

Protocol Japanse duizendknoop (JDK): Werken in JDK-besmet gebied

Toelichting protocol

De JDK is een invasieve exoot: een plant die niet thuishoort in Nederland. Hij verdringt andere planten en veroorzaakt kostbare en risicovolle schade aan kabels en leidingen, schakelkasten, wegen, funderingen, grondlichamen en constructies.

Door samen te werken wordt een verdere verspreiding voorkomen en beschermen we samen uw en onze kapitaalgoederen en wordt natuurschade zo goed mogelijk voorkomen. Dit protocol richt zich op:

1. Informeren over de uiterlijke kenmerken van de plant: **HERKENNEN**.
2. Waarom verspreiding **VOORKOMEN**
3. Hoe te **WERKEN** in besmet terrein

1. De Japanse duizendknoop **HERKENNEN**



Plantkenmerken

1. Het blad heeft rechte bladvoet
2. Bladstengels en jonge stengels zijn rood
3. Jonge uitlopers en knoppen zijn rood
4. Bladeren staan 'om en om' op de stengel
5. Witte bloeiaren in augustus t/m november
6. Holle stengel (lijkt op bamboe)
7. Wortels hebben kleine rode puntjes

2. Waarom verspreiding VOORKOMEN?



Aantasting van de stabiliteit van constructies



De wortels dringen door o.a. holtes in asfalt, door elementverhardingen, in muren en funderingen, schakelkasten en buizen en drukken zo materiaal stuk of veroorzaken storingen.

De planten worden tot 3 meter hoog waardoor overlast en onveilige situaties voor het verkeer ontstaan. De JDK verdringt elke andere plant op groeilocaties.



3. EISEN WERKEN in 'Japanse duizendknoop-besmet' gebied

Aanwijzingen van de toezichthouder moeten altijd te worden opgevolgd.

Voorafgaande aan de start van (graaf) werkzaamheden

- Controleer/schouw het terrein voor de start de locatie op groei van JDK.
- Meld aantreffen van JDK bij de directie van het bestek/opdrachtgever.

Werkinstructie (verantwoordelijkheid vergunninghouder of opdrachtgever)

- Alle, in het gebied aanwezige of werkzame personen dienen op de hoogte te worden gebracht van de inhoud en eisen uit dit protocol. (bv via werkoverleg of toolboxmeeting).
- Alleen noodzakelijk materieel en personen in besmet gebied toelaten.

Markeren en voorbereiding

- Markeer de besmette stukken grond duidelijk zichtbaar (bv. Met rood-wit lint) 3 meter ruimer dan de plant zichtbaar is i.v.m. diep groeiende wortels.
- Zorg dat er geen plant- of wortelresten het werkgebied per ongeluk verlaten!
- Bovengrondse plantdelen nooit maaien, enkel afknippen en separaat verzamelen en afvoeren als restafval (nooit als groenafval aanbieden).

Graven en reinigen

- Houd het werkgebied zo klein mogelijk.
- Bij graven in besmette grond > 10m² dient zorgvuldig en onder toezicht in lagen van maximaal 30 cm te worden- afgegraven totdat schone grond (zonder JDK plant- of wortelresten) wordt aangetroffen. Grondstromen apart verwerken.
- Al het gebruikte materieel (graafmiddelen, banden, traptreden, schoenzolen etc.) schoonmaken (met stoffer of bezem) voordat het terrein verlaten wordt.
- Graafmachines buiten besmet gebied op voldoende dik geotextiel plaatsen om inrijden plantresten te voorkomen.

Opslag en transport

Neem contact op met de toezichthouder om afspraken te maken over:

- Vrijkomen en af te voeren vervuilde grond en/of plantresten.
- Afdekken ter voorkoming van verspreiding.