

RAADSINFORMATIEBRIEF met beantwoording artikel 42 vragen

Van

college van burgemeester en wethouders

Vergadering van

31 januari 2023

Kenmerk

Z/23/055022 / D/23/085968

Portefeuillehouder

Arjan Noorthoek

Portefeuille

Algemeen bestuurlijke zaken

Opsteller

Everts, Fleur

Onderwerp

Beantwoording Schriftelijke vragen art. 42 RvO van Woerden&Democratie inzake Waterafvoer nieuwe Beneluxlaan Woerden

Beantwoording van de vragen

Vraag 1: *Is het college ermee bekend dat er in de bermen rond het nieuwe wegtracé Beneluxlaan/Steinhagenseweg bijzonder veel regenwater blijft staan?*

Antwoord 1: Het is bekend dat er in de bermen langs de Beneluxlaan water blijft staan. De groenstrook ligt iets lager dan de weg en het fietspad, waardoor regenwater hier wordt opgevangen en geleidelijk wordt opgenomen in de bodem. Het nieuwe beleid van de gemeente is namelijk om regenwater minder snel richting de watergangen af te voeren dan vroeger het geval was.

Dit voorkomt wateroverlast in andere (bewoonde) delen van Woerden, onder andere door een lagere druk op het riool en de watergangen. Daarnaast zorgt dit voor een gezondere beplanting tijdens de steeds vaker voorkomende droge periodes. Door klimaatverandering wordt dit steeds belangrijker.

In de toekomst zal het vaker voorkomen dat water in een gebied langer wordt vastgehouden om zo de grondwaterstand beter te kunnen beïnvloeden gedurende deze droge periodes.

De bodem van de Beneluxlaan is nog niet volledig ontwikkeld. Om te voorkomen dat regenwater op sommige plekken te lang blijft staan, zijn maatregelen genomen om de infiltratie en afvoer van water te verbeteren (zie antwoord 4).

Vraag 2: *Bestaat er op de plaatsen waar het regenwater blijft staan een tijdelijk of een structureel afwateringsprobleem?*

Antwoord 2: De verwachting is dat na een groeiseizoen de bodem beter ontwikkeld is, wanneer de bomen zijn aangeslagen en er een kruidenvegetatie is ontwikkeld. Vooruitlopend daarop hebben we maatregelen genomen om een teveel aan water af te voeren. Dit om eventuele schade aan nieuwe bomen in het groeiseizoen te voorkomen. Ook kan de kruidengroei zich dan beter ontwikkelen.

Vraag 3: *Indien er sprake is van een structureel afwateringsprobleem, waaruit bestaat dat dan?*

Antwoord 3: Zo lang de bodem zich nog niet ontwikkeld heeft, is de verwachting dat op een aantal plekken water blijft staan. Geconstateerd is dat de ondergrond minder goed doorlatend is dan op voorhand was aangenomen, ondanks dat de grond goed is voorbereid en losgewoeld tijdens de aanleg.

In dit project is ervoor gekozen om in het kader van duurzaamheid en financiën de tussenberm te voorzien van gebiedseigen grond. Dit scheelt aan- en afvoer door vrachtwagens. Deze besparing heeft voor het project meer dan € 100.000,- opgeleverd. Daarnaast scheelt het vele m³'s aan speciale bomengrond.

Het risico was aanwezig dat het mengsel met gebiedseigen grond wat minder waterdoorlatend zou zijn dan de speciale bomengrond. Echter is een teveel aan water goed af te vangen door de aanleg van een drain. In het licht van de bespaarde kosten, zijn de kosten van de aanleg van een drain minimaal (zie antwoord 5).

Vraag 4: *Op welke termijn zijn welke oplossingen daar te realiseren?*

Antwoord 4: Om het probleem op te lossen is drainage aangelegd en hebben we een doorsteek gemaakt met een buis zodat het water tussen de rijbaan en het fietspad weg kan lopen. Dit is in januari uitgevoerd.

Vraag 5: *Welke extra kosten brengen het verbeteren van de afwatering met zich mee?*

Antwoord 5: De kosten worden ingeschat op circa € 15.000,-. Deze kosten dienen gezien te worden in verhouding tot de besparing van circa €100.000.

