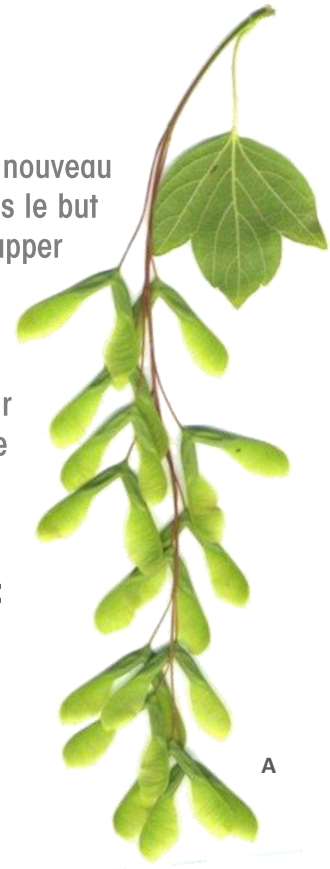


➤ Qu'est-ce qu'une plante exotique envahissante ?

Une plante exotique envahissante -ou plante invasive- est une plante exotique introduite par l'homme (volontairement ou fortuitement) sur un autre territoire et dont l'implantation et la propagation menacent la biodiversité des écosystèmes naturels ou semi-naturels parmi lesquels elle s'est établie.

➤ De l'introduction à l'invasion...

Tout part d'une plante exotique, introduite volontairement ou non, sur un nouveau territoire. Prenons le cas de l'achat d'un faux cotonnier acheté en jardinerie dans le but d'orner un jardin ou l'entrée d'une commune. La plante doit tout d'abord s'échapper de son lieu de plantation pour pouvoir s'établir dans un milieu naturel. Cette naturalisation peut être immédiate ou nécessiter une phase plus ou moins longue pendant laquelle la plante peut végéter. Une fois naturalisée et alors capable de se reproduire et de se propager, son extension à grande ampleur sur le territoire dépendra de ses capacités de dissémination. Bien entendu, seule une part infime des plantes exotiques introduites devient envahissante !



➤ Traits caractéristiques d'une plante exotique envahissante :

- **Une vigueur incomparable** (bonne rusticité et croissance rapide)

L'érable à feuilles de frêne originaire d'Amérique du Nord résiste à des températures pouvant descendre en deçà de -20°C . (A)

La croissance des jussies est telle qu'elle peut recouvrir un plan d'eau de plusieurs hectares en quelques mois à peine ! (B)

- **Un mode de reproduction performant**

Un simple fragment de jussie emporté par les eaux se bouture très aisément. (B)

- **Une dissémination très efficace**

Fructifiant dès l'âge de 2 ans, un faux cotonnier adulte peut produire jusqu'à plus de 2 millions de graines munies d'aigrettes aisément transportées par le vent sur de longues distances. (C)

Le bidens à fruits noirs produit des graines dotées de petites pointes qui s'accrochent au pelage, plumage ou habits du moindre individu qui s'en approche. Un moyen de locomotion qui assure sa dissémination à des kilomètres à la ronde ! (D)



➤ Quelques impacts en images :

Célèbres pour les impacts qu'elles occasionnent, les plantes exotiques envahissantes peuvent menacer :

- **La biodiversité** : la prolifération et la fermeture des milieux par le faux cotonnier (C) sur notre littoral menacent et dérèglent les écosystèmes indigènes ainsi que la flore et la faune indigènes abritées.



- **Les paysages** : la prolifération de certaines espèces supplante toute autre forme de végétation, transformant ainsi l'identité paysagère de notre Pays. Ainsi les fourrés denses de faux cotonnier (C) colonisent désormais les plaines du delta et les domaines endigués du bassin. L'uniformisation de nos espaces verts qui abritent une végétation standardisée participe à cette perte d'identité paysagère.

- **Les activités économiques** : l'obstruction des cours d'eau par les jussies (B) ou le rehaussement des prés salés dû aux herbiers de spartine de Townsend (E), causent parfois des répercussions sur les activités agricoles et récréatives (activités nautiques, pêche, etc.). A cela s'ajoute le coût de la gestion et de la restauration des écosystèmes envahis.



- **La santé** : certaines espèces comme l'ambrosie ou l'herbe de la pampa (F) possèdent un pollen allergisant. D'autres comme le faux-cotonnier (C) protègent les lieux propices au développement des moustiques.



Avec le soutien financier de :

