



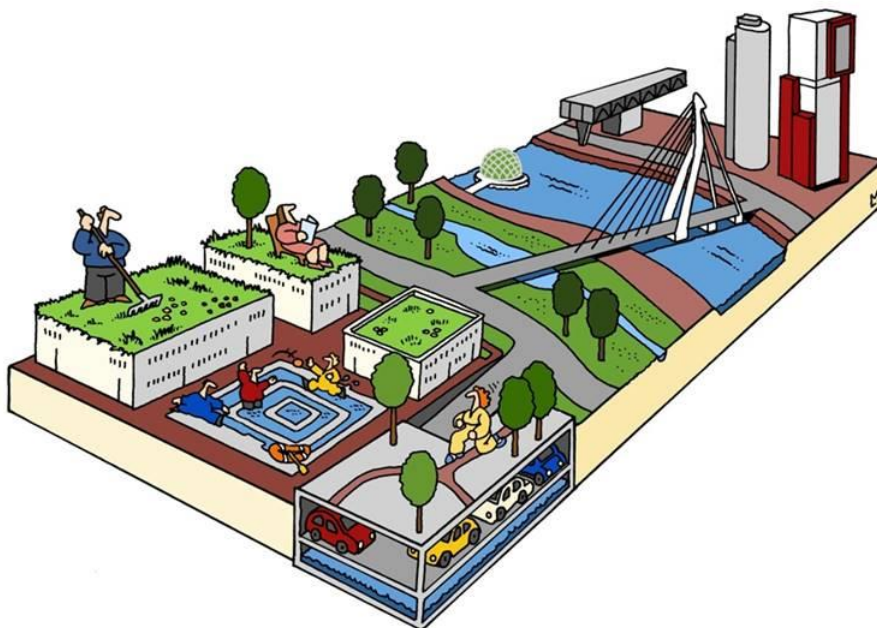
Rotterdam-Hillegersberg, 31 mei 2016

Geachte voorzitter en leden van de commissie Integraal waterbeheer,

Wij danken u dat ik namens de gezamenlijke bewonersorganisaties Hillegersberg de gelegenheid krijgen in te spreken bij de behandeling van het Waterbeheerplan (WBP) 2016-2021 van het Hoogheemraadschap Schieland en de Krimpenerwaard (HHSK). Op 18 februari 2016 hebben wij u onze zienswijze doen toekomen. Deze zienswijze lichten wij hierbij toe.

Mijn naam is Sieb de Jong, ik ben hier samen met mijn collega Tineke van Oosten. In mei 2016 ontving ik een aanslag waterschapsbelasting. Bijgevoegd was de brochure "Waterschapsbelasting voor droge voeten en schoon water". Deze brochure gaat in op de thema's veilig en bewoonbaar, schoon en voldoende water en klimaatbestendige stad (zie bijlage). De thema's veilig en bewoonbaar en schoon en voldoende water zijn helder. Hiermede kan ik instemmen. Ik heb grote waardering voor de inspanningen van het HHSK om de waterkwaliteit van de Bergse Plassen te herstellen. Bij het thema klimaatbestendige stad heb ik opmerkingen. Dat licht ik toe aan het onderstaande figuur, Rotterdam klimaatbestendige stad.

