CARTE D'IDENTITÉ

- **À l'image d'un iceberg, les rhizomes (racines) de la Renouée du Japon représentent les 2/3 de la plante. Ses rhizomes libèrent des composés biochimiques (appelés allélopathiques) qui nuisent au développement des autres plantes.**

- **Reprise d'un rhizome sectionné.**

- **Grandes tiges creuses et droites, souples, mouchetées vertes et rouge.**

  Taille : jusqu'à 3 mètres.

- **Larges feuilles d'un vert franc de forme ovale dont la base de la feuille est droite (ressemble vaguement à un cœur) pour un diamètre d'environ 10/15 cm.**

- **Grappes de petites fleurs blanches à jaune pâle, floraison d'août à septembre.**

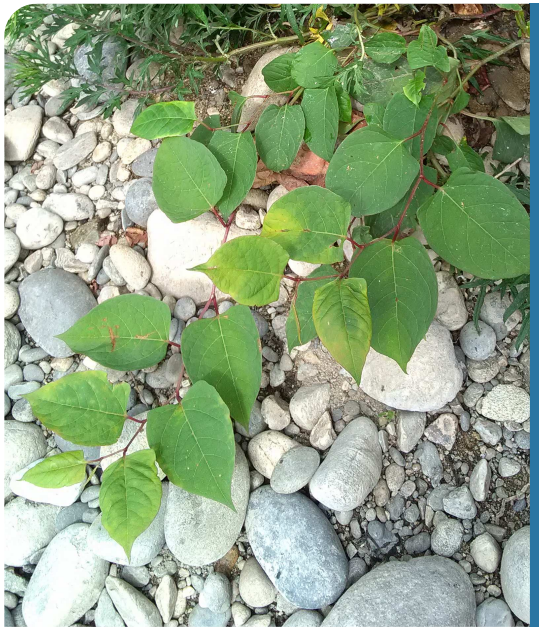
MODE DE PROPAGATION

Véritable compétitrice, la Renouée du Japon est capable de créer un nouveau foyer avec **1 cm de rhizome** ou de tige.
En bord de cours d'eau, une crue peut permettre à la plante de s'installer plus en aval.
Sa dissémination est également favorisée par l'homme. En effet, dans le cadre de travaux, des transferts de **terres contaminées** et des machines non entretenues (roues et godets) peuvent générer la création de nouveaux foyers.

MILIEUX COLONISÉS

En France, la Renouée du Japon est présente **dans tous les départements**.
Elle est capable de coloniser une grande variété de milieux et affectionne particulièrement les milieux humides bien ensoleillés tels que les berges des cours d'eau.
Espèce pionnière, elle s'implante facilement **sur les sols nus, fraîchement remaniés** : talus, bords de routes, gravières, zones de travaux ou encore sites industriels.

POURQUOI POSE-T-ELLE PROBLÈME ?



La Renouée est capable d'investir un milieu très rapidement **au détriment des espèces locales** ou d'intérêt patrimonial. Sa présence peut conduire à un **appauvrissement de la biodiversité**.
Sa croissance est très précoce et rapide :

- Elle produit un feuillage très abondant qui **empêche le développement des autres espèces** rendant le couvert végétal monospécifique,
- Ses rhizomes sécrètent des **substances toxiques** pour les autres plantes.

Pendant l'hiver ses tiges sèchent et deviennent cassantes laissant **le sol à nu**, ce qui a pour effet de **favoriser l'érosion des berges lors des crues et sa dissémination**.
La Renouée du Japon uniformise les paysages, coupe les vues et **empêche toute activité humaine** dans les milieux qu'elle colonise (promenade, baignade, pêche...).

MOYENS DE GESTION

L'objectif est de limiter sa propagation dans nos milieux. Les retours d'expériences montrent aujourd'hui que c'est l'**association de plusieurs méthodes** qui donne les meilleurs résultats. Voici une liste de moyens de gestion avérées.

Mécanique

Arrachage manuel des plantules et coupe des gros sujets au sécateur.
Brûler sur place les déchets de coupe.
Fréquence : une à deux fois par mois, d'avril à octobre.

Thermique

Consiste à brûler la plante régulièrement afin d'épuiser les rhizomes
Fréquence : une fois par semaine environ.

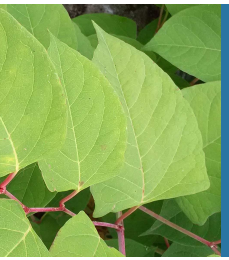
Physique

Bâcher le sol sur l'intégralité du massif et deux mètres cinquante de par et d'autre afin de limiter la propagation latérale.
Fréquence : pendant 4 ans.

Écologique

Plantation : Association d'espèces compétitives herbacées et ligneuses telles que le Saule blanc, le Saule des vanniers ou l'Aulne.
Pâturage : la Renouée peut aussi servir de fourrage pour les chèvres.

PRÉCAUTIONS DE GESTION



- **Ne pas la débroussailler.**
- **Gérer les plants dès leur apparition.**
- **Brûler sur place tous les produits de coupe et d'arrachage.**
- **Ne pas disperser les produits de coupe, 1 cm de rhizome suffit à recréer 1 foyer.**
- **Ne pas la planter ailleurs, ni la déplacer, elle deviendrait encore plus incontrôlable.**
- **Ne pas la composter.**

SYNDICAT MIXTE DORDOGNE MOYENNE CÈRE AVAL

Pour un signalement ou plus de renseignements :

contact@smdmca.fr

www.smdmca.fr

Syndicat Mixte de la Dordogne Moyenne et de la Cère Aval (SMDMCA)
Bureaux : Château Neuf - 46600 CREYSSE
Courriel : contact@smdmca.fr / Tél : 05 65 32 27 38

SYNDICAT MIXTE DORDOGNE MOYENNE CÈRE AVAL

Connaissez-vous ?

LA RENOUÉE DU JAPON

Savoir la reconnaître.
Pourquoi est-elle problématique ?
Quels sont les moyens de gestion ?

Fallopia Japonica est originaire d'Asie, importée au milieu du XIXème siècle à des fins ornementales. Aujourd'hui, elle est considérée comme l'une des pires **espèces envahissantes** au monde. **1 cm de rhizome est suffisant pour recréer un foyer**.

Floraison

Aspect en hiver