



Rijkswaterstaat  
*Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat*

# Dijkversterking Marken

Presentatie voor openbare  
vergadering Eilandraad

Wouter Bulthuis, Rijkswaterstaat  
12 oktober 2021



Even voorstellen...

Wouter Bulthuis  
Omgevingsmanager  
Rijkswaterstaat



# Waar gaan we het over hebben?

1. Introductie project
2. Stand van zaken gunning
3. Globale planning
  1. ontwerpfase
  2. uitvoeringsfase
4. Globale aanpak werkzaamheden
5. Vragen



## Waarom de dijk versterken?

**HWBP**  
voor sterke dijken



Hoogte



Bekleding



Stabiliteit

# 1. Opgave project



**Gebiedsspecifieke inrichting Bukdijk**

- Aanleg ligweide overgang Bukdijk en omringdijk
- Aanleg van wandelpad
- Verbetering inrichting: fietsenstalling, zitbanken, picknickbank, afvalbakken, barbequeplaats,
- Vervangen steiger & aanleg zwemtrap
- Vogeluitkijkpunt met afgeschermd toegang van wilgentenen

**Gebiedsspecifieke inrichting strand Noordkade**

- Aanleggen van nieuw strand in een strekdam
- Neerzetten van perkoenpalen
- Botenhelling

Herstraten pad Noordkade

Uitbreiden wandelroutes & nieuwe bewegwijzering

Vervangen, nieuw plaatsen en verwijderen van afvalbakken, fietsenstallingen & bankjes

Natuurvriendelijke oevers en luwtesectoren

**Gebiedsspecifieke inrichting vuurtoren**

- Verruimen zwemstrand & aanlegstrand
- Herinrichting: Toilet, parkeerplaats, trap, speeltoestel, fietsenstalling, zitbanken, picknickbanken, afvalbak

Gebiedsspecifieke inrichting Haven(dam)  
• Aanleggen nieuw strand

Aanleg oeverwaluwrand

Neerzetten van klaphekken



**Extra voorzieningen**



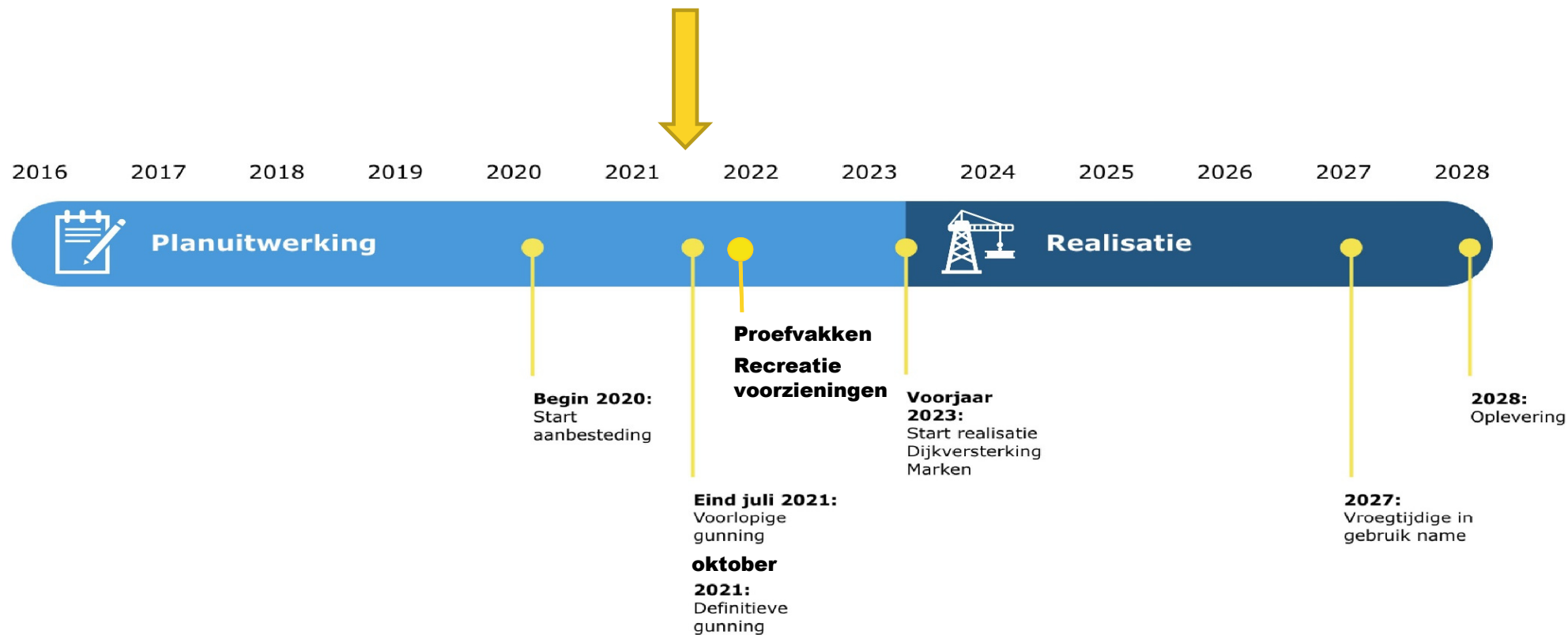


## 2. Stand van zaken gunning

- Inschrijvingen
- Beoordeling
- Voorlopige gunning
- Tekening contract
- Bekendmaking aannemer



