

Technische vragen over lopende agendapunten

Datum	5 maart 2024
Steller vragen	Arnold Posthuma Albert Deuzeman
Over agendapunt	Raadsvergadering 7 maart 2024 Integraal Waterketenprogramma 2024–2028

Het college wordt verzocht de volgende vragen schriftelijk te beantwoorden:

In de maatregelmodule behorend bij het IWKP staat de volgende passage: ‘Het rioolstelsel wordt niet binnen de gestelde termijn van 24 uur gelegd, waardoor bij opvolgende regenbuien meer (vuil)wateroverlast op straat komt te staan en uiteindelijk ook overstort in het oppervlaktewater.Een van de maatregelen die moet plaatsvinden is het aanbrengen van een centrale persleiding tot aan het overnamepunt op de Korte Vliet. Bij het overnamepunt wordt door het Hoogheemraadschap Rijnland een tijdelijke overstort gerealiseerd’. Uit de documenten blijkt verder dat de centrale persleiding in fasen wordt aangelegd te beginnen bij zuid en eindigend bij de tijdelijke overstort in noord.

1. Indien de tijdelijke overstort bij de Korte Vliet nog niet gerealiseerd mocht zijn op het moment waarop de volledige centrale persleiding is gerealiseerd, wat zijn dan de positieve dan wel negatieve gevolgen voor de overstort op de verschillende plaatsen in Voorschoten?

Antwoord 1:

Het Hoogheemraadschap heeft aangegeven dat de overstort halverwege 2025 gereed zal zijn. Dit is ruimschoots voor de realisatie van de gehele persleiding. Mocht onverhoopt de overstort niet eerder zijn dan de persleiding, dan is het voordeel van een centrale persleiding dat er beter gestuurd kan worden op het bergen van rioolwater in het stelsel (niet meer van de ene wijk in de andere wijk) waardoor er minder overstromen zullen plaatsvinden, en op meer geschikte locaties.

2. Wat zijn de gevolgen voor de overstort in Voorschoten midden en Voorschoten noord wanneer het zuidelijke deel van de centrale persleiding al wel is gerealiseerd, maar het middelste en noordelijke deel nog niet?

Antwoord 2:

Volgens de huidige planning gaat de uitvoering van de persleiding Raadhuislaan/Korte Vliet (Noord) in 2025 – 2026 plaatsvinden. De uitvoering van de centrale persleiding (zuid) is gepland voor 2027 – 2028. De engineering voor deel noord zal dit jaar starten. Voor het goed functioneren van de overstort bij de Kort Vliet is met name de persleiding Noord van belang. De overstort bij de Korte Vliet wordt in de eerste helft van 2025 door het Hoogheemraadschap gerealiseerd. Hiervoor heeft het Hoogheemraadschap het bureau IV-Water BV opdracht gegeven het ontwerp voor de overstort te maken.

Technische vragen over lopende agendapunten

3. Welke verbeteringen zijn er te verwachten voor de overstort op het Voorschotense oppervlaktewater wanneer de tijdelijke overstort aan de Korte Vliet zou worden gerealiseerd, zonder dat de centrale persleiding is aangelegd?

Antwoord 3:

De overstort bij de Korte Vliet wordt een blijvend onderdeel van het rioolstelsel en zal optimaal functioneren als het afvalwater via de centrale persleiding wordt aangevoerd. Zonder persleiding blijft het afvalwater afgevoerd worden via de verschillende bemalingsgebieden (wijken), waardoor er niet kan worden gestuurd op het bergen van afvalwater in het rioolstelsel en overstorten op wijkniveau op minder geschikte locaties plaats zullen vinden.

4. Op welke wijze wil het college de integraliteit van het project bewaken, gezien het feit dat beloofde maatregelen vanuit het Hoogheemraadschap de afgelopen jaren bij herhaling achterwege gebleven zijn?

Antwoord 4:

Het rioolstelsel van Voorschoten is onderdeel van de waterketen. Binnen de waterketen zijn afspraken gemaakt met het Hoogheemraadschap over afname van afvalwater per gemeente. Bij hevige regenval kan het voorkomen dat de capaciteit van het rioolstelsel en/of waterzuivering onvoldoende is om het afvalwater en hemelwater te verwerken. Hiervoor zijn overstorten aangelegd in het rioolstelsel, zodat afvalwater dat niet door het rioolstelsel kan worden verwerkt, op het oppervlakte water wordt geloosd. Overstorten zijn daarom noodzakelijk in het rioolstelsel. Voor het ontlasten van overstorten, bijvoorbeeld aan de Krimkade, wordt door het Hoogheemraadschap in de eerste helft van 2025 een overstort gerealiseerd aan de Korte Vliet. Het afvalwater dat hier bij hevige regenval via de overstort op het oppervlaktewater wordt geloosd wordt in dit boezemwater meer verdund dan aan de Krimkade en is daarom een meer geschikte locatie.

Het overnamepunt is een bepalende schakel in het systeem, en door het aanleggen van de centrale persleiding kan er beter gestuurd worden op het bergen van rioolwater in het stelsel waardoor er minder overstorten zullen plaatsvinden, en op meer geschikte locaties. Met het Hoogheemraadschap lopen gesprekken en wordt dit voorjaar door het Hoogheemraadschap een regiostudie gemaakt voor het verder optimaliseren van het rioolstelsel. Ook op bestuurlijk niveau zal dit voorjaar een overleg met het Hoogheemraadschap plaatsvinden. Tijdens deze gesprekken wordt er onder andere op aangedrongen de overstort volgens planning te realiseren.

Verder zijn er afkoppelprojecten, zoals Adegeest en Oranjeboomstraat e.o., welke het rioolstelsel ontlasten zodat het aantal overstorten zullen verminderen. De bedoeling is om uiteindelijk heel Voorschoten van het hemelwater af te koppelen. Hiervan wordt de raad jaarlijks op de hoogte gehouden.