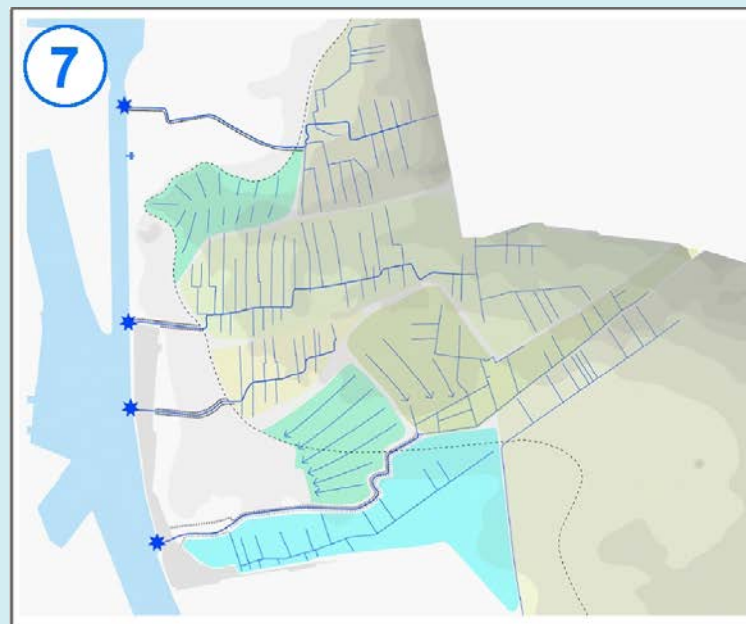


# Watercafé

## 21 mei 2015



### Bovengrondse afwatering naar het Kanaaldok

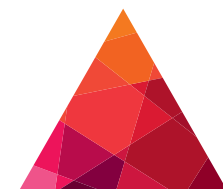
Op verschillende locaties waar het water van Berendrecht en Zandvliet hoog genoeg afstroomt, worden kunstmatige waterlopen in verhoogde bermen aangelegd. Dit water kan dan gewoon in het Kanaaldok stromen. Zonder dat het verpompt moet worden. Water wordt zichtbaar in het landschap en bovendien zouden de constructies een mooie bezienswaardigheid voor Berendrecht kunnen betekenen. Maar is er wel grond en ruimte beschikbaar om deze verhoogde waterlopen te laten lopen? We kijken uit naar jouw suggesties!



### Kom jij naar het watercafé ?

Dan ben je vast benieuwd naar de mogelijke oplossingen die de provincie in gedachten heeft. Met deze folder geven we een overzicht.

Open de folder en neem even de tijd om de 7 scenario's te bekijken. We hopen jouw ideeën, aanvullingen of bedenkingen te horen op het watercafé op **21 mei** om **19u** in het **Ganzehof**.







### Zoutebeek dieper maken

Als we de Zoutebeek dieper maken, dan kan het water makkelijker naar het noorden stromen. Zo krijgen we een lager peil in het zuiden, aan het einde van de Dorpsbeekstraat. Heb jij verder nog suggesties?



### Grondwater verpompen naar het Kanaaldok

We kunnen een nieuw pompstation plaatsen aan het Kanaaldok. Hiermee pompen we het water vanuit de Dorpsbeek naar het Kanaaldok. Niet goedkoop en er is ruimte nodig voor een reservoir om water in te verzamelen voor het overgepompt wordt. Enig idee of dit kan?



### Nieuwe grachten in het Reigersbos

Door het bestaande grachten netwerk in het Reigersbos te verbeteren, kan het grondwaterpeil in het Reigersbos verlagen. Mocht er grond beschikbaar zijn, bv. langs de Sint-Jan-Baptiststraat, dan kan een nieuwe gracht ook daar het waterpeil meer verlagen. Of heb je een bijkomend idee, dicht bij de Dorpsbeekstraat?



### Dorpsbeek dieper maken

We ruimen het slib en graven de Dorpsbeek plaatselijk dieper uit. Daardoor daalt hopelijk het peil in de Dorpsbeek. Normaal zou het grondwater in de buurt van de beek dan - na een tijdje - mee moeten dalen. Zo vindt het grondwater een andere uitweg dan tussen de huizen in het centrum van Berendrecht. De uitdieping voorzien we in deze fase tussen de koker van het Reigersbos en de samenvloeiing met de Antitankgracht. Of zijn er betere plaatsen?



### Tweede buis onder de Antwerpsebaan

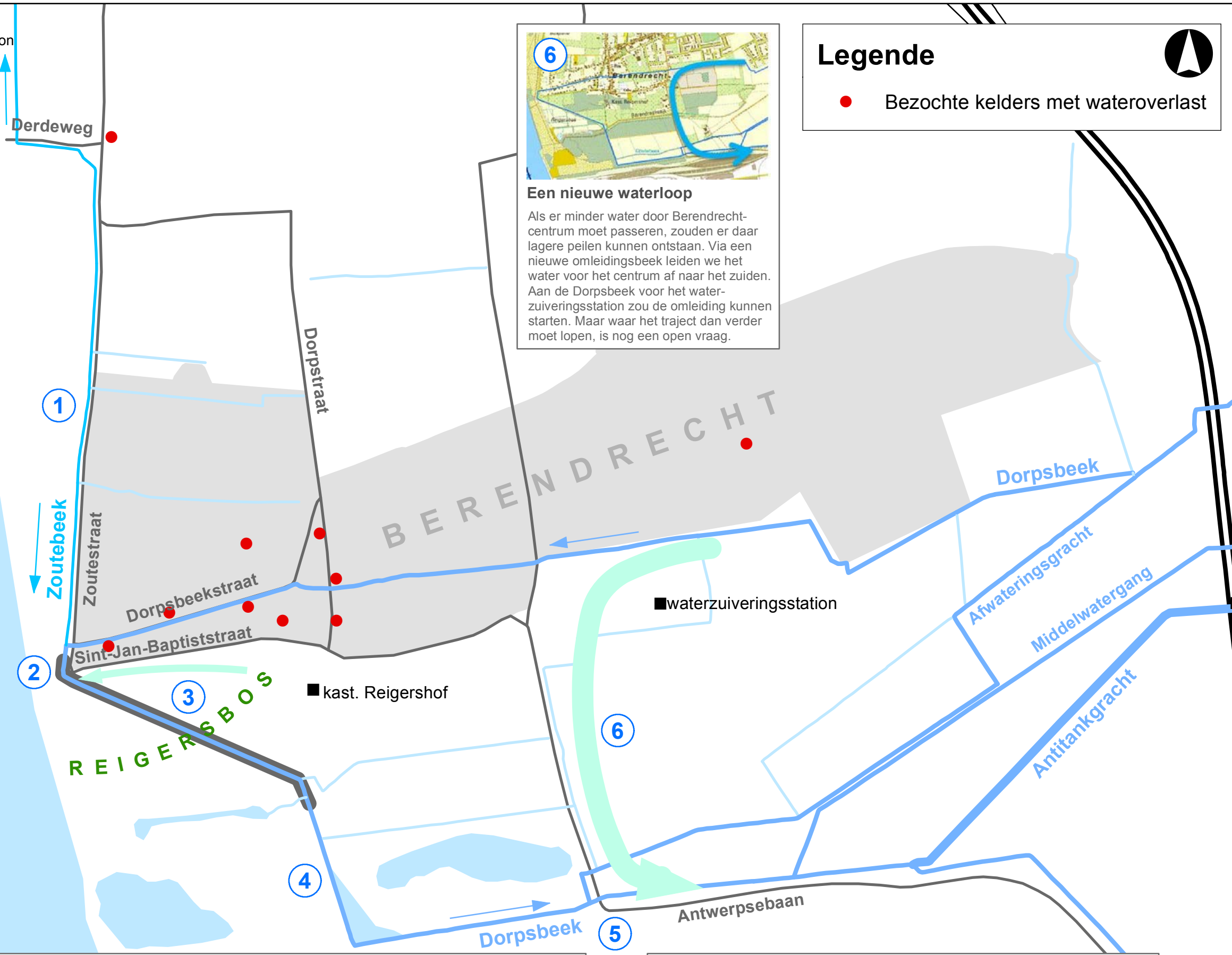
Naast de huidige onderdoorgang onder de Antwerpsebaan (dat trouwens een overblijfsel is van de Antitankgracht) leggen we een tweede buis. Zo kan het water sneller voorbij de smalle doorgang aan de Antwerpsebaan en hierdoor zal het water van de Dorpsbeek opwaarts (ten westen van dit punt) sneller zakken. Wat denk je?



### Een nieuwe waterloop

Als er minder water door Berendrecht-centrum moet passeren, zouden er daar lagere peilen kunnen ontstaan. Via een nieuwe omleidingsbeek leiden we het water voor het centrum af naar het zuiden. Aan de Dorpsbeek voor het waterzuiveringsstation zou de omleiding kunnen starten. Maar waar het traject dan verder moet lopen, is nog een open vraag.

KANAALDOK



## Legende

● Bezochte kelders met wateroverlast

