



Rijkswaterstaat  
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

## Beeldvormende commissievergadering

Natuurontwikkeling Hel- en  
Zuilespolder en Wantij





# Stakeholderproces

- 1-op-1 gesprekken
- Ontwerpateliers
- Informatieavonden
- Ambtelijke overleggen
- Informeren raad
- Consultatie college

Belangen inventariseren en wensen ophalen voor een gedragen ontwerp





## Waar willen we naartoe?

### Voorlopige planning:

- |                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| • Definitief ontwerp              | 1ste helft 2023 |
| • Laatste gesprekken stakeholders | 1ste helft 2023 |
| • Vergunningen                    | 2de helft 2023  |
| • Formele besluitvorming          | 2de helft 2023  |
| • Contract opstellen realisatie   | 2de helft 2023  |
| • Vastgoed                        | 2023-2024       |
| • Start realisatie                | 2024            |





## Wat maken we?



Sfeerimpressie vanaf Zuileshoeve



## Wat maken we?



Sfeerimpressie vanaf Helsluis



# Schetsontwerp Hel- en Zuilespolder

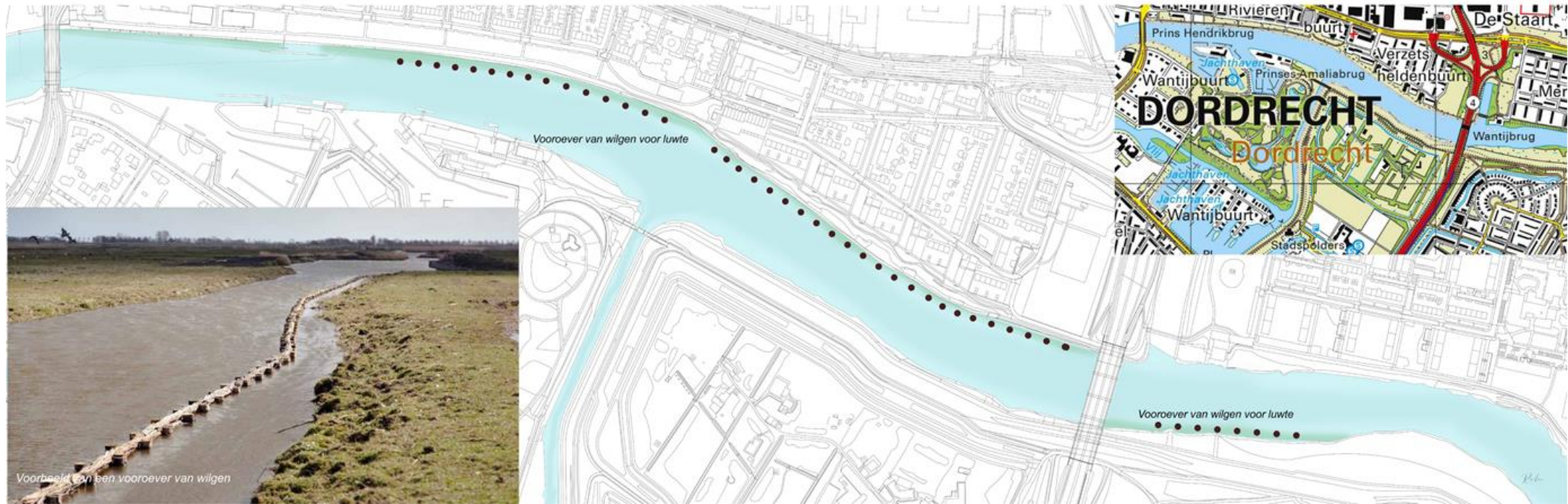


## Inbreng gemeente

- Aandacht voor cultuurhistorie
  - Behoud kade (uitlijning polder)
  - Behoud polderlandschap nabij Zuileshoeve
  - Benutten oude sluisen
  - Herstel historische kreek
  - Handhaven dijkje/kade langs ecolodge
- Aandacht voor recreatie
  - Wandelroutes
  - Beleefbare getijdennatuur
- Algemene aandachtspunten
  - B&B bereikbaarheid
  - Behoud bomen waar mogelijk, anders compensatie of omvormen naar zachthoutoibos
  - Inpassing klimbos



