

Aan de leden van Provinciale Staten van Noord-Holland**Datum ingekomen vragen** : 1 april 2022**Datum GS-besluit** : 17 mei 2022**Vragen nr. 34**

Vragen van **dhr. dr. M.C.A. Klein** (ChristenUnie) over Grijs- en/of regenwatersystemen in de provincie

De voorzitter van Provinciale Staten van Noord-Holland deelt u overeenkomstig het bepaalde in artikel 45 van het Reglement van Orde voor de vergaderingen en andere werkzaamheden van Provinciale Staten mede, dat op 1 april 2022 door het lid van Provinciale Staten, **dhr. dr. M.C.A. Klein** (ChristenUnie), de volgende vragen bij Gedeputeerde Staten zijn ingekomen.

INLEIDING VRAGEN

In de vergadering van de NLG-commissie van 14 maart jl. is de discussienota van de ChristenUnie over hergebruik van water besproken. Deze nota werd in de commissie zeer positief ontvangen. Ter voorbereiding van een vervolg op deze bespreking willen wij het college van GS een aantal vragen stellen. Het gaat ons niet om het krijgen van zeer gedetailleerde antwoorden, maar om een objectieve inschatting van de mogelijkheden de provincie heeft.

VRAGEN INCLUSIEF BEANTWOORDING GEDEPUTEERDE STATEN

De zorg voor voldoende aanbod van (drink)water én gebruikers wijzen op het zuinig omgaan met dit water maakt deel uit van het beleid van de drinkwaterbedrijven en de overheden, ieder vanuit de eigen taak en rol. De rol van de provincie spitst zich daarbij toe op de bronkant, het reserveren en beschermen van grondwatervoorraden voor drinkwatervoorziening. De waterbeheerders hebben deze rol voor het oppervlaktewater. Grijs water (vraag 1) en regenwatersystemen (vraag 4) en zuinig met zoet water resp. geen hoogwaardig drinkwater voor laagwaardige toepassing (vraag 9) zijn vraagstukken die vooral met de vraagkant hebben te maken. Hier ligt geen rol voor de provincie, maar voor andere partijen.

Vraag 1:

Klopt het dat er in Nederland KIWA gecertificeerde systemen op de markt zijn voor het gebruik van grijs water in woningen en utiliteitsgebouwen? Zie bijvoorbeeld: <https://www.hydraloop.nl/>.

- a. Ziet de provincie juridische bezwaren (bijv. vanuit regels rondom waterveiligheid) voor de toepassing van dit soort systemen in onze provincie?
- b. Zijn er andere bezwaren tegen de toepassing in onze provincie?

Antwoord 1:

Wij hebben hier geen volledige kennis van, omdat wij hier geen rol in hebben. In algemene zin geldt dat huishoudens en bedrijven in Nederland zélf een systeem mogen aanleggen om bijvoorbeeld douchewater op te vangen om dit te gebruiken voor het doorspoelen van de wc. Daar

zitten wel haken en ogen aan. Zo kunnen de twee watercircuits (grijswater en drinkwater) per ongeluk bij elkaar komen. Dat vormt een gevaar voor de volksgezondheid. Daarnaast zijn de maatschappelijke kosten niet bij voorbaat lager vanwege extra leidingwerk en pompen.

Vraag 2:

Zijn er juridische of praktische bezwaren tegen het gebruik van systemen voor het opvangen en hergebruik van regenwater in woningen en utiliteitsgebouwen (zoals bijvoorbeeld: <https://justnimbus.com/>)

Antwoord 2:

Zie het antwoord op vraag 1. De kwaliteit van grijs water en van regenwater verschilt weliswaar maar risico's zijn vergelijkbaar.

Vraag 3:

Zou de provincie een communicatiecampagne kunnen initiëren, bijvoorbeeld online en/of door middel van het verspreiden van flyers onder gemeenten, om zodoende burgers op de hoogte te stellen van de mogelijkheden omtrent grijs- en/of regenwatersystemen?

- a. Binnen welk provinciaal beleidsthema zou dit kunnen passen?
- b. Wat verwacht de provincie dat zo'n campagne zal kosten?

Antwoord 3:

Zie antwoorden onder vraag 1 en vraag 2; derhalve doen wij dat niet.

Vraag 4:

Zou de provincie gemeenten kunnen adviseren over het opzetten van subsidieregelingen met betrekking tot grijs- en/of regenwatersystemen (water recycle-systemen) voor huishoudens en bedrijfsgebouwen?

- a. Binnen welk provinciaal beleidsthema zou dit kunnen passen?
- b. Wat zijn de kosten om dit te verwezenlijken?

Antwoord 4:

Hier is geen primaire rol van de provincie. De provincie kan in overleg met gemeenten over duurzaamheid hier aandacht voor vragen, maar het is aan gemeenten om hier over te beslissen.

Vraag 5:

Zou de provincie zelf een subsidieregeling kunnen aanbieden voor de toepassing van regen- en/of grijswatersystemen?

- a. Binnen welk provinciaal beleidsthema zou dit kunnen passen?
- b. Wat zijn de kosten voor het opzetten van zo'n regeling (niet voor de uitvoering)?

