

Beantwoording technische vragen (buiten de vergadering) gebruik RoundUp door Provincie

Vragen:

In antwoord op vragen van de fractie Partij voor de Dieren (29/10/2013) gaven GS aan dat zij als deelnemer aan de besturen van de recreatieschappen, bereid waren om aan de uitvoerder van het beheer (Recreatie Noord-Holland N.V.) te verzoeken om een besluitvormingsnotitie over de voor- en nadelen van het stoppen van gebruik van RoundUp voor te bereiden. Is deze besluitvormingsnotitie ook opgesteld? Kunt u ons de besluitvormingsnotitie sturen?

Zijn in gebiedscontracten voor beheer en onderhoud van provinciale wegen, busbanen, bruggen, groen, gebouwen en terreinen etc., eisen opgenomen m.b.t. gebruik van Roundup of andere bestrijdingsmiddelen?

Kunt u een overzicht met ons delen van de bestrijdingsmiddelen die in opdracht van de provincie voor beheer en onderhoud van provinciale wegen, busbanen, bruggen, groen, gebouwen en terreinen etc., worden gebruikt?

Antwoorden:

Recreatie Noord-Holland (RNH) heeft het gebruik van glyfosaat (Roundup) beëindigd. Er heeft geen specifiek beleid of actuele besluitvorming over gebruik van (chemische) bestrijdingsmiddelen in de recreatieschappen plaatsgevonden. Uit overwegingen van duurzaamheid, groene imago en het vanzelfsprekende voorbeeldgedrag van overheden, is RNH als uitvoeringsorganisatie volledig overgegaan op gebruik van alternatieve (milieuvriendelijker) bestrijdingsmiddelen. Enkel bij bestrijding van een aantal invasieve exoten wordt gebruik gemaakt van chemische bestrijdingsmiddelen.

Aanvullende toelichting van RNH op het gebruik van bestrijdingsmiddelen per recreatieschap:

Als gebiedsbeheerders constateren we in de afgelopen 5 jaar een toename van invasieve exoten als Reuzenberenklauw (*Heracleum mantegazzianum*) en Japanse Duizendknoop (*Fallopia japonica* synoniemen: *Reynoutria japonica*, *Polygonum cuspidatum*). Deze soorten kunnen –op plaatsen waar ze schadelijk zijn en overlast veroorzaken- alleen effectief bestreden worden met chemische middelen.

- Spaarnwoude incl. Haarlemmermeer en Tuinen van West A'dam

Voor bestrijding van onkruiden op verhardingen wordt *azijnzuur* toegepast.

Voor de bestrijding van de invasieve exoten Reuzenberenklauw en Japanse Duizendknoop wordt door de aannemer pleksgewijs gebruik gemaakt van het middel *Genoxone ZX*. Naar verwachting wordt dit jaar ca. 15 liter van het middel aangewend.

Educatieboerderij Zorgvrij: de agrarische bedrijfsvoering is sinds enkele jaren biologisch en wordt getoetst door SKAL. Hier wordt geen Roundup/glyfosaat meer toegepast; andere (biologische) bestrijdingsmiddelen voldoen aan de EG Verordening Nr.889/2008 en de Nederlandse Inputlijst.

Bijzonderheid: in de Haarlemmermeer (Plesmanhoek) worden op enkele akkerperceel in opdracht van het recreatieschap (historische) gewassen geteeld. De agrariër in kwestie gebruikt de volgende gewasbestrijdingsmiddelen tegen onkruid, ziekten en schimmels:

Aardappelen:

- *Promax* onkruidbestrijding
- *Boxer* onkruidbestrijding
- *Revus* schimmelbestrijding
- *Infinito* schimmelbestrijding
- *narita* schimmelbestrijding

Suikerbieten:

- *Goltix* onkruidbestrijding
- *Regento* schimmelbestrijding

Zomergerst:

- *Tapir* onkruidbestrijding
- *MCPA* onkruidbestrijding
- *Skyway* schimmelbestrijding
- *Moddus* groeiregulator

Zomertarwe:

- *Tapir* onkruidbestrijding
- *MCPA* onkruidbestrijding
- *Elatus* schimmelbestrijding

Mosterd:

- *Butisan s* onkruidbestrijding

Blauwmaanzaad:

- *geen bestrijding*

Gras:

- *geen bestrijding*

Gebruikte hoeveelheden zijn niet bekend.