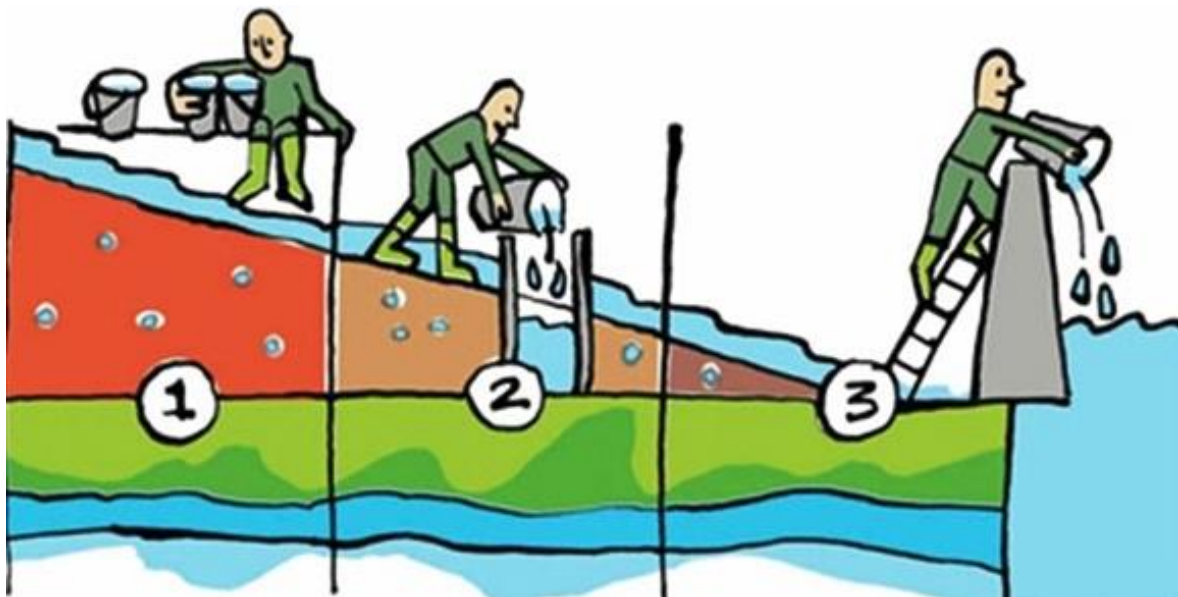
## klimaatbestendig Rotterdam



Dit figuur toont de ambities van het HHSK ten aanzien van klimaatverandering, zoals verwoord in uw brochure waterschapsbelasting. Het zijn hoofdlijnen in uw Waterbeheersplan. De figuur laat het hoog stedelijk gebied van de gemeente Rotterdam zien. Ik zie onder meer de kostbare maatregelen waarmee wateroverlast wordt tegengegaan; waterpleinen en ondergrondse waterberging in parkeergarages. In het volgende ga ik in op waterberging en het vervangen van tegels door meer groen in de wijk.

### Waterberging

In het kader van Waterbeheer 21 e eeuw (WB21) is bij het zoeken van oplossingen voor wateroverlast de volgende trits afgesproken: eerst proberen water vast te houden, dan te bergen en als het niet anders kan af te voeren. De vraag is dan ook of overheden in het Rotterdamse bij het oplossen van wateroverlast niet teveel het accent leggen op het (dure) bergen van water? Is het vasthouden van water in de bodem niet een meer doelmatige oplossing? In het centrum van Rotterdam komt ondiep een meters dikke laag oorlogspuin voor. De omvang is 10 km<sup>2</sup>. Is onderzocht of regenwater in deze laag vastgehouden kan worden?



Bovendien vraag ik mij af of het Hoogheemraadschap niet teveel het accent legt op sexy maatregelen in het hoog stedelijk gebied van de gemeente. In Hillegersberg, een buitenwijk, zijn in het openbaar gebied grote mogelijkheden om regenwater te bergen, bijvoorbeeld in de zandcunetten van wegen. Dit kan bijvoorbeeld door het aanbrengen van waterpasserende bestrating. In Oud Hillegersberg is nog geen m<sup>2</sup> waterpasserende bestrating aangebracht. Ik mis in het voorliggende plan een "rijp fruit" visie om wateroverlast tegen te gaan. Van het Hoogheemraadschap verwacht ik, zeker vanuit de invalhoek van integraal waterbeheer, meer aandacht voor dit type eenvoudige en betaalbare maatregelen.

## Vervangen van tegels door groen

De gemeente Rotterdam en het HHSK werken samen aan een aantrekkelijke en klimaatbestendige stad. In uw brochure waterschapsbelasting staat: “ook nemen of stimuleren we in samenwerking met partners, bewoners en bedrijven kleinschalige maatregelen, zoals het vervangen van tegels door meer groen in de wijk. Zo kan het water langzaam in de grond verdwijnen”.



