

Aan de raad van de gemeente
LEIDSCHEENDAM-VOORBURG

Datum 31 oktober 2017
Onderwerp Raadsbrief: Jaarplan Riolering en Water 2016 (evaluatie) en Jaarplan 2017
Categorie B

Versionnummer 1984470 / 1991600
Portefeuillehouder Wethouder Stermerdink
Behandeld door De heer Oude Luttikhuis

Samenvatting

In van het rapport 'Onderzoek onderhoud en vervanging rioleringen' (zie informatiebrieven 29 september 2017, brief 1967781 en rapport 1967783) heeft de rekenkamercommissie geadviseerd de informatievoorziening zoals aangekondigd in het WRP op te pakken. De informatievoorziening bestaat uit het verzenden van de bijgevoegde jaarplannen naar de raad en het organiseren van een raadspresentatie-avond op 2 november. De keuze voor een presentatieavond in het najaar maakt het mogelijk om de avond ook als start voor het Jaarplan 2018 in te richten, zodat meer sprake is van informatie-uitwisseling. Tijdens de avond kan ook gevraagd worden of deze wijze van informatievoorziening volstaat voor de raad.

Bij het vaststellen van het ambitieuze Water en Rioleringsplan 2016-2021 (WRP, versie 1429807) heeft de raad aangegeven op de hoogte te willen worden gehouden van de voortgang en de tussenresultaten tijdens de looptijd van het WRP. In het WRP is al opgenomen dat hiertoe jaarlijks operationele jaarplannen zullen worden opgesteld. Ook de rekenkamercommissie heeft in haar rapportage aangegeven, dat de raad op dit vlak beter gefaciliteerd kan worden. In de reactie op het onderzoek is door het college deze raadsinformatiebrief over de jaarplannen al aangekondigd. Hiermee geeft het college invulling aan het voorstel voor een raadsbesluit (12 december 2017) om de aanbevelingen van de rekenkamercommissie over te nemen. In de bijlagen zijn het Jaarplan Riolering en Water 2017 en de Evaluatie Jaarplan 2016 opgenomen. Met deze jaarplannen wil het college meer inzicht geven in de vele ontwikkelingen, die conform het WRP zijn gestart. Het college is verheugd dat in veel projecten een belangrijke innovatieve stap wordt gezet (zie inhoudelijke toelichting).

Tijdens de raadspresentatie-avond van 2 november 2017 kan de raad punten aangeven voor in het Jaarplan 2018. In dit kader is het informatief de beschikbare jaarplannen aan de raad te zenden. De belangrijkste conclusie in de evaluatie van het Jaarplan 2016 is dat een forse vooruitgang is geboekt bij het verwerken van de revisies en in de uitvoering van de projecten in het kader van

rioolvervangingen en de 'Bui van de Eeuw', (op basis van de stresstest extreme neerslag uit 2015 en praktijkervaringen van burgers). In 2017 wordt verder gewerkt aan het vullen van het beheersysteem met data van drainage en oppervlaktewater.

Jaarplannen en de relatie met het onderzoek van de rekenkamercommissie

In het WRP en in de operationele jaarplannen is op de meeste punten al geanticipeerd op de hoofd- en overige conclusies van het rapport van de rekenkamercommissie 'Onderzoek onderhoud en vervanging rioleringen'. Met deze raadsbrief speelt het college in op de onderzoeksvraag 6 in de bestuurlijke brief op pagina 4 van dit rapport: Is er sprake van een adequate informatievoorziening van de gemeenteraad door het college van B&W?: In paragraaf 6.6 op pagina 106 (nummering midden onder) van het onderzoeksrapport is de informatievoorziening tot nu toe met een +/- beoordeeld.

Innovatie in de jaarplannen

De operationele jaarplannen vormen een uitwerking van het beleid zoals vastgelegd in het WRP. In de P&C-cyclus is een aantal speerpunten genoemd. In projecten voor deze speerpunten wordt vaak een belangrijke innovatieve stap gezet. De volgende projecten uit de Operationele plannen springen er uit:

- Riolovervanging van het stamriool in de Noordsingel met een 1.100 m lange boring ten behoeve van het verplaatsen van het rioolgemaal van Ruijsdaellaan, zodat verkeershinder op de Noordsingel wordt voorkomen. Voor Leidschendam-Voorburg is dit een uniek project, dat is gegund op basis van 'Best Value' / Prestatie inkoop.
- De aanleg van de Tolkreek is project in het kader van de Bui van de Eeuw. De Tolkreek draagt zorg voor regenwaterafvoer, zodat het rioolstelsel minder belast wordt. Het draagt ook bij aan de waterberging en is tegelijk een speelplaats. Een geheel nieuw concept in Nederland dat teruggrijpt op het oorspronkelijk aanwezige krekensysteem in de regio.
- De achterstand in het verwerken van revisiegegevens van de riolering is in 2016 ingelopen en op de juiste manier aangeleverd in het kader van de Wet informatievoorziening ondergrondse netwerken (WION). Met behulp van het rioolbeheersysteem is dit proces beter geautomatiseerd.
- Het gegevensbeheer van het oppervlaktewater maakt voor het eerst gebruik van de basiskaart grootschalige topografie (BGT) en wordt de basis gelegd voor asset management van baggeren en beschoeiingen met behulp van het digitale beheersysteem. Het verbeteren van het gegevensbeheer is een van de speerpunten.
- In de Broekweg komt een voor iedereen zichtbare goot om het hemelwater af te voeren, die in de wegconstructie is geïntegreerd, omdat graven in de ondergrond bij hoge grondwaterstanden en in de beschermingszone van een waterkering beter voorkomen kan worden. Een project in het kader van de Bui van de Eeuw waarmee voorkomen wordt dat bij extreme regen wateroverlast in de woningen optreedt.
- In het project Van Deventerlaan en omgeving is de pilot afkoppelen particulier dakoppervlak

gestart en wordt het hemelwaterstelsel leeggepompt, zodat het zuurstofrijke regenwater een bijdrage levert aan een betere waterkwaliteit in de Broeksloot. Een integraal project in de openbare ruimte, dat gestart is vanuit de rioolvervanging. De pilot was nog niet gepland in het Jaarplan 2017.

- In het onderzoeksproject Risicoriolen wordt een risicobenadering van rioolvervanging en reiniging opgesteld. Hierbij worden riolen aangewezen die een groter risico kennen voor afvoerproblemen (bijvoorbeeld door wortelingroei) of rioolinstorting (bijvoorbeeld doordat het einde van de levensduur nadert of door de grote gevolgen die een instorting kan hebben voor andere infrastructuur zoals nutsvoorzieningen en belangrijke wegen).
- Het werken met Kritische prestatie indicatoren is gestart in 2017. Dit is een nieuwe aanpak die is gericht op het sturen op 'voor de burger waarneembare effecten van riolering'.

Plan van aanpak doorvoeren risicobenadering in Jaarplan Riolering en water 2018

In paragraaf 5.5 op pagina 100 van het onderzoeksrapport van de rekenkamercommissie is sprake van een +/- beoordeling, omdat de grondsoort van de riolen (veen/klei of zand) en daarmee de te verwachten levensduur van riolen niet is verwerkt in de levensduurberekening van de riolen in het WRP. De ontwikkeling van de rioolheffing op lange termijn is onder andere op deze berekening gebaseerd. In de berekening is gewerkt met een gemiddelde levensduur van 80 jaar in plaats van met 60 jaar voor de veen/klei-riolen en 95 jaar voor riolen in zandgrond. Het college heeft bij de bestuurlijke reactie op dit rapport aangekondigd hiervoor een Plan van aanpak op te stellen (version 1923373).

Deze verfijning is wel beschikbaar en in het Jaarplan 2018 zal verwerking in de bestanden worden opgenomen, waarna ook een nieuwe berekening zinvol is. Bij deze berekening wordt dan ook de risicobenadering doorgevoerd. De prognose van de levensduur van elk riool wordt daarmee afhankelijk van de acceptabele kans op rioolinstortingen en van de omvang van de gevolgen van een instorting. Voor de komende 4 jaar zijn geen grote consequenties te verwachten. Naar aanleiding van deze berekening zal worden beoordeeld of een verdere afvlakking van de investeringspiek optreedt of haalbaar is door verdere levensduurverlenging met sleufloze reparatietechnieken.

Op **2 november** is een raadspresentatie-avond gepland van **19.30-20.15 uur** om - als de raad daar prijs op stelt - nader in te gaan op:

- Jaarplannen 2016, 2017 en vooruit te kijken naar het Jaarplan 2018.
- Renterisico zoals gemeld in de bestuurlijke reactie van het college op het onderzoeksrapport van de rekenkamercommissie op pagina 15.
- Invoeren van de kritische prestatie indicatoren, zoals opgenomen in het WRP.
- De denkrichting achter de pilot afkoppelen dakoppervlak van Deventerlaan en de op te stellen hemelwaterverordening.

burgemeester en wethouders van Leidschendam-Voorburg,

B.J.D. Huykman
secretaris

K. Tigelaar
burgemeester

Bijlage(n) bestemd voor de raad:

Registratiekenmerk:

1984703

1984707

Onderwerp:

Jaarplan Riolering en water 2016 (evaluatie)

Jaarplan Riolering en Water 2017