N.B.: in geen van de gewassen heeft luizen bestrijding plaats gevonden i.v.m. de aanwezigheid van bijenkasten.

- Groengebied Amstelland

In de terreinen van het Groengebied worden geen (chemische) bestrijdingsmiddelen toegepast. Dit recreatiegebied wordt sinds jaar en dag gekenmerkt door ecologisch verantwoord beheer. Bescherming van natuurwaarden staat hoog in het vaandel van dit recreatieschap.

Ruim 10 jaar geleden is door het bestuur ingestemd met het volgende: *“Alleen in die gevallen dat de voorzieningen niet zonder uitzonderlijk hoge kosten kunnen worden aangepast dan wel in het geval dat het gebruik van voorzieningen in het geding dreigt te komen, kan het gebruik van chemische middelen als een alternatieve oplossingsrichting worden gezien.”*

- Twiske – Waterland

In het Twiske is sprake van een toename van genoemde invasieve exoten. Met gebruik van Roundup op verhardingen is volledig gestopt en vervangen door natuurazijn (azijnzuur). Voor adequate bestrijding van invasieve exoten worden de volgende middelen pleksgewijs toegepast:

- *Genoxone ZX*, ca. 4 liter per jaar
- *MCPA*: ca. 1 liter per jaar

- Geestmerambacht

Hoewel de provincie is uitgetreden en geen actieve bemoeienis meer met het beheer van Geestmerambacht heeft, wordt dit recreatiegebied ter volledigheid wel in deze memo opgenomen. In Geestmerambacht worden in z'n geheel geen chemische bestrijdingsmiddelen meer toegepast. Alkmaarder- en Uitgeestermeer

In 2013 werd in dit recreatiegebied al geen Roundup meer gebruikt. Onkruid op (half)verharding wordt bestreden via maaien, borstelen en branden.

Anno 2018 worden wel in beperkte mate en pleksgewijs chemische middelen ingezet ter bestrijding van de Akkerdistel (*Cirsium arvense* (L) Scop.) op de Sakerleidam. Het gaat hierbij om

- Cirran (2,5 liter/ha) en
- Tapir (1 liter/ha)

In de provinciale gebiedscontracten van B&U voor het onderhoud van de bermen langs de infrastructuur is het volgende opgenomen:

Algemene eis 'Duurzaamheid'

Eisnummer	Omschrijving
W.5.4.01	De Opdrachtnemer dient geen chemische bestrijdingsmiddelen en/of laag risico gewasbescherming toe te passen.

In de praktijk wordt daar in overleg en pas na toestemming van de provincie hooguit in 2 zeer specifieke situaties, uitzondering op gemaakt:

1. Bij de iepziektebestrijding. Vaak wordt een gekapte boom 'ingesmeerd' met een bestrijdingsmiddel ter voorkoming van nieuwe uitloop. Stobbes in plantsoen worden niet weggefreed, maar blijven staan. Dit is anders dan bomen in rijbeplanting langs de weg. Deze worden na iepziekte geschild, gerooid en de stobbe wordt gefreed, dus is insmeren dan niet nodig.
2. Sinds kort een tweede uitzondering en dat is bij de bestrijding van Japanse Duizendknoop. Daarin is Nederland nog in een experimentele fase. Waar mogelijk worden zoveel mogelijk alternatieven toegepast. De soort kan echter grote schade aanrichten aan bouwwerken, dus vaak kan het niet anders.