### **PLANTES TERRESTRES**

Fougère grimpante du Japon

Lygodium japonicum

Japanse klimvaren × Japanese climbing fern × Japanischer kletterfarn

## **Origine**

Asie

### **Voies d'introduction**

Dispersion depuis les parcs et jardins. Transport accidentel par l'homme et dispersion naturelle des graines par le vent et l'eau.

## **Usages en Belgique**

Dans le passé, cette espèce était utilisée occasionnellement comme plante ornementale.

# Distribution en Belgique

Absente. L'espèce ne peut pas s'établir en raison du climat.

### **Nuisances**

Concurrence la végétation indigène, particulièrement pour l'accès à la lumière. Augmente les risques de feux et impacte l'industrie forestière dans le sud de l'Europe.



Lies Op de Beeck @ RBINS



### Caractéristiques

Fougère pouvant grimper sur la végétation environnante jusqu'à 30 m

- → Tiges: rhizomes rampants à poils noirs ou brun rougeâtre;
- → Feuilles: vertes à jaune-vert, rachis strié (nervure centrale) de 3-30 m de long; feuille composée de:
  - Pennes de forme triangulaire; de 10-20 cm de long et 10-20 cm de large; deux types de pennes: pennes infertiles
    plurilobées et pennes fertiles
    avec de nombreuses petites prolongations en doigts où les spores sont produites
  - » Pinnules fortement découpées
- → Spores: les feuilles fertiles portent des sporanges qui produisent eux-mêmes les spores (64-80 µm de diamètre)

### Espèces ressemblantes

Dans le commerce, cette espèce peut être confondue avec *Lygodium flexuosum* (mais ses feuilles sont pennées et non bi/tripennée) ou *Lygodium microphyllum* (mais ses feuilles sont dentées).

## **Pour plus d'informations**

GÉNÉRAL

→ https://www.cabi.org/isc/datasheet/31783 (EN)

SITES REGIONAU

→ Flandre: <a href="https://www.ecopedia.be/pagina/uitheem-se-invasieve-planten">https://www.ecopedia.be/pagina/uitheem-se-invasieve-planten</a> (NL)

MISE EN ŒUVRE DU RÈGIEMENT EUROPÉEN EN BELGIOUE

→ http://www.iasregulation.be/1

#### Restrictions

Sauf exceptions dûment prévues par le Règlement européen cette espèce ne peut pas être importée, transportée, com mercialisée, cultivée, utilisée, plantée, mise en situation de se reproduire ou de s'étendre, échangée ou libérée intention nellement dans la nature à travers toute l'Union européenne

