

De Japanse duizendknoop is een vijand die lastig te verslaan is

De Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) is een snelgroeiende plant en verdringt andere planten in de tuin. De wortels groeien in kieren, scheuren en holle ruimtes. Daardoor kunnen ze woning, schuur of terras beschadigen. De Japanse duizendknoop is moeilijk te verwijderen. Uit een achterblijvend stukje plant of wortel kan snel weer een nieuwe plant groeien.

Hoe bestrijdt je die?



Kenmerken

- 🌿 Holle stengels met 'knopen' (en rode vlekken)
- 🌿 Het blad staat zig-zag op de tak
- 🌿 De wortels hebben witte uitlopers
- 🌿 Van binnen zijn de wortels oranje van kleur
- 🌿 Verspreiding gaat via groeiknopen aan wortels en takken

Herkenning

In maart tot april komt de Japanse duizendknoop uit de grond en heeft dan kleine rode knoppen en blaadjes met rode nerven. Vanaf juli is het blad van de plant zo groot als een hand. Het blad heeft een frisgroene kleur met rode bladstelen. Vanaf augustus bloeit de plant met witte bloemen. De planten zijn dan vaak zo'n 2 tot 3 meter hoog.

Bestrijding kan op drie manieren

A. UITGRAVEN

De Japanse duizendknoop kan weggehaald worden met eenvoudig gereedschap: een stevige spade en goede vuilniszakken.

1. Snoei de plant tot zo laag mogelijk op de grond.
2. Schep daarna zo veel mogelijk van de wortels uit. Breng het plantafval goed verpakt naar de restcontainer. Leg het dus niet op een composthoop of in een gft-bak!
3. Maak het gereedschap goed schoon. Controleer of er geen resten zijn blijven plakken. Kijk ook onder de schoenen.
4. Wacht een paar weken. Als er nieuwe planten opkomen, herhaal dan stap 1 tot en met 3.
5. Door dit meerdere keren te herhalen, raken de wortels van de plant uiteindelijk uitgeput. De stengels worden dunner. Uiteindelijk komt er niets meer op. Bij een grote groeiplaats met veel wortels duurt dit natuurlijk langer dan wanneer er nog maar een paar

JAPANSE DUIZENDKNOOP

plantjes staan.

6. Houd de plek nog een jaar lang goed in de gaten. Ook nadat er niets meer terug lijkt te groeien.

B. KOKEND WATER

Als de stengels erg dik zijn, zijn de wortels waarschijnlijk ook zo dik dat het lastig uit te graven is. Gebruik dan eerst een tijdje de kokendwater-techniek om de wortels langzaam uit te putten.

1. Snoei de plant tot zo laag mogelijk op de grond. Breng het plantafval goed verpakt naar de restcontainer.
2. Kook een grote hoeveelheid water en giet deze in de holtes van de afgeknipte stengels.
3. Herhaal dit proces tot de wortels zo zwak zijn dat u ze kunt uitgraven. Volg daarbij alle stappen van de methode voor uitgraven (A).

C. LANGDURIG AFDEKKEN

Soms is uitgraven lastig, bijvoorbeeld omdat het om een groot stuk grond gaat. Dan is het ook mogelijk om de grond voor lange tijd af te dekken. Dit kan alleen als er geen andere bomen of planten in de groeiplaats staan.

1. Snoei de plant tot zo laag mogelijk op de grond. Breng het plantafval goed verpakt naar de restcontainer. Leg het dus niet op een composthoop of in een gft-bak!
2. Graaf een zo diep mogelijke geul van minstens 50 centimeter. Doe dit op 1,5 meter afstand van de planten rondom de groeiplaats. Gooi de uitgegraven grond aan de kant van de planten.
3. Dek de groeiplaats af met een stevig stuk zeil zonder naden. Stop de randen in de geul. Een piepkleine opening kan er al voor zorgen dat al het werk voor niets is geweest.
4. Dek de geul met de randen van het zeil goed af, zodat het zeil niet los kan laten of licht/lucht door kan laten. Afdekken met bijvoor

beeld stenen.

5. Controleer regelmatig of het zeil niet stuk gaat.
6. Laat het zeil minimaal 3 jaar liggen. Controleer regelmatig of er geen planten langs de randen van het zeil groeien. Graaf deze direct uit zoals beschreven bij handmatig uitgraven (A).
7. Houd na verwijderen van het zeil de groei plaats nog goed in de gaten. Planten die toch nog opkomen meteen uitgraven. Volg daarbij de stappen van de methode voor uitgraven (A).

Waarschuw de buren

Staat er Japanse duizendknoop in de tuin? Het kan zijn dat de plant een paar meters verder opkomt. De plant probeert dan op een andere plaats te overleven. Ook de buren moeten dan dezelfde methodes gebruiken om er uiteindelijk helemaal van af te zijn.



Let op!

- 👉 Voorkom beschadiging of afbreken van de stengels. Uit elk stukje stengel of wortel met een groeiknoopje groeit weer een nieuwe plant.
- 👉 Maai of snoei de duizendknoop niet. U mag alleen de bestrijdingsmethode uit dit artikel gebruiken. Maaien en snoeien versnelt de aanmaak van wortels. Dat maakt de kans op verspreiding nog groter.
- 👉 Gooi bladeren en wortels nooit op een composthoop of in een container voor groente-fruit- en tuinafval (GFT). Verpak het plantafval goed. Doe het altijd bij het restafval. Via het restafval wordt de plant verbrand en is er geen kans op verspreiding.

Norinda Fennema