

**Leeswijzer bij factsheets**

**Opzet factsheets**

De factsheets vormen de eerste stap richting de mogelijke alternatieven voor de dijkversterking.

Binnen deze stap onderzoeken we of er onoverkomelijke belemmeringen zijn voor een binnendijkse, buitendijkse of constructieve oplossing. Bij grote belemmeringen kan een oplossing afvallen voor de volgende ontwerpstep.

