



Aan de leden van de
verenigde vergadering

V.V: 8 oktober 2008
Agendapuntnr. 8.6
Onderwerp Deelgemeentelijk waterplan Rotterdam Centrum

Datum 19 augustus 2008
Bijlagen

1. Inleiding

In het deelgemeentelijk waterplan Rotterdam Centrum is een totaalpakket aan maatregelen afgesproken om met name de waterkwaliteitsopgave in het dichtbebouwde centrum op te lossen.

2. Voorstel

- Instemmen met de in het deelgemeentelijk waterplan Rotterdam Centrum voorgestelde maatregelen:

1. Ondergrondse waterberging Museumpark (reeds separaat behandeld in VV 2004).
2. Vergroten oppervlaktegemaal Westersingel (reeds separaat behandeld in de VV van juni 2008).
3. Vergroten duikers Museumpark
4. Openen koppeling van de rioleringsdistricten Centrum en Westen
5. Omgeving van het Centraal station afvoeren naar de Essenburgsingel VGS
6. Uiterwaarden Kruisplein (ondergrondse waterberging).
7. Specifiek waterkwaliteitsmaatregelenpakket

- Krediet beschikbaar stellen voor maatregel 5 en 6, groot € 1.750.000
(Een kredietaanvraag voor de overige maatregelen volgt volgend jaar.)

3. Achtergrondinformatie

Het deelgemeentelijk waterplan centrum is een uitwerking van Waterplan Rotterdam I en II, voor het centrum van Rotterdam. In het waterplan II zijn de diverse maatregelen al benoemd.

Omgeving van het Centraal station afvoeren naar de Essenburgsingel VGS

De maatregel betreft het aanleggen van een verbeterd gescheiden stelsel voor het gebied aan de zuidzijde van het Centraal station en het Weena. De kosten voor deze maatregel bedragen € 1.500.000. Wij dragen een eenmalige vastgestelde bijdrage van € 450.000 bij aan de Gemeente. De hoogte van de bijdrage is gebaseerd op de regeling afkoppelen (€ 4 per m²).

De uiterwaarden Kruisplein

De gemeenteraad heeft inmiddels ingestemd met de realisatie van een parkeergarage onder het Kruisplein. Op de parkeergarage en onder het plein is ruimte voor een ondergrondse waterberging van circa 2300 m³. (In het DGWP is uitgegaan van een berging van 2700m³, bij de uitwerking blijkt er echter minder ruimte beschikbaar). De berging gaat functioneren

als overloop van oppervlakte water uit de Westersingel en komt in onderhoud bij de gemeente Rotterdam. Wij dragen de kosten voor de waterberging middels een eenmalige bijdrage van € 1,3 miljoen. (Dit is gebaseerd op een gedetailleerde raming van het waterbergingsdeel.)

Ondanks dat de kosteneffectiviteit van deze maatregel is afgenomen ten opzichte van het plan uit 2006 is het nog steeds wenselijk om deze maatregel te realiseren. Zoals opgenomen in de bestuurlijke notitie Waterplan II behandeld in de VV van september 2007 worden de kosten voor ondergrondse waterberging geschat op € 1000 per m³. Ook de kosten voor een waterplein liggen nog vele malen hoger dan de € 565 per m³.

4. Motivering voorstel

In het centrum van Rotterdam ligt een grote wateropgave van 35.000m³, ook is er een forse kwalitatieve wateropgave. De voorgestelde maatregelen dragen in grote mate bij aan de kwantitatieve opgave. De maatregelen van het deelgemeentelijk waterplan richten zich in eerste instantie op het beperken van lozingen vanuit de riolering naar het oppervlakte water en het leveren van een bijdrage aan de kwantitatieve opgave. Na het in gebruik nemen van de bergbezinkvoorziening in het museumpark zal gekeken worden hoe het systeem dan functioneert en welke aanvullende specifieke kwaliteitsmaatregelen nodig zijn.

5. Gevolgen/consequenties

Financieel

- Investering € 1.750.000 (inclusief BTW, exclusief subsidie)
- Subsidie: niet van toepassing
Voor alle maatregelen in het kader van het waterplan II wordt gekeken of subsidie mogelijk is. Hiervoor is een aparte werkgroep in het leven geroepen (G3W-overleg). Mochten zich voor deze maatregelen nog mogelijkheden voor doen dan zullen die verder verkent worden.
- Opgenomen in de begroting en meerjarenraming (investeringsprogramma)?
Ja, Dit krediet valt onder investering 1 van de meerjarenbegroting, wateropgave 2015. Het gaat dan om het deel van de wateropgave 2015 wat gereserveerd is voor Rotterdam. In de meerjarenbegroting is hier € 10 miljoen voor opgenomen. Voor 2008 en 2009 is er € 2 miljoen in de begroting beschikbaar voor maatregelen betreffende de wateropgave in Rotterdam.

Personeel

Uren / fte: 200 uur voor de accounthouder Rotterdam van EB, daarnaast zal een beperkte bijdrage van WSB en IB gevraagd worden voor deze werkzaamheden. De maatregelen worden grotendeels door en onder verantwoordelijkheid van Rotterdam gerealiseerd. Wij stellen onze randvoorwaarden en volgen de verschillende projecten nauwlettend.

Juridisch/Risico's

Omdat Rotterdam de verschillende projecten trekt liggen de risico's bij de gemeente. Wij dragen bij aan de maatregelen met een eenmalig vastgestelde bijdrage.

6. Aspecten voor de omgeving, communicatie en wijze van publiceren

Over dit deelgemeentelijk waterplan wordt niet afzonderlijk gecommuniceerd. Wel wordt over het waterplan II uitvoerig gecommuniceerd, onder andere met een regelmatig verschijnende nieuwsbrief.

Projecten in het centrum van Rotterdam hebben altijd veel aandacht van omwonenden en de pers. Hier wordt rekening mee gehouden en zoveel mogelijk op ingespeeld.

7. Verdere aanpak, procedure, planning

Na instemming met de voorgestelde maatregelen zal dit aan Rotterdam worden teruggekoppeld.

8. Evaluatie

Frequentie: jaarlijks wordt aan het bestuur gerapporteerd over alle maatregelen die vallen onder het waterplan II Rotterdam.

Dijkgraaf en hoogheemraden van Schieland en de Krimpenerwaard,

secretaris-directeur,

loco-dijkgraaf,



M.J.H. van Kuijk

drs. M.J. van Ravesteyn-Kramer