Vraag 6: *Is het te verwachten dat op andere locaties in de gemeente Woerden waar piepschuim als ondersteuningsmiddel wordt gebruikt, zich dezelfde afwateringsproblemen zullen voordoen?*

Zo ja, op welke locaties en wat is het leereffect van de problematiek aan de Beneluxlaan/Steinhagenseweg?

Antwoord 6: De wateroverlast houdt geen verband met het gebruik van EPS (piepschuim). Op de plekken waar het probleem zich voordoet is geen EPS aanwezig.

Vraag 7: *Welke schade is er inmiddels aan de nieuw aangeplante bomen aan de Beneluxlaan/Steinhagenseweg? En wat zijn de eventuele kosten voor vervanging?*

Antwoord 7: De bomen zitten op dit moment nog in een rustperiode, er is dus geen schade. Eventuele schade zou pas optreden als de bomen in het voorjaar (groeiseizoen) nog steeds in het water zouden staan.

Vraag 8: *Er wordt bij nieuwe projecten door de gemeente Woerden vaak veel externe deskundigheid ingehuurd. Toch zien we vaak projecten waarbij achteraf toch nog (dure) aanpassingen gedaan moeten worden, omdat er zich in de praktijk toch problemen voordoen. Huren we deskundigheid niet juist in om verrassingen te voorkomen? Hoe kan dit toch telkens gebeuren en wat gaat het college eraan doen om dit soort problemen in de toekomst zoveel mogelijk te beperken?*

Antwoord 8: Er bestaat geen enkel verband tussen de inzet van externe professionals en de wateroverlast die zich heeft voorgedaan langs de Beneluxlaan.

Bijlagen

1. Schriftelijke vragen Woerden & Democratie inzake Waterafvoer nieuwe Beneluxlaan Woerden (D/23/085966)

Schriftelijke vragen - Waterafvoer nieuwe Beneluxlaan Woerden

Inleiding

De fractie van Woerden&Democratie heeft waargenomen dat er op ten minste drie locaties aan het nieuwe tracé Steinhagenseweg/Beneluxlaan erg veel regenwater in de bermen blijft staan. Het gaat om het gehele stuk tussen de Beneluxlaan en het aangrenzende fietspad, de binnenbocht achter de voormalige tandartspraktijk en de fietsoversteek bij het Minkema College aan de Steinhagenseweg. Een groot deel van deze weg is afgelopen zomer nieuw aangelegd en/of er heeft een reconstructie plaatsgevonden waarbij bijzonder veel piepschuim de grond is ingegaan om verzakking van de weg te voorkomen. Daarnaast heeft er veel aanplant van jonge bomen plaatsgevonden. Bomen die inmiddels al enkele weken met hun wortels in het water staan.

Vragen aan het college:

1. Is het college ermee bekend dat er in de bermen rond het nieuwe wegtracé Beneluxlaan/Steinhagenseweg bijzonder veel regenwater blijft staan?
2. Bestaat er op de plaatsen waar het regenwater blijft staan een tijdelijk of een structureel afwateringsprobleem?
3. Indien er sprake is van een structureel afwateringsprobleem, waaruit bestaat dat dan?
4. Op welke termijn zijn welke oplossingen daar te realiseren?
5. Welke extra kosten brengen het verbeteren van de afwatering met zich mee?
6. Is het te verwachten dat op andere locaties in de gemeente Woerden waar piepschuim als ondersteuningsmiddel wordt gebruikt, zich dezelfde afwateringsproblemen zullen voordoen? Zo ja, op welke locaties en wat is het leereffect van de problematiek aan de Beneluxlaan/Steinhagenseweg?
7. Welke schade is er inmiddels aan de nieuw aangeplante bomen aan de Beneluxlaan/Steinhagenseweg? En wat zijn de eventuele kosten voor vervanging?
8. Er wordt bij nieuwe projecten door de gemeente Woerden vaak veel externe deskundigheid ingehuurd. Toch zien we vaak projecten waarbij achteraf toch nog (dure) aanpassingen gedaan moeten worden, omdat er zich in de praktijk toch problemen voordoen. Huren we deskundigheid niet juist in om verrassingen te voorkomen? Hoe kan dit toch telkens gebeuren en wat gaat het college eraan doen om dit soort problemen in de toekomst zoveel mogelijk te beperken?

Reem Bakker, Woerden&Democratie