau stagnante à peu courante ensoleillée : cours d'eau, plan d'eau, zone humide. Forme terrestre possible.
-  Gène l'écoulement de l'eau et cause envasement et baisse de l'oxygène dans l'eau. Perte importante de diversité (faune et flore). Impact fort sur l'usage (pêche, irrigation, ...) Peut couvrir de grande étendue.

