

Beantwoording Technische Vragen

Aan: Verenigde Vergadering
Onderwerp: Beantwoording technische vragen commissie Waterveiligheid en Waterketen
Datum: 21 april 2021

Fractie	VRAAG	Antwoord
5.a	Programmajaarverslag 2020 (Waterketen)	
PvdA	* kunt u toelichten waarom in de waterketen minder dan de helft van de bruto-investeringen gerealiseerd zijn? Dat blijkt niet uit de toelichting	Op blz. 44 van de jaarrekening staat de verklaring. De verklaring van Zwanenburg is in januari 2020 middels een TKN memo aan de VV gecommuniceerd. De overige verklaringen zijn ook in de buraps gemeld. Overigens is de uiteindelijke realisatie hoger uitgekomen dan in de laatste Burap gemeld.
	* hoe voorkomt het College dat een dergelijke mismatch de komende jaren opnieuw optreedt?	Het college heeft eerder aan de VV gemeld dat in 2019 en 2020 er sprake is van een onder-investering en welke actie hierop zijn ingezet, zoals een aantal versnellingsmaatregelen, het 2maandelijks rapporteren van de voortgang, en het meer realistisch ramen van investeringsprojecten in de begroting 2021.
	* kunt u toelichten waarom het programma als geheel desondanks de kleur oranje krijgt, terwijl ook 4 zuiveringen niet aan de normen voldoen?	We hebben veel afspraken gehaald en ook het doel "voldoen aan de effluentkwaliteit" behaald. Maar niet alles gaat goed, zie ook de investeringen, vandaar dat de overall score oranje is.
	* kunt u toelichten waarom er een groen vinkje staat bij terugwinnen van fosfaat? (Ik zou hier een knalrood vakje verwachten).	Het daadwerkelijk terugwinnen van fosfaat is nog niet gelukt. Bij het opstellen van de begroting 2020, waar deze jaarrapportage op terugslaat, bestond onduidelijkheid over Ecophos en de route naar terugwinnen van fosfaat. Daarom hebben we in de begroting als afspraak opgenomen dat we alternatieven onderzoeken, en dat hebben we gedaan.
	* renovatie leiden ZW: zuivering functioneert niet goed na renovatie. Hoe komt dat en wiens verantwoordelijkheid is dat?	Een VV TKN memo hierover is in voorbereiding n.a.v. vragen van de heer Klok en volgt op korte termijn.
	* Leiden Noord: waarom is bouwteam ontbonden? Verklaart Leiden Noord het tekort aan bruto-investeringen?	Bij de aanbesteding van het bouwteam zijn afspraken gemaakt over de kosten o.b.v. het beschikbare krediet. In de uitwerking bleek echter dat de uitvoeringskosten hoger zouden uitvallen dan in de aanbesteding afgesproken en krediet beschikbaar. Het bouwteam is daarop ontbonden.
	* Velsen: waarom werkt de Demon installatie niet naar behoren en wiens verantwoordelijkheid is dat?	Bij de renovatie van Velsen is gekozen om een innovatie technologie te gebruiken, ons bewust van de risico's die dat met zich meebrengt. Die technologie heeft vanaf het begin niet goed gewerkt. We hebben diverse aanpassingen gedaan het afgelopen jaar, die tot verbeteringen hebben geleid. Ook op andere locaties waar deze technologie wordt toegepast, werkt dit onvoldoende.
	* terzijde: wat is het nut van de figuur in 1.1.5.3?	Dit overzicht zit in alle programma's maar heeft bij Waterketen geen toegevoegde waarde omdat (nagenoeg) alle middelen zijn verbonden met één tactisch doel.

Beantwoording Technische Vragen

Aan: Verenigde Vergadering
 Onderwerp: Beantwoording technische vragen commissie Waterveiligheid en Waterketen
 Datum: 21 april 2021

5.a	Programmajaarverslag 2020 (Waterveiligheid)	
PvdA	* kan het hele programma goedkoper worden als we meer investeren in gevolgenbeperking dan nu (0%)?	Nee, de kosten die worden gemaakt voor preventie worden veroorzaakt door afgesproken normen. Gevolgbeperking is hier onafhankelijk van.
	* natuurwaarden: hoeveel kilometer dijken zijn daadwerkelijk ingezaaid met bijvriendelijk grasmengsel ?	In 2020 is 3,5 km dijk ingezaaid.
	* advisering over keuzes in ruimtelijke inrichting: hoeveel gemeenten zijn geadviseerd en zijn de adviezen opgevolgd?	Daar is geen eenduidig antwoord op te geven. Advisering is onderdeel van het relatiebeheer, plantoetsing, vergunningverlening en andere contacten met gemeenten. Dit varieert ook van strategie tot concrete invulling.
VVD	P. 18 Verkenningsfase versterking Ijsseldijk Gouda: wat wordt bedoeld met 'faalkans Algerakering bij Krimpen' en waarom leidt dat tot vertraging van de verkenningsfase?	De Algerakering (ook wel Stormvloedkering Hollandse IJssel, Hollandsche IJsselkering) is een stuw in de Hollandse IJssel bij Krimpen aan de IJssel, die dient om te voorkomen dat bij extreem hoogwater te veel water landinwaarts komt. De kering in de Hollandse IJssel sluit zo'n vijf tot zes keer per jaar. Bij de toetsing van dijken worden ook dergelijke kunstwerken getoetst aan de normen. Eén van de punten waarop getoetst wordt, is de faalkans van het kunstwerk. Dat wil zeggen of de kans dat het kerende kunstwerk niet dichtgaat of bezwijkt voldoet aan de norm daarvoor. Bij de Algerakering is deze norm zeer recent aangepast en wordt de kering vóór 2030 door Rijkswaterstaat versterkt/aangepast om aan deze norm te voldoen. Als de norm op deze plek wordt aangepast, dan heeft dat ook effect op stroomopwaarts gelegen achterliggende keringen. In dit geval de kunstwerken van VIJG. Vandaar de vertraging, want dit betekende dat deze faalkansnorm opnieuw bepaald moest worden en de kunstwerken opnieuw getoetst aan deze normen. Dit is vervolgens ook weer van belang voor de afweging van de varianten, die net ambtelijk was gemaakt. Dus op zich een positieve ontwikkeling, want het betekent een versoepeling van de faalkansnormen, maar wel met vertraging tot gevolg. Besluitvorming over de Algerakering door ministerie, Rijkswaterstaat en Schieland raakte vorig jaar in een stroomversnelling. Daarvoor bestonden er wel ideeën (al wel 10 jaar), maar was de nieuwe faalkansnorm en de uitvoeringstermijn nog niet in beeld, zodat er niet op geanticipeerd kon worden.
5.c	Voorjaarsburap 2021 (Waterketen)	

Beantwoording Technische Vragen

Aan: Verenigde Vergadering

Onderwerp: Beantwoording technische vragen commissie Waterveiligheid en Waterketen

Datum: 21 april 2021

PvdA	* energie: wordt de energiebesparing alleen per AWZI bekeken of wordt zoals gevraagd door de VV ook gekeken naar het systeem als geheel?	Ja. Onder andere naar aanleiding van het geamendeerde besluit van de VV is een QuickScan uitgevoerd voor kansen voor energiebesparing in het systeem. Denk dan aan minder doorspoelen van polders, minder slibtransport, minder hemelwater in riool, etc. De uitkomsten van de QuickScan worden binnenkort in een uitgebreidere TKN-memo met de VV gedeeld.
-------------	--	---