Antwoord 5:

Nee, dat kunnen wij niet omdat dit geen provinciale taak is.

Vraag 6:

Kunnen in de regionale woonakkoorden afspraken worden opgenomen over het stimuleren van regen- en/of grijswatersystemen?

- a. Wat zijn de kosten om dit te verwezenlijken?
- b. Zijn er bezwaren om dit te doen?

Antwoord 6:

Hier is geen primaire rol voor de provincie. Ook is het woonakkoord niet het instrument om afspraken te maken over het stimuleren van regen- en/of grijswatersystemen. Dit is geen provinciale taak en past niet bij het regionale schaalniveau van de woonakkoorden.

In de woonakkoorden hebben we namelijk als provincie afspraken met regio's/gemeenten gemaakt op regionaal niveau over aantallen, opgaven en acties op het gebied van woningbouw. Met als doel te zorgen voor voldoende betaalbare, duurzame en toekomstbestendige woningen.

Vraag 7:

Zou de provincie terreinbeherende organisaties kunnen ondersteunen in het implementeren van regen- en/of grijswatersystemen in de gebieden en de daarop aanwezige bebouwing, die zij beheren?

- a. Binnen welk provinciaal beleidsthema zou dit kunnen passen?
- b. Wat zijn de kosten om dit te verwezenlijken?

Antwoord 7:

Nee hierin is er geen primaire rol voor de provincie. Wellicht en voor zover het past zou de provincie het kunnen agenderen, voor de eigen verantwoordelijkheid omtrent natuur en milieu van deze organisaties.

Vraag 8:

Ziet de provincie mogelijkheden om regen- en/of grijswatersystemen te implementeren in het eigen vastgoed en in de openbare ruimte die wij beheren?

- a. Kunt u een grove inschatting maken van de het aantal plekken waar dit mogelijk zou zijn?
- b. Hoeveel ruimte is er in de budgetten die gerelateerd zijn aan de verduurzaming van onze eigen organisatie?

Antwoord 8:

Voor – als voorbeeld - de ambtelijke en politieke huisvesting (Dreef/Houtplein) geldt het volgende:

- a. Wij zien geen mogelijke toepassingen in onze (7) gebouwen. Grijswater is toe te passen voor bewateren en mogelijk voor toiletspoelingen. Bewateren wordt in onze tuinen niet toegepast en voor toiletten dient het leidingsysteem volledig aangepast te worden. Bij nieuwbouw is dit eventueel wel te overwegen.
- b. Er is geen ruimte in de budgetten voor de verduurzaming van onze eigen gebouwen.

Vraag 9:

Is de provincie bereid om bij bedrijven die veel water verbruiken aan te dringen op het implementeren van regen- en grijswatersystemen?

- a. Binnen welk provinciaal beleidsthema zou dit kunnen passen?
- b. Wat zijn de kosten om dit te verwezenlijken?

Antwoord 9:

PWN heeft in 2021 een industriewaterbeleid vastgesteld. Het uitgangspunt daarvan is, dat er in de toekomst géén water van drinkwaterkwaliteit geleverd wordt als dat niet nodig is. PWN en Evides Industriewater B.V. (EIW) zijn samen een nieuwe onderneming gestart: NH-Water, met de intentie om industriewater en industriewaterdiensten te leveren in de provincie Noord-Holland. We

onderzoeken nu nog de mogelijkheden en welke bronnen daarvoor het best geschikt zijn. In dit kader verkennen we welke waterkwantiteit en kwaliteit onze zakelijke klanten nodig hebben. Een vervolgstap is case-by-case kijken waar alternatieve waterlevering mogelijk is.

Er wordt gewerkt aan een implementatieplan voor het opstellen van waterprofielen voor de industrie in Noord-Holland. Het waterprofiel heeft als doel om informatie over industrieel watergebruik beter te ontsluiten en daarmee de kwaliteit van besluitvorming te verbeteren. De waterprofielen zijn te benutten door de Regionale Droogte Overleggen (RDO's) en voor de dialoog over waterbeschikbaarheid.

Vraag 10:

Ziet de provincie andere mogelijkheden voor het stimuleren van de toepassing van regen- en/of grijswatersystemen die aansluiten bij een provinciale rol?

Antwoord 10:

Nee, dat zien wij niet omdat wij hierbij geen provinciale rol hebben. Het Rijk gaat wel een verkenning uitvoeren naar mogelijke instrumenten. Zie hoofdstuk 6 uit Beleidsnota Drinkwater 2021-2026, dat specifiek over bewust en zuinig drinkwatergebruik gaat. De drinkwatersector, overheden (waaronder provincies) en belanghebbenden worden daarbij betrokken. Op basis hiervan worden afspraken gemaakt met partijen over inzet van instrumenten en maatregelen.

Vraag 11:

Binnen welke onderdelen van de begroting zou gezocht moeten worden naar ruimte voor dit soort maatregelen? Is er al een inschatting te geven in welke budgetten wellicht ruimte aanwezig is, en hoe groot die zou zijn?

Antwoord 11:

Zie het antwoord bij vraag 10.