# 3. Globale projectplanning







## 3.1 Globale planning ontwerpfase

De dijk wordt ontworpen in 3 fasen:

1. Voorontwerp
2. Definitief ontwerp
3. Uitvoeringsontwerp

Planning: 2022 tot voorjaar 2023

Start uitvoering in 2023





## 3.2 Globale planning uitvoeringfase

Vorbereidende werkzaamheden (start voorjaar 2022)

- Aanleg proefvakken bij Westkade en Zuidkade
- Aanleg extra recreatieve voorzieningen

Start aanleg nieuwe de dijk: voorjaar 2023





## 4 Globale aanpak werkzaamheden

### Hinderbeperking

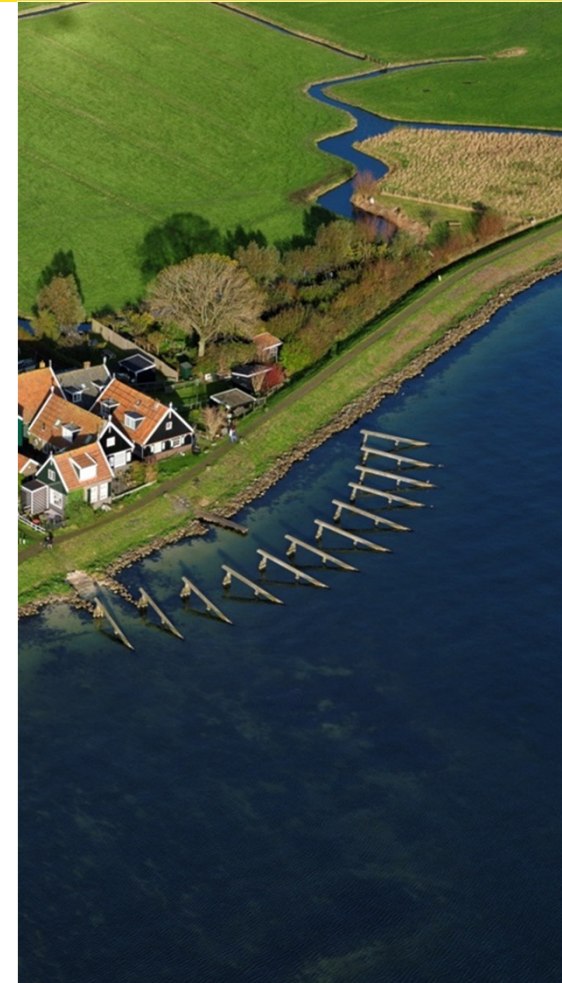
- Externe transporten over water, minimaal transport over het eiland
- Zandaanvoer via pijpleidingen van de Nes
- Werkzaamheden aan toegangsweg N518 's nachts
- Altijd een plek voor recreatie
- KNRM altijd bereikbaar

### Veiligheid voorop

- Delen werkgebied tijdelijk afgesloten tijdens realisatie
- Alternatief rondje Marken via bewegwijzering

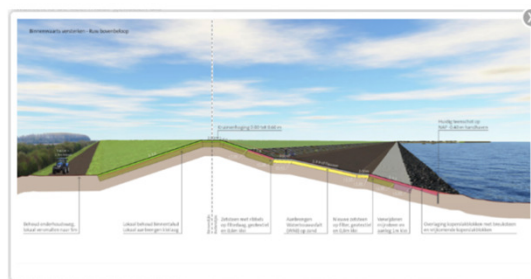
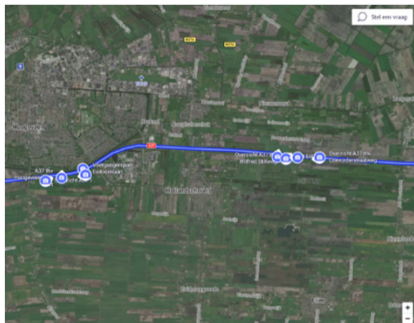
### Zettingsbeheersing

- Aanleg proefvakken bij West- en Zuidkade
- Meetapparatuur en computermodelering





# Hoe wordt iedereen geïnformeerd én betrokken?



## Waar wordt aan gewerkt samen met aannemer?

- Nieuwsbrieven
- Voorlichtingsbijeenkomsten
- Inloophmomenten Havenkantoor
- Online bezoekerscentrum
- 3D visualisaties
- Projectfilmpjes
- Social media posts
- Rondleidingen



## Op de hoogte blijven?

Kijk op onze **project-pagina** op

[www.rijkswaterstaat.nl/water/projectenoverzicht/dijkversterking-marken](http://www.rijkswaterstaat.nl/water/projectenoverzicht/dijkversterking-marken)

En meld je aan voor de **nieuwsbrief!**





## Vragen? Stel ze gerust!

Geef je vraag /melding door via:

- 08008002
- [www.rijkswaterstaat.nl](http://www.rijkswaterstaat.nl)

Of mail direct naar:

- [dijkversterkingmarken@rws.nl](mailto:dijkversterkingmarken@rws.nl)





Zijn er nog vragen?