



Barbarasteeg 2
2611 BM Delft
Bankrekening BNG 28.50.01.787,
t.n.v. gemeente Delft

Behandeld door
Wilbert Hoondert
Telefoon 2197212
Fax 2602866
whoondert@delft.nl

Telefoon 14015
Fax 015 215 95 51
Internet www.gemeentedelft.info

Retouradres : Wijk- en Stadszaken, Postbus 340, 2600 AH Delft

Leden van de gemeenteraad

Datum

Onderwerp

Voortgang programma water

Ons kenmerk
937282

Uw brief van

Uw kenmerk

Bijlage

Geachte dames, heren,

Met deze brief informeren wij u over de voortgang van het programma water.

Met het initiatiefvoorstel en raadsbesluit *'Delft maakt werk van water'* heeft de raad het college van burgemeester en wethouders opgedragen een programma 'Water' op te zetten naast de andere bestaande programma's. Het college heeft in het voorjaar van 2008 een programmatische aanpak vastgesteld en met de raad besproken. De voortgang wordt gerapporteerd aan de hand van de structuur van het initiatiefvoorstel.

Pijler 1: Waterkennis in de kenniseconomie

Water & Deltatechnologie is de kennissector om de delta's in de wereld droog te houden. De missie van Delft is om 'state of the art' Water & Deltatechnologie te ontwikkelen en te verspreiden om waterproblemen in Delft en de rest van de wereld te voorkomen. Voor waterbeheer moet je in Delft zijn. Het gaat om een maatschappelijke taak: "Het leefbaar maken en houden van de eigen stad en een bijdrage leveren om wereldwijd het wonen, werken en recreëren in kwetsbare deltagebieden mogelijk te maken en te houden". Delft geeft die ontwikkeling ruim baan, faciliteert en stimuleert instituten, organisaties en instellingen. Delft heeft met instituten als TU Delft, TNO, Hoogheemraadschap van Delfland, UNESCO-IHE en Deltares, maar ook met bedrijven als MWH en startende ondernemers in Yes!Delft zoals Alert Solutions en Deltasync, bijzondere kennisinstituten in huis.

Klimaatverandering leidt tot een verdere stijging van de zeespiegel, waardoor laaggelegen delen van de wereld, de deltagebieden, in de gevarenzone komen. Dat zijn juist de gebieden met de meeste bewoners en de grootste bedrijvigheid. Delft is een stad van water & deltatechnologie, het is wereldwijd al een ijzersterk merk.

Water & Deltatechnologie is een belangrijke sleutel om de delta's in de wereld droog te houden. Het is een integrale aanpak waarbij naast bouwen ook de natuur en milieu een rol spelen. Juist in die integrale aanpak zijn de Delftse ingenieurs beter dan andere ingenieurs van elders in de wereld.

De oplossingen die de commissie Veerman, ook wel de Deltacommissie, noemt zijn Delftse oplossingen: hogere dijken, solide stormvloedkeringen en ruimere waterbergingen. Succesvoorbeelden zijn de Maeslantkering, de Oosterscheldedam, de Flevopolders, de Afsluitdijk, het zijn allemaal grote civiele werken waarin veel Delftse kennis zit. Maar het kan ook slimmer.

Een prachtig voorbeeld hiervan is de IJkdijk in Groningen. Een intelligente dijk waarmee onderzoekers kennis over de sterkte van dijken en waterkeringen kunnen opdoen. Hij is gebouwd onder toezicht van Deltares en er wordt gewerkt met sondes en meetapparatuur van Alert Solutions. Een integratie van civiele techniek, sensoren en ICT maken dit mogelijk.

