

La Renouée du Japon (*Reynoutria japonica*)



Famille : Polygonacées

Origine : Asie orientale

Biologie : plante vivace

Hauteur : 1 à 4,5 mètres

Floraison : septembre-octobre

Ecologie : - affectionne les milieux avec beaucoup de lumière

- bien adaptée aux sols acides

- résistante à la sécheresse grâce à ses rhizomes

Habitats : - bords des cours d'eau, lisières, haies

- milieux perturbés régulièrement par l'homme
(talus, remblais, friches...)

Comment la reconnaître ?



> Tige :

- creuse
- cylindrique
- glabre
- tachetée de rouge sombre



> Fleurs :

- nombreuses
- petites
- blanches à jaunes
- réunies en grappes



> Feuilles :

- grandes
- rondes à ovales
- tronquées à la base
- rétrécies en une courte pointe à l'extrémité



> Rhizome :

- tige souterraine
- épaisse,
- rempli de réserves
- émettant à son extrémité une nouvelle tige chaque année

Quand est elle-arrivée chez nous?

- > Introduite comme plante mellifère, fourragère et ornementale au début des années 1820.
- > Naturalisé vers la fin du XIXième siècle.
- > Devient invasive au milieu du XXIème siècle.

Pourquoi pose-t-elle problème?

- > **Pour la biodiversité** : sa croissance rapide et sa multiplication importante aboutit à de grandes populations empêchant le développement d'espèces locales.
- > **Pour les berges des cours d'eau** : elle empêche la régénération naturelle de certaines espèces ligneuses (aulnes, saules, frênes...) qui assurent normalement la fixation et la stabilité des berges. Elles entraînent ainsi l'érosion des berges.

Remarque : cette espèce est généralement stérile. Les plantes ne parviennent que très rarement à produire des graines viables. Elle se multiplie à partir de fragments de rhizomes et de bouture.

Que puis-je faire à mon échelle pour limiter son expansion?

- > **Cette plante est très difficile à éliminer** : une seule plante développe des rhizomes dans un rayon de 10 m et jusqu'à une profondeur de 3 m! Un seul fragment de moins de 10g de rhizome permet sa régénération !
- > Ne pas disséminer la plante.
- > Ne pas la mettre sur le compost de votre jardin.



À ne pas confondre avec :

La Renouée de Sakhaline

- Une invasive de la même famille
- Les feuilles sont en forme de cœur à la base
- Il existe également une hybride entre les deux espèces :
La Renouée de Bohème