

Protocol Japanse duizendknoop (JDK) Archeologie

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 wegen, funderingen, grondlichamen en constructies.

De komende jaren gaat de gemeente Amersfoort de planten actief bestrijden om zo het areaal van meer dan 4 hectare (juni 2016) terug te brengen.

De bestrijding neemt enkele jaren in beslag. Gedurende deze periode werken vele partijen in en op onze gronden. Door samen te werken wordt een verdere verspreiding voorkomen en beschermen we uw en onze kapitaalgoederen en wordt verdere natuurschade zo goed mogelijk voorkomen. Dit protocol richt zich op:

1. het informeren over de JDK
2. het voorkomen van verdere verspreiding
3. hoe te werken in besmette terreinen
4. specifieke richtlijnen in aansluiting op de procedures en werkwijze van de Afdeling Archeologie

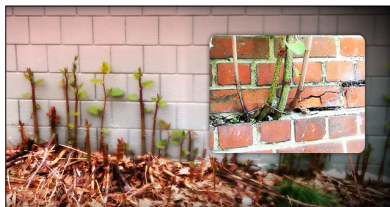
Dit protocol is vastgesteld op 07-02-2017 door het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Amersfoort in het collegebesluit kenmerk # 54152364.

1. De Japanse duizendknoop

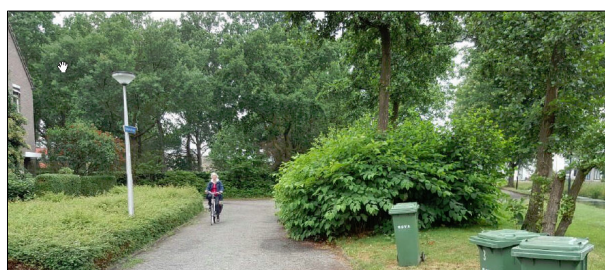
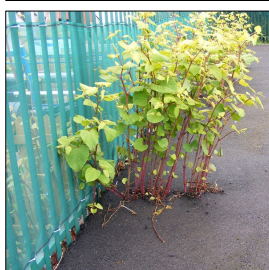


Plantkenmerken

1. Het blad heeft rechte bladvoet
2. Bladstengels en jonge stengels zijn rood
3. Jonge uitlopers 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



Voorbeelden van schade en overlast



2. Voorkom verspreiding

Algemene richtlijnen bij werken in besmet gebied:

- Zorg dat er geen plant- of wortelresten het werkgebied verlaten!
- Houd het werkgebied zo klein mogelijk.
- Voer geen grond zelfstandig af (na melding voert de gemeente de grond in overleg af).
- Verspreid grond niet over het naastgelegen terrein.
- Maak ál het gebruikte materieel schoon (graafmiddelen, traptreden, schoenzolen etc.) bv met een stoffer of bezem.
- Maak het werkgebied onbegaanbaar voor onbevoegden indien het werk langer dan 1 dag in beslag neemt.
- Verzamel grond en plant/wortelresten óp de locatie, dek deze af ter voorkoming van verwaaien.

3. JDK-procedure Archeologie

A. Voorbereiding

Programma van eisen

- Archeologie controleert via www.amersfoort-in-beeld.nl of er een bekende groeilocatie aanwezig is in het projectgebied incl. 3 meter rondom de te onderzoeken locatie i.v.m. wortelgroei.
- Archeologie of SB voert een visuele inspectie uit van het projectgebied om aanwezigheid uit te sluiten.
 - o Aanwezig: het uitvoeringsprotocol wordt van toepassing verklaart
 - o Niet aanwezig: melding in PVE dat uitvoerder direct voor aanvang werkzaamheden een visuele inspectie op aanwezigheid uitvoert.
 - Aanwezig: uitvoeringsprotocol van toepassing (B.)
 - Niet aanwezig: werkzaamheden kunnen reguliere omstandigheden worden uitgevoerd.

Plan van aanpak

Bij aanwezigheid JDK dient de uitvoerder in het plan van aanpak op te nemen te zullen werken volgens het uitvoeringsprotocol. Is er in de voorbereiding geen JDK aangetroffen dient de uitvoerder in het plan van aanpak te verklaren dat het onderzoeksgebied (+3 meter rondom) geschouwd is en vrij van JDK is.

B. Uitvoeringsprotocol (werken in besmet gebied)

1. Melden groeilocatie bij toezichthouder gemeente Amersfoort (naam + contactgegevens toevoegen) alvorens met de werkzaamheden te starten
2. Graafwerkzaamheden
 - De algemene richtlijnen zijn standaard van toepassing (zie 2.)
 - Bij het opnemen van vondsten deze op de groeiplaats verpakken (voorkomen verspreiding).
 - Maak ook de kleinere gereedschappen goed schoon.
 - Grondmonsters op opgravingslocatie verpakken (voorkomen verspreiding).
3. Transport
 - Zorg bij verplaatsing van grond dat er geen grond of wortelresten buiten het onderzoeksgebied of besmet terrein terecht kan komen.
4. Reiniging vondsten
 - Gebruik voor het zeven een zeef met een fractie van 10 mm (of kleiner).
 - Deponeer alle organische resten in een grijze afvalcontainer
 - Grond na spoelen afvoeren als afval (niet-toepasbaar).