Actie 1.1. Aquapolis als vliegwiel voor Technopolis

Met Deltares en Science Port Holland wordt gesproken over het reserveren van een deel van Technopolis, van Deltares tot aan het NMI, voor bedrijven, kennisinstellingen en organisaties die zich bezighouden met Water & Deltatechnologie. Science Port Holland heeft bij monde van oud-minister Veerman de sector Water & Deltatechnologie als belangrijke kennissector opgenomen. Delft is bij het ministerie van Verkeer & Waterstaat en het Netherlands Water Partnership actief ingediend als locatie voor de nationale en internationale manifestatie Dutch Delta Design 2012. Hierin wordt samengewerkt met Rotterdam.

Door Deltares is een subsidie aanvraag ingediend voor een onderzoeksfaciliteit, een zogenoemde golfgoet, waarbij het gaat om een substantiële investering. De gemeente ondersteunt die aanvraag, en is in gesprek met Deltares over de benodigde grond en de bouw aanvraag.

In overleg met Neth-er wordt geïnventariseerd of de omgeving en de onderzoeksinstallaties voor Water & Deltatechnologie van Deltares, TNO en de TUD Europees gekwalificeerd kunnen worden als Europese Onderzoeks Infrastructuur.

Actie 1.2. Acquireren van werkgelegenheid rond Deltares

Met de WFIA is overeengekomen dat water in het activiteitenplan en de begroting is opgenomen. Bij de EVD en de NFIA was water al opgenomen, de bestaande inspanning wordt samen met de WFIA gebundeld en geïntensiveerd.

Actie 1.3. Creëren van een aantrekkelijk en gedifferentieerd woon- en werkmilieu.

Het stimuleren van broedplaatsen wordt inhoud gegeven door gesprekken met Yes!Delft. In deze broedplaats zitten inmiddels enkele technostarters in de Water & Deltatechnologie. Met de TUD wordt gesproken over de mogelijkheid van een label "Yes!Delft/Water & Deltatechnologie", om de zichtbaarheid te vergroten.

Actie 1.4. Stimuleren van duurzaam gebruik van water

Onder aanvoering van het Hoogheemraadschap heeft Delft met Deltares, TNO en TUD een convenant getekend om tot een grote experimenteerruimte te komen om duurzaam en veilig gebruik van water in

de openbare ruimte zichtbaar te maken. De waterwerken in het gebied zijn beschikbaar om experimenten uit te voeren. Een praktijkvoorbeeld is het inpolderen van de Delftse binnenstad met een innovatief systeem van afsluitingen van de grachten in het laagst gelegen deel waardoor wateroverlast kan worden beperkt maar ook de doorstroming in stand wordt gehouden.

Door de vereniging Regionaal Samenwerkingsverband Water-Stad-Land (kortweg: vereniging Regio Water) wordt een project uitgewerkt "Inname punten vuil water". Met dit project worden locaties geïnventariseerd voor vuilwater inname punten langs de vaarwegen. De noodzaak volgt uit de Kaderrichtlijn Water en de Waterwet.

Actie 1.5. Duurzaam watergebruik: de waterketen

Naar aanleiding van het Nationaal Bestuursakkoord Waterketen wordt steeds meer samengewerkt in de afvalwaterketen met het Hoogheemraadschap van Delfland.

De aanleg van minizuiveringen (IBA) in opdracht van de gemeente door het Hoogheemraadschap van Delfland bij de percelen in het buitengebied is nagenoeg afgerond. Na afronding van dit project is bij alle panden in de gemeente Delft riolering of een minizuivering aangelegd. Voor dit project is Europese subsidie verleend.

Met het Hoogheemraadschap van Delfland wordt nu een Optimalisatiestudie Afvalwater Systeem (OAS) uitgevoerd. De uitgevoerde Quickscan is veelbelovend. Doel is om gezamenlijk tegen de laagste kosten het afvalwater duurzaam in te zamelen, te transporteren en te zuiveren. Dit zal resulteren in een bestuursakkoord met Delfland.