De zinsnede dat door het vervangen van tegels door meer groen in de wijk het water langzaam in de grond kan dringen is misleidend. In voor- en achtertuinen in Hillegersberg geldt in het algemeen het tegengestelde. Bij een niet op de riolering aangesloten verhard oppervlak dringt meer water in de grond (aanvulling van grondwater) dan in begroeide delen. Dit komt door een verschil in evapotranspiratie. Ik maak deze opmerking omdat de slagzin “tegel eruit, plantje erin” mede gericht is op bewustwording van de burger. Maar dan moet de slagzin ook goed inhoudelijk onderbouwd zijn. En dat is in dit voorbeeld niet het geval. In mijn optiek ligt de sleutel voor het oplossen van wateronderlast bij rijp fruit maatregelen in het openbaar gebied en niet bij de tegels van burgers in voor- en achtertuinen.

Ik ben van mening dat het HHSK teveel oog heeft voor wateroverlast en te weinig voor wateronderlast. De grondwaterstand in grote delen van de stad daalt, dit ondanks het vervangen van grondwater drainerende riolen door waterdichte riolen. Er ligt een grote verantwoordelijkheid bij uw commissie om hiervoor passend maatregelen te treffen. Er zijn veel maatregelen die zowel wateroverlast als -onderlast wordt tegengaan, een uitdaging voor uw commissie. De bewonersorganisaties in Hillegersberg denken graag met u mee.

Ik dank U voor uw aandacht.



# Waterschapsbelasting

## voor droge voeten en schoon water

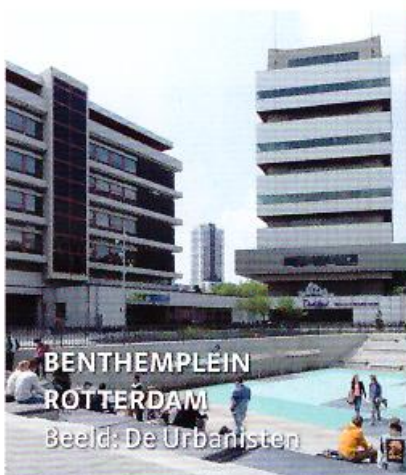
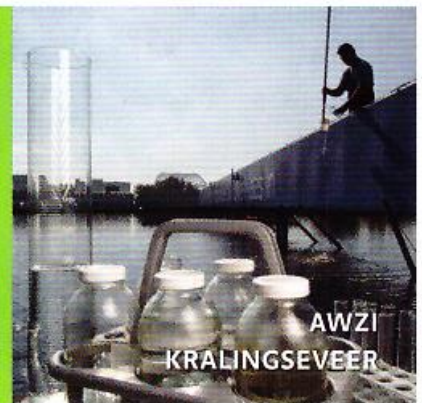


### — Veilig en bewoonbaar —

Het hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard zorgt voor de waterveiligheid in het gebied tussen Rotterdam, Schoonhoven en Zoetermeer. Dit betekent burgers en bedrijven beschermen tegen overstromingen vanuit de rivieren de Lek, de Hollandse IJssel en de Nieuwe Maas die een open verbinding met zee heeft. We houden waterkeringen, zoals kades en dijken, daarvoor in goede staat. In 2016 wordt onder meer de dijkversterking Krimpen afgerond, gaan dijkvakken bij Capelle en Moordrecht in uitvoering en wordt een groot project Krachtige IJsseldijken Krimpenerwaard voorbereid.

### — Schoon en voldoende water —

Wij transporteren en zuiveren het gerioleerde afvalwater van de bedrijven en huishoudens in ons gebied. Het schone water lozen wij veilig in de rivier of sloot. Naast een goede waterkwaliteit zorgen we ook voor het juiste waterpeil in ons gebied. Om te voorkomen dat u natte voeten krijgt, bouwen we onder meer gemalen en verbreden watergangen. In 2016 beginnen we met de bouw van een nieuw gemaal aan de Essenburgsingel en Bergweg-Zuid in Rotterdam.



### — Klimaatbestendige stad —

Hevige regenval komt inmiddels steeds vaker voor. Bij extreme buien kan het riool het regenwater niet direct afvoeren. Om de kans op wateroverlast in de stad te verkleinen wordt het regenwater tijdelijk opgevangen, onder meer door nieuwe waterpleinen en in ondergrondse waterbergingen. Ook nemen of stimuleren we samen met partners, bewoners en bedrijven kleinschalige maatregelen zoals het vervangen van tegels door meer groen in de wijk. Zo kan het water langzaam in de grond verdwijnen. Samen werken we aan een klimaatbestendige stad.