

'Ontwerp op tafel' Salmsteke - Schoonhoven

**STERKE  
LEKDIJK**



HOOGHEEMRAADSCHAP  
DE STICHTSE  
RIJNLANDEN

16 september 2024

### **‘Ontwerp op tafel’ de Bol**

1. Welkom, kennismaking met team en toelichting bijeenkomst
2. Toelichting project Salmsteke - Schoonhoven
  - *Toelichting ontwerpproces planuitwerkingsfase*
  - *Ruimtelijke kwaliteit*
  - *Vervolgproces*
3. ‘Ontwerp op tafel’  
*In gesprek over het ontwerp van de dijkversterking: toelichting veiligheidsopgave, uitwerking voorkeursalternatief, ruimtelijke kwaliteit en inpassing*
4. Afsluiting/eerste reactie op ‘Ontwerp op tafel’

## 1. Welkom, kennismaking met team en toelichting bijeenkomst

- Team SAS: omgeving, techniek en landschap.
- In gesprek over het ontwerp van de dijkversterking per dijkzone. Bijeenkomst De Bol is de derde in een reeks (dijkpaal 139-150).
- Er wordt een verslag gemaakt en presentatie gedeeld.



## 2. Toelichting ontwerpproces: Waar staan we nu – van VKA naar VO

- 1 Dijkversterking SAS
  - 1 Versterkingsopgave dijk aangescherpt
    - Aanvullende informatie
    - Nieuwe kennis
    - Slimmer rekenen
  - 1 Versterkingsmaatregelen uitgewerkt
  - 1 Beheeropgave verder uitgewerkt
  - 1 Uiterwaarden: regie naar Provincie

## 2. Toelichting ontwerpproces: Terugblik naar VKA

### Opgave VKA

- ✓ Voldoet aan norm
- ✗ Voldoet niet aan de norm

| Opgave de Bol                  | VKA |
|--------------------------------|-----|
| Piping                         | ✗   |
| Hoogte                         | ✗   |
| Gras Afschuiving binnentalud   | ✗   |
| Macrostabieliteit binnenwaarts | ✗   |
| Macrostabieliteit buitenwaarts | ✗   |