Vanuit het maatregelenprogramma uit het Gemeentelijke Rioleringsplan (GRP) Delft 2006-2010 wordt hard gewerkt om de milieubelasting vanuit de riolering te verminderen en de wateroverlast bij hevige regenbuien zoveel mogelijk terug te dringen. De rioleringsmaatregelen uit het waterplan (o.a. afkoppelen) zijn duurder dan eerder geraamd. Vanuit de herijking van het waterplan ligt een claim voor een extra € 4,5 miljoen aan investeringen. Momenteel wordt ambtelijk een financiële actualisatie van het GRP voorbereid.

Actie 1.6. Actief inzetten op het verwerven van watergerelateerde subsidies

In het kader van Fonds Economische Structuurversterking (FES) is een projectvoorstel Pilot "Deltatechnologie voor duurzame stedelijke inrichting" ingediend. De pilot is opgebouwd uit 4 samenwerkende "experimenteertuinen" (Delft; Almere; 24 Midden Holland gemeenten; Amsterdam en Katwijk)., waarvoor samen een FES-bijdrage van 5 miljoen Euro wordt gevraagd. De FES-aanvraag is gedaan in het kader van het thema "Water, Klimaat, Ruimte, Mobiliteit en Bouw" van het FES-programmavoorstel "Schitterend Nederland".

Door de vereniging Regio Water is een projectvoorstel *Waterways Forward* ingediend bij het programma Interreg IV C van de EU. Het voorstel behelst het vormen van strategische allianties, het realiseren van recreatieve-

toeristische infrastructuur en de marketing en promotie van het vaargebied Zuid-Holland West.

Pijler 2: Recreatieve en commerciële vaart

Actie 2.1. Stimuleren van de recreatieve vaart

Om de recreatieve vaart te stimuleren draagt Delft actief financieel en bestuurlijk bij aan de Vereniging Regio Water. Delft levert de voorzitter en de vereniging is gevestigd in het Watercentrum te Delft. De vereniging telt thans de leden Delft, Leidschendam-Voorburg, Schiedam, Vlaardingen, Rotterdam, Delfshaven, Overschie, Midden-Delfland, Rijswijk, Voorschoten, Katwijk, Hoogheemraadschap van Delfland en het Hoogheemraadschap van Rijnland. Den Haag en Leiden zijn aspirant-lid.

De vereniging houdt zich ondermeer bezig met zaken als een quick scan van kansrijke projecten in de regio, de website waterwegwijzer.nl en het ondersteunen van de Vaargids Zuid-Holland West. Voorts zijn de projecten Innamepunten vuilwater en Waterways Forward gestart.

De passanten aanlegsteiger functioneert naar behoren en voorziet in een behoefte. Zodra de eigendomssituatie van de Zuidkolk met de Provincie definitief geregeld is kan verder worden gesproken met initiatiefnemers van inrichtingsplannen in de Zuidkolk. Met ontwikkelaars op Schie-oeveren wordt de uitbreiding van de Nieuwe Haven met een passantenhaven faciliteit meegenomen (De MER veroorzaakt vertraging, onduidelijk is nog hoeveel). De watertaxi is inmiddels actief en vaart in de binnenstad. Een waterverbinding met het evenemententerrein Lijm en Cultuur is nog in onderzoek.

Actie 2.2. Stimuleren van met waterverbonden evenementen

Evenementen bieden de mogelijkheid om de verbinding tussen Delft en het water zichtbaar te maken. Een goed voorbeeld van zo'n evenement is het Varend Corso, dat jaarlijks een heel weekend lang veel publiek naar de waterkant trekt. Het stimuleren en uitbreiden van de Delftse bijdrage aan dit evenement biedt nog kansen. Daarnaast bieden verschillende evenementen in Delft de mogelijkheid om de verbinding tussen Delft en het water nog beter te benadrukken.

Actie 2.3. Ruimte voor de commerciële vaart in traditionele en innovatieve vormen.

Op dit onderdeel zijn nog geen bijzondere activiteiten ontplooid.