# Schetsontwerp Wantij







## Zoekgebied: drie varianten





## Waarom de Hel- en Zuilespolder

- Een van de weinige gebieden langs de Merwede met mogelijkheden voor een directe verbinding met de rivier
- Robuuste maatregel: aantakking geul op 3 plaatsen met veel dynamiek (getijslag 70 cm); goed voor stromingsminnende vis
- Meest kansrijk om groot aaneengesloten oppervlak te realiseren met zoveel mogelijk getijdeslag (niet versnipperd)
- Dordrecht hoofdstad van de Biesbosch: kansen voor de Dordtenaar om zeldzame getijdennatuur van dichtbij te beleven d.m.v. wandel- en fietsroutes
- (ambtelijk) draagvlak, sluit aan op gemeentelijke visie (visie op de Staart)



# Thomaswaard, Otterpolder en Noordbovenpolder

## **Thomaswaard**

- Ligt verder van de rivier af voor vissen vergeleken met de Hel- en Zuilespolder
- Minder robuust: kleiner oppervlak vergeleken met de Hel- en Zuilespolder
- Samenwerking Staatsbosbeheer en planning

## **Otterpolder**

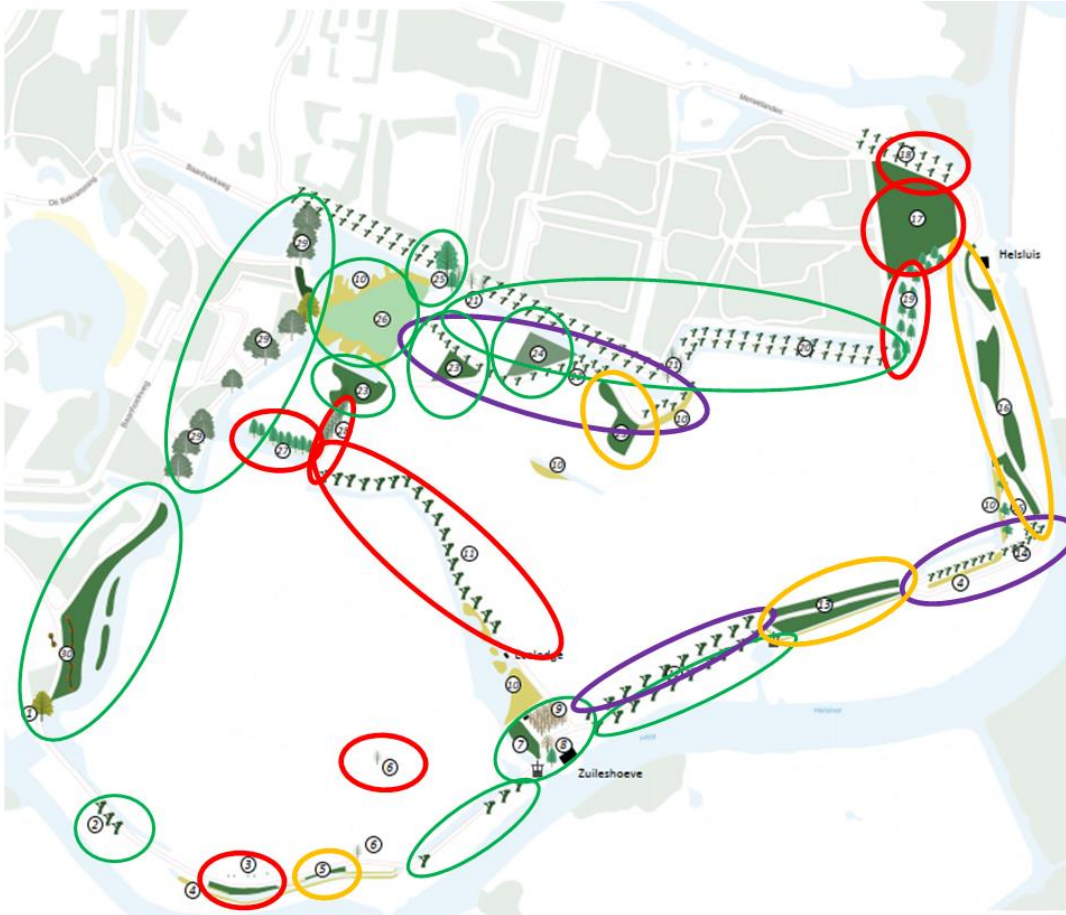
- Voor het behoud van de graslandpolder is alleen laag dynamisch gebied mogelijk
- Voor de KRW is hoogdynamisch gebied ook nodig, waardoor er nog steeds naar andere gebieden gekeken moet worden
- Ligt verder van de rivier af voor vissen vergeleken met de Hel- en Zuilespolder

