



MOOC Herbes Folles



Les mauvaises herbes seront-elles encore un problème pour vous ?

Renouée du Japon

Reynoutria japonica Houtt. - Famille des Polygonaceae

DESCRIPTION

C'est une plante herbacée, vivace et rhizomateuse. Elle présente un port buissonnant et peut atteindre 3 à 4 m de haut.

▷ Elle possède des rhizomes (tiges souterraines), qui peuvent atteindre 15 à 20 m de long et s'enfoncer à 2 ou 3 m de profondeur dans le sol.

▷ Les tiges se développent à partir du printemps et possèdent de nombreuses feuilles, grandes (7 à 15 centimètres de long), à limbe ovale et tronqué à la base. Comme toutes les Polygonaceae, un ochréa est présent au niveau de l'insertion du pétiole sur la tige.

▷ Les fleurs s'épanouissent en fin d'été et à l'automne et sont blanches. Les plantes introduites en France sont mâles-stériles et ne produisent pas de graines, sauf en cas de fécondation croisée (la Renouée de Bohême, par exemple, hybride formée entre la renouée du Japon et la Sacchaline).

USAGES

▷ Cette espèce a été introduite en Europe pour un usage technique (la fixation de talus en zone de montagne) et ornemental. Elle s'est ensuite échappée et a colonisé progressivement une grande partie de l'Europe de l'Ouest.

▷ Elle est malheureusement parfois cultivée (!) comme biocarburant ou pour la production de biogaz.

ECOLOGIE ET HABITAT

▷ Cette espèce envahissante peut se retrouver dans des habitats très variés, mais affectionne tout particulièrement les biotopes rivulaires (ripisylves), où elle peut former des massifs denses et impénétrables. On la trouve également fréquemment en contexte rudéral, en bord de chemin ou en zone urbaine.

▷ La fragmentation des rhizomes permet sa dissémination importante, puisque quelques centimètres de rhizome peuvent régénérer un individu entier.