Actie 2.4. Waarborgen nautische veiligheid

Met de provincie wordt de laatste hand gelegd aan het verbeteren van het nautisch toezicht. Een belangrijk punt was een goede regeling van de eigendom van de Zuidkolk. Een bestuurlijk gesprek met de provincie wordt ingepland. In Hooikade 13 wordt ruimte voor de havenmeester gecreëerd met zicht op het water, voorts worden in Hooikade 13 enkele ondersteunende nautische services gehuisvest.

De gedachten over een extra roeibaan annex waterberging in de polder zouden nog een nieuwe impuls kunnen gebruiken.

Pijler 3: Educatie

Actie 3.1. Oprichten educatief watercentrum

In 2008 is het voormalig GGD pand aan het Crommelinplein als kwartiermakersplaats geopend. Vanaf die locatie wordt het waterprogramma zichtbaar en aangejaagd. De wethouder Water & Deltatechnologie houdt er iedere maandag zijn wethoudersoverleggen met de ambtelijke staf. De programmaleiding vergadert er iedere vrijdag over de voortgang van het programma. Dagelijks is het projectbureau van de vereniging Regio Water en het bureau van de Watertaxi bemand. In de hal is een permanente expositie aanwezig over aspecten van het waterprogramma.

De business case is zo goed als afgerond. Inmiddels zijn gesprekken op gang gekomen met de TUD over een Techniek/ Science Center waar water een belangrijke rol in kan gaan spelen. De opening wordt dit najaar voorzien. Waarschijnlijk kan met dit onderdeel de business case succesvol worden afgerond.

De invulling van het Watercentrum samen met het Science Center van de TUD sluit een ontwikkeling in de nabijheid van Deltares nadrukkelijk niet uit. Daarbij is het zeer zeker ook mogelijk het Watercentrum meer functies te laten invullen dan de educatieve functie.

Met de definitieve regeling van de eigendom van de Zuidkolk met de provincie kan ook aan het schip de Ecolution van voormalig astronaut Wubbo Ockels een plek gegeven worden. De ligplaatsenkaart is met een besluit van het college van burgemeester en wethouders in januari van 2009 aangepast.

Pijler 4. Toerisme/Stadsmarketing

Actie 4.1. Kiezen voor water als het merk van Delft.

In de promotiemiddelenmix, die ondermeer gebruikt zal worden voor het aantrekken van bezoekers en bedrijven, zal aandacht besteed worden aan het thema water. Delft zal op diverse fronten als waterstad getoond worden (bijvoorbeeld in brochures, promotiefilms en presentaties). De eerste resultaten zullen medio 2009 zichtbaar worden.

Pijler 5. Ruimtelijke ordening

Actie 5.1. Richtlijnen opnemen in het handboek bestemmingsplannen.

In het kader van het waterplan is de waterstructuurvisie Delft ontwikkeld. De waterstructuurvisie geeft invulling aan de wateropgave voor Delft. Vanuit

milieu, ruimtelijke ordening en de inrichting openbare ruimte zijn de kansen voor het watersysteem inzichtelijk gemaakt. Delft was de eerste gemeente waar de wateropgave ruimtelijk is vertaald in een visie waarin integraal gekeken is naar de verbetering van de kwantitatieve en kwalitatieve waterhuishouding. De waterstructuurvisie is in 2006 vastgesteld en is verankerd in de ruimtelijke plannen van de gemeente. Over de realisatie van de wateropgave zijn met het hoogheemraadschap van Delfland afspraken gemaakt.

De stedenbouwkundige uitwerking van nieuwe delen van de stad wordt met water ontworpen.

In het proces van de structuurvisie wordt ingezet op nieuwe oeververbindingen over de Schie.

Actie 5.2. Bescherm en herstel het historisch cultureel gezicht van Delft langs het water.

De Pakschuit Nooit Gedacht heeft in 2008 een subsidie gekregen, die gedekt is vanuit het monumentenbudget. De subsidie drukt dus niet op het budget van het waterprogramma. Op de Ligplaatsenkaart zijn vakken weergegeven waarin gezocht wordt naar een mogelijke ligplaats voor de Pakschuit.