## **Noordbovenpolder**

- Ligt laag, veel grondverzet en daardoor o.a. (kosten)technisch ingewikkeld
- Ligt verder van de rivier af voor vissen vergeleken met de Hel- en Zuilespolder
- Versnipperde vastgoedsituatie en particulier grondeigendom



## Bomenonderzoek Hel- en Zuilespolder



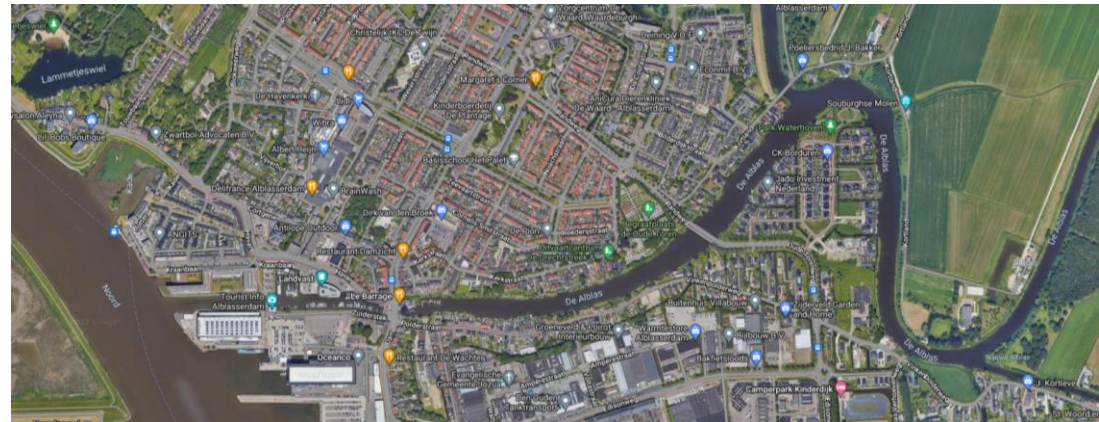
Voorstel bomen:

- Behouden
- Herplanten/weghalen wilgen
- Omvormen bos tot zachthout ooibos (geen actie)
- Verwijderen en compenseren



## Oorzaken achteruitgang getijdengebieden

- Afdamming zeearmen; een van de laatste 3 verbindingen met de Noordzee via Nieuwe Waterweg en Nieuwe Maas > verlies zout-zoutovergangen en migratieroutes
- Afsluitingen zijrivieren (Rotte, Dubbel, Werken, Alblas, Giessen, Linge) en kreken (kreken SLBB) > verlies connectiviteit





## Oorzaken achteruitgang getijdengebieden

- Kanalisatie rivieren > verlies dynamiek en verlies leef-, paai- en opgroeihabitat
- Verstedelijking > verlies leef-, paai- en opgroeihabitat
- Scheepvaarteffecten - zuiging, golven, scheepsgeluid > Vaargeul voor veel soorten niet meer geschikt als habitat.