### Maatregel

- Constructieve versterking met minimaal ruimtebeslag

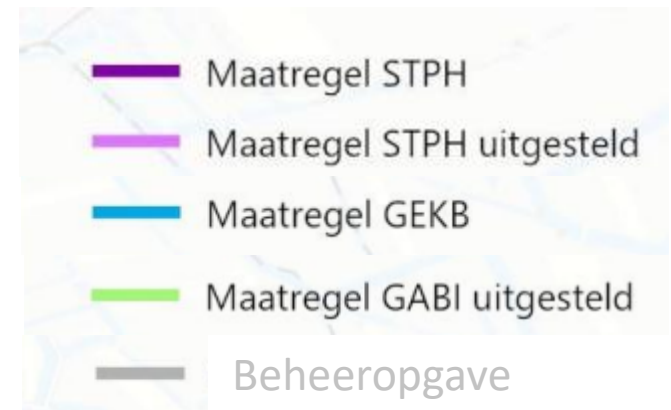
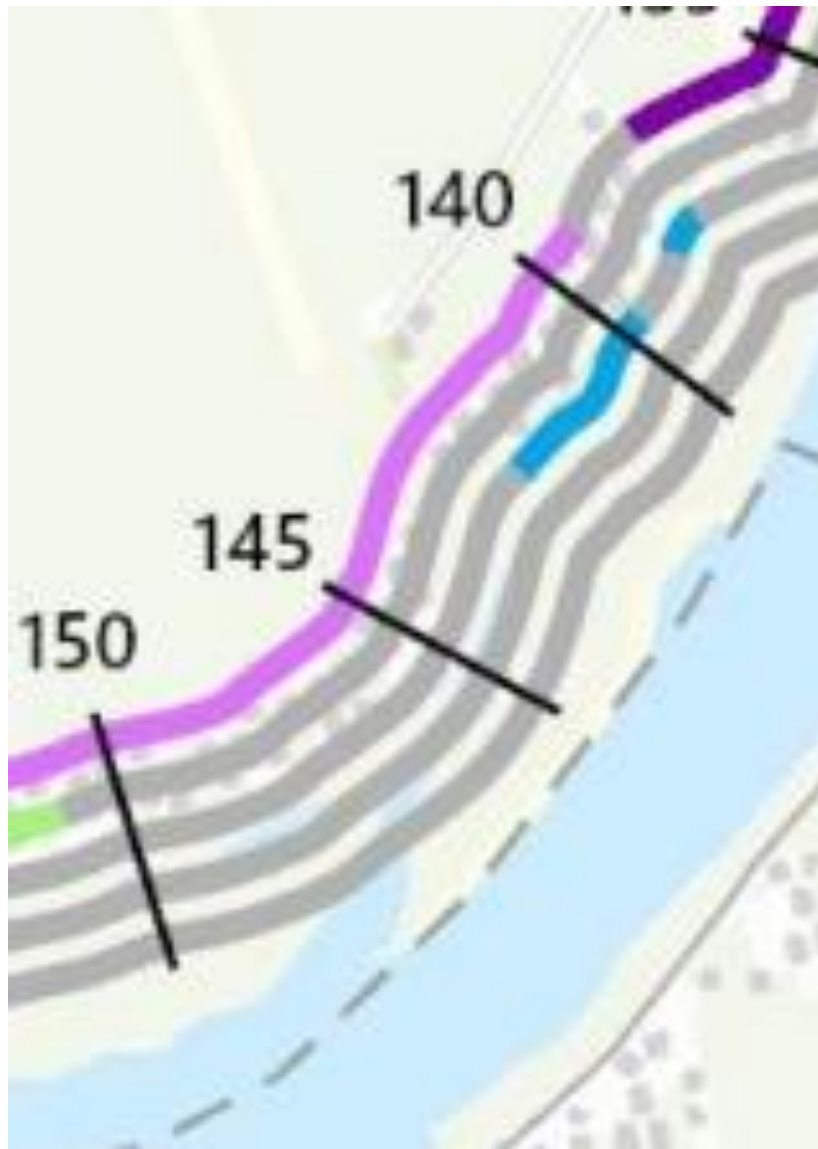
## 2. Toelichting ontwerpproces: Waar staan we nu – van VKA naar VO

### 1 Versterkingsopgave de Bol

- ✓ Voldoet aan norm
- ✗ Voldoet niet aan de norm

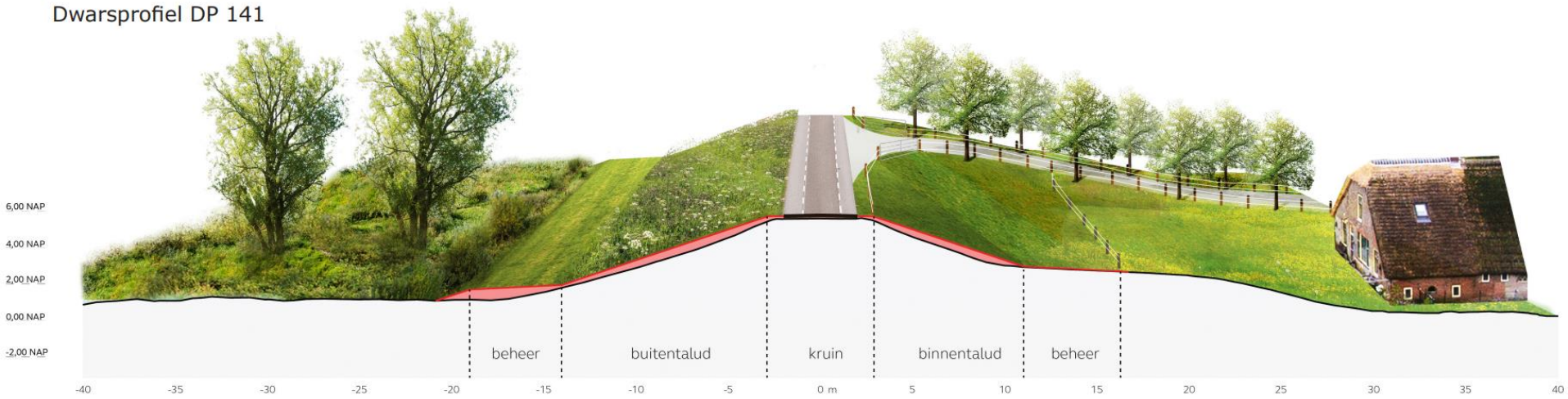
| Opgave de Bol                  | VKA | VO |
|--------------------------------|-----|----|
| Piping                         | ✗   | ✗  |
| Hoogte                         | ✗   | ✗  |
| Gras Afschuiving binnentalud   | ✗   | ✓  |
| Macrostabieliteit binnenwaarts | ✗   | ✓  |
| Macrostabieliteit buitenwaarts | ✗   | ✓  |