Actie 5.3 Haalbaarheidsonderzoek passantenhaven c.q. jachthaven.

Projectvoorstel is in voorbereiding.

Actie 5.4 realisatie waterwerk

De voorbereidingen van de realisatie van een waterwerk zijn gestart.

Pijler 6. Communicatie en waternetwerk

Actie: 6.1. Communicatie strategie

Reguliere externe communicatie vindt plaats via de website van de Gemeente, de website van de stad Delft, artikelen in (regionale) kranten en bladen en persberichten.

Communicatie wordt vooral gericht op informeren, enthousiasmeren, bevorderen samenwerking en trots kweken met als uitgangspunt "Delft wereldkennisstad nummer 1 op gebied van Water & Deltatechnologie". Communicatie geschiedt voor onderdelen in afstemming met onze externe partners.

Actie: 6.2. Oprichting Waternetwerk

Delft versterken als centrum van Water & Deltatechnologie kan rekenen op brede steun. Bij de waterconferenties in 2008 zaten twintig organisaties aan tafel waaronder het hoogheemraadschap van Delfland, TU Delft, TNO, UNESCO-IHE, Rijkswaterstaat, Stadsgewest Haaglanden, Deltares, Delft Cluster, de stichting Leven met Water en de gemeente.

Programmatistische aanpak

De programma-aanpak Water is een op zichzelf staande programmatistische aanpak. Bestuurlijke uitdaging is het integreren van onderdelen van de programma-aanpak met andere programma's. Voor het afstemmen van de activiteiten fungeert een bestuurlijke stuurgroep waarin de wethouders Koning, Merkx en Vuijk zitting hebben. Deze stuurgroep wordt ondersteund door de ambtelijk coördinator van de programmatistische aanpak Water. Vanwege de lokale, nationale en internationale dynamiek in het programma wordt u in een hogere frequentie geïnformeerd over de voortgang dan de afgesproken twee keer per jaar. De financiering van deze programmatistische aanpak is middels een voorstel aan de raad voorgelegd.

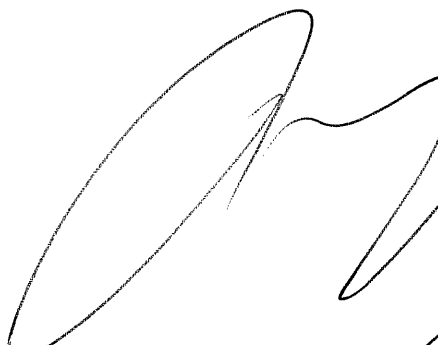
Middelen

Door het college van burgemeester en wethouders is inmiddels een budgetterschikking aan de raad aangeboden. Door de voortgaande interactie met andere programma's en de inbedding in het programma Kennisstad en economie wordt de slagkracht, uitgedrukt in middelen, vergroot.

Afrondend

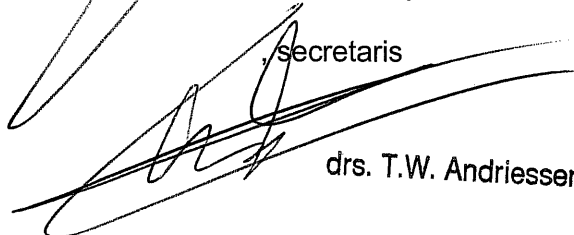
Concluderend kan worden gesteld dat de programma-aanpak groeit in kracht, breedte en diepte. De organisatiegraad neemt toe, de afstemming en samenwerking met derden neemt toe, de programmakosten zijn minder versnipperd en de doelstellingen worden scherper.

Hoogachtend,
het college van burgemeester en wethouders van Delft,



, burgemeester

R. Vuijk I.b.



, secretaris

drs. T.W. Andriessen I.s.