

## **Memo voor de raad Gemeente Leusden**

**Verantwoordelijk wethouder: Jan Overweg**

**Onderwerp: bespreken selectief gebruik herbicide voor bestrijding  
invasieve exoot Japanse Duizendknoop**

**Datum: 23 September 2016**

-----  
-----

Op 2 april 2015 heeft de gemeenteraad een motie aangenomen om over te gaan op

milieuvriendelijke onkruidbestrijding. In de motie is vastgelegd dat de gemeente Leusden in haar groenonderhoud stopt met het gebruik van het herbicide Round-up en gebruik maakt van milieuvriendelijke alternatieven.

De motie is uitgevoerd en inmiddels wordt er geen Round-up meer toegepast. Er is niet een echte noodzaak om het herbicide te gebruiken. Er is alleen niet gekeken naar het bestrijden van invasieve exoten.

### **Japanse Duizendknoop, invasieve exoot**

De Japanse Duizendknoop is een plant uit Japan die is verwilderd in Europa. De plant kan zeer explosief groeien en verdrukt daarmee inheemse flora. Doordat de plant oorspronkelijk niet voorkomt heeft hij geen natuurlijke vijanden en kan hij makkelijk een plaag vormen. Het wortelpakket is zeer dik en diep. Als de plant groter wordt kan er schade ontstaan aan infrastructuur door worteldruk. Dat kan tot aanzienlijke kosten leiden. Verspreiding vindt plaats door maaien wanneer kleine stukjes plant via de maaimachine op een andere plek terecht komen en daar op nieuwe uitlopen. Ook kan verplaatste grond met de plantresten de oorzaak zijn van verdere verspreiding van de plant.

### **Situatie in Leusden**

De plant komt steeds meer voor in Leusden en is op sommige plekken al dominant aanwezig (b.v. milieustraat, Driftakkerweg en Vlietsingel) . Het totale oppervlak wordt nu in kaart gebracht door de groenaannemer en geschat op 2000 m<sup>2</sup>. Als het niet wordt bestreden zal dit oppervlak snel toenemen. De situatie in Leusden lijkt nu nog beheersbaar maar vraagt zeker aandacht. Met de groenaannemer is afgesproken dat voorkomen wordt dat de plant zich nog verder kan verspreiden via maaien. In andere gemeentes is de situatie al zeer zorgwekkend en zijn de kosten van controle enorm.

### **Bestrijding**

Er is al veel onderzoek gedaan naar de bestrijding van Japanse Duizendknoop. Een goede strategie is lastig. Er is intensief geprobeerd een alternatief te vinden voor een chemische bestrijding en die is tot op heden niet gevonden. De enige methode om de plant terug te dringen is maaien en afvoer van de plant naar een verbrandingsinstallatie of composteerbedrijf die op hoge temperatuur composteert. Om de plant echt op te ruimen en de diepe wortelpakketten dood te krijgen is selectief gebruik van herbiciden onvermijdelijk. Door twee jaar selectief herbiciden toe te passen blijft de situatie beheersbaar. In Rijkswetgeving is selectief gebruik van herbicide gericht op bestrijding van

Japanse Duizendknoop toegestaan. De optimale oplossing is niet voor handen, want niets doen betekent voor straks een groot probleem met mogelijkerwijs aanzienlijke kosten en schade aan inheemse flora. Het selectief bestrijden betekent nu een geringe belasting van het milieu. Beide alternatieven zijn niet optimaal.

Het is niet duidelijk hoe de motie van 2 april in deze specifieke context van invasieve exoten moet worden geïnterpreteerd voor het praktisch groenonderhoud. Een letterlijke interpretatie van de motie kan in de toekomst voor een enorm probleem zorgen in de buitenruimte. Daarom stellen we voor om de om de Japanse Duizendknoop als uitzondering chemisch te gaan bestrijden van af het groeiseizoen 2017 . Het voornemen is vanaf 1 januari 2017 een bestrijdingsplan uit te gaan voeren waar het selectief gebruik van herbiciden uitsluitend ter bestrijding van Japanse Duizendknoop een onderdeel van uit maakt.

Voor meer informatie:

<http://www.bestrijdingduizendknoop.nl/bestrijding.html>



**MOTIE**

- te behandelen in de raadsvergadering d.d. 2 april 2015
- onderwerp staat niet op de agenda

**Onderwerp:** Overgaan op milieuvriendelijke onkruidbestrijding

De raad,

- van mening dat de gemeente Leusden per direct moet stoppen met het gebruik van milieubelastende bestrijdingsmiddelen (bijvoorbeeld Round up);
- overwegende dat deze bestrijdingsmiddelen het grondwater vergiftigen, kankerverwekkend kunnen zijn en ernstige schade aan kunnen richten aan de fauna, denk bijvoorbeeld aan de bijen;
- overwegende dat veel gemeenten overgegaan zijn op milieuvriendelijke bestrijdingsmiddelen en/of methoden,;

verzoekt het college

- per direct te stoppen met het gebruik van milieubelastende bestrijdingsmiddelen en over te gaan op milieuvriendelijke onkruidbestrijding;
- het gat dat hierdoor in de begroting ontstaat in 2015, te dichten door € 70.000 te onttrekken uit de algemene reserve flexibel deel;
- bij de inwoners bekend te maken dat zij hun restanten aan milieubelastende bestrijdingsmiddelen kunnen inleveren bij de gemeentewerf,

En gaat over tot de orde van de dag.

**Ondertekening en naam:**







Sylvia den Herder   Riet Koetsenruiter   Barto Piersma   Marielle Mellink   Wim van Hell  
 D66                      GL-PvdA                      CDA                      VVD                      CU-SGP