# Maatregelen o.b.v aangescherpte opgave (VO)



# DWARSPROFIEL UIT DE VERGUNNINGENONTWERP

Dwarsprofiel DP 141





## 2. Vervolgproces

### 2024

- Uitvoeren aanvullend geotechnisch onderzoek
- Opstellen en afronden Vergunningenontwerp
- Voorbereiden projectbesluit en vergunningen
- Start keukentafelgesprekken

### 2025

- Ter inzage legging projectbesluit en vergunningen
- Vervolg keukentafelgesprekken
- Start detailontwerp dijkversterking en nadere uitwerking meekoppelkansen

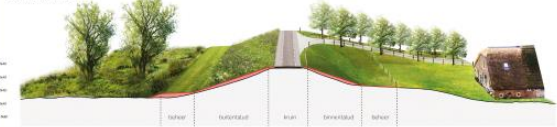
*Uitvoering van de dijkversterking naar verwachting in 2028-2030*

## 3. 'Ontwerp op tafel'

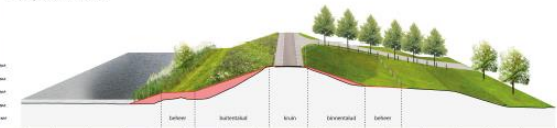
### DE BOL

DWARSPROFIEL UIT DE VERGUNNINGENONTWERP

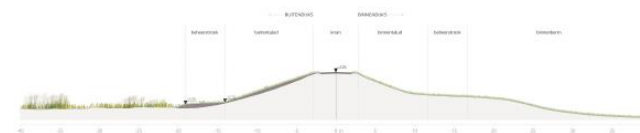
Dwarsprofiel DP 141



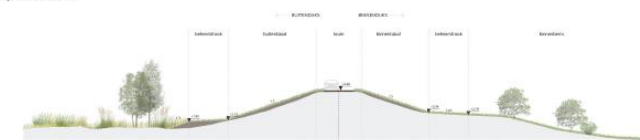
Dwarsprofiel DP 145+24



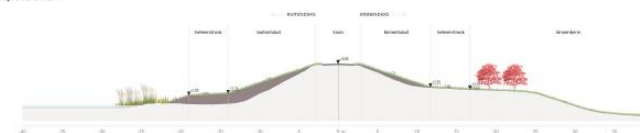
Dwarsprofiel DP 140



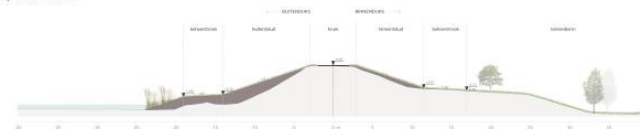
Dwarsprofiel DP 141+70



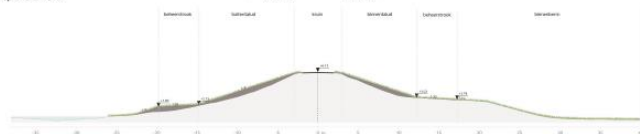
Dwarsprofiel DP 144



Dwarsprofiel DP 145+24



Dwarsprofiel DP 149



## **4. Afsluiting**

- **Wat vond u van deze avond?**
  - **Waar heeft u behoefte aan na vanavond?**
- 
- Het verslag en presentatie wordt toegezonden via de mail.
  - In het najaar starten de eerste keukentafelgesprekken. U wordt hierover nader geïnformeerd. Het team Omgevingsmanagement neemt hiervoor contact met u op.

**Dank voor uw komst!**