



Waterschap  
Amstel, Gooi en Vecht

# Dijkverbetering het Gein

15 oktober 2015





# Willem Bogaard

Projectmanager Waternet

Waternet is de uitvoeringsorganisatie van  
Waterschap Amstel, Gooi en Vecht.



# Dijken

- In de Nederlandse wet is vastgelegd dat deze dijken aan een bepaald veiligheidsniveau moeten voldoen.
- E.e.a. afhankelijk van de schade die op kan treden.



# Wetgeving

- de Waterwet

Hierin staat o.a. dat er eerst een plan met belangenafweging moet worden gemaakt voordat een dijk verbeterd wordt, die ter inzage wordt gelegd.

- Crisis- en Herstelwet

Hierin worden verkorte procedures geregeld voor belangrijke projecten.



# Dijkverbeteringsprocedure

- Procedure
  - 1 .ontwerp dijkverbeteringsplan
  - 2. inspraak 6 weken (zienswijzen)
  - 3. behandelen zienswijzen
  - 4. eventueel aanpassen plan
  - 5. definitief dijkverbeteringsplan
  - 6. inspraak 6 weken
  - 7. mogelijkheid tot beroep bij de rechtbank



# Vergunningen

- Hiernaast moeten ook verschillende vergunningen worden aangevraagd, waar belanghebbenden bezwaar op kunnen maken.
  - sloopvergunning
  - kapvergunning
  - bouwvergunning
  - milieuwetgeving
  - archeologie
  - Flora en Fauna



# Het project; Het Gein

- 10 km dijk
- Verbetering nodig
- Meer dan 100 percelen en woningen
- De dijk in particulier eigendom
- Cultuurhistorische waarde
- Eerste plannen 2006
  - 5 meter verbreding
  - 4500 bomen worden gekapt

Gevolg: heel veel weerstand bij de bewoners



# Het Gein

- Stilgelegd
- Lobby Spaar het Gein
- Veel weerstand
  - Bewoners
  - Gemeente
  - Belangengroepen (foto bord)





# Herstart project

- Na een aantal jaar weer opgepakt
- Nieuw projectteam
- Veel overleg
  - *Spaar het Gein*
  - *Klankbordgroep bewoners*
  - *Milieudefensie*
- Optimalisatie van het ontwerp n.a.v. input omgeving
- Langzaam kwam weer vertrouwen
- Def plan december 2013 vastgesteld
- Uitvoering in mei 2015 gereed



# Oplossing



- Maar 200 bomen verwijderd
- 200 bomen worden herplant
- Schermen in teensloten waardoor sloten minder vergraven worden (dijk minder verbreed)
- Comparimeteringswerk (Gein kan aan twee zijden dichtgezet worden bij calamiteit zodat schade beperkt wordt)



## Waternet toont respect voor de waarden van het Gein

Na een langdurig onderzoek stuurde Waternet eind Koninginnedag een eent concept van de 'Variantennota - dijkverbetering het Gein' naar de leden van de klankeerdergroep. De variantennota is het document, waarin de hoofdlijnen van de maatregelen voor de dijkverbetering zullen worden vastgelegd. Heel ongebruikelijk voor dit type zakelijke, technische nota's heeft Waternet aan de variantennota een onderbittel toegevoegd: 'Samen op weg naar een oplossing'. Het zou het motto kunnen zijn voor het regeringsakkoord van een nieuw kabinet en dan is maar al te gauw de wens de vader van de gedachte. Maar Waternet heeft in dit geval een goede reden om deze woorden te gebruiken. De medewerkers van Waternet en hun adviseurs hebben veel werk verricht, ze hebben geleid naar de gebieden en opvattingen uit hun omgeving en ze hebben hun best gedaan om een plan te maken dat veiligheid combineert met behoud en versterking van de waarden van het Gein. Hoewel het nog te vroeg is om een eindoordeel te geven over het resultaat, kan ik wel zeggen dat de uitgangspunten voor de aanpak er goed uitzien.



In de variantennota presenteert Waternet de oplossing voor het gebrek aan stabiliteit en hoogte van de dijken in het Gein. De oplossing bestaat uit een combinatie van maatregelen. Daarmee wordt in de eerste plaats voor lange tijd voldoende veiligheid geboden tegen dijkdooftreuk en overstroming van het achterland. Daarnaast wil Waternet met de maatregelen de landschappelijke en cultuurhistorische waarden behouden. De vorm van de dijk met de dijkeleot en het ensemble van de dijk, bebouwing en beplanting blijven nagenoeg intact, aldus Waternet. Van de 4500 bomen die er in het Gein staan in de directe nabijheid van de wegen zouden er maar ongeveer 200 moeten verdwijnen.

### Combinatie van maatregelen

Het voorstel van Waternet bestaat uit een combinatie van maatregelen. De maatregelen kunnen in twee groepen worden ingedeeld:

Vervolg op blz. 2



Besluitvorming over Gein-dijk

### In deze nieuwsbrief

pagina 1 Waternet toont respect voor de waarden van het Gein  
pagina 3 Wat heeft het bezorgde afschrijven periode gedaan  
pagina 4 De Broekdijder Molen  
pagina 5 Het wenselijk van de ijgplantenrijken van boogjes in het Nieuwe Gein  
pagina 6 Nieuw waar en in reusel  
pagina 7 Samen naar zorgdieren inventariseren

pagina 8 Met u aan voor nieuwsbrief op versie van de website  
pagina 9 Oplossing zoekt problemen  
pagina 9 Wijkers wijkje  
pagina 10 Financiering over het Amsterdams Rijk Kanast  
pagina 10 Zwaluwen  
pagina 11 Geindag 2010 wordt 2011  
pagina 12 Boeken in Aboude

De SHG Nieuwsbrief verschijnt ook elektronisch. Kijk op: [www.spaarhetgein.nl](http://www.spaarhetgein.nl)

# Ervaringen



- Bewoners vinden bijna iedere verandering moeilijk
- Ondanks dat er in NL veel inspraakmogelijkheden zijn, hebben burgers hier weinig vertrouwen in
- Bewoners vroegtijdig betrekken geeft vertrouwen
- Toch enkele aspecten vergeten
  - Alleen focus op landschap minder op particuliere belangen
  - Beheer bomen na dijkverbetering
  - Enkele bewoners niet meegenomen.  
Werden geconfronteerd met herplant, wat zij niet wilden.



# Ervaringen

- Hogere opleiding meer inspraak
- Goede voorbeelden van andere projecten geeft vertrouwen
- Duidelijk grenzen aan geven wat wel kan en wat niet
- Zoek gezamenlijke belangen en de werkelijke belangen
- Goede en begrijpelijke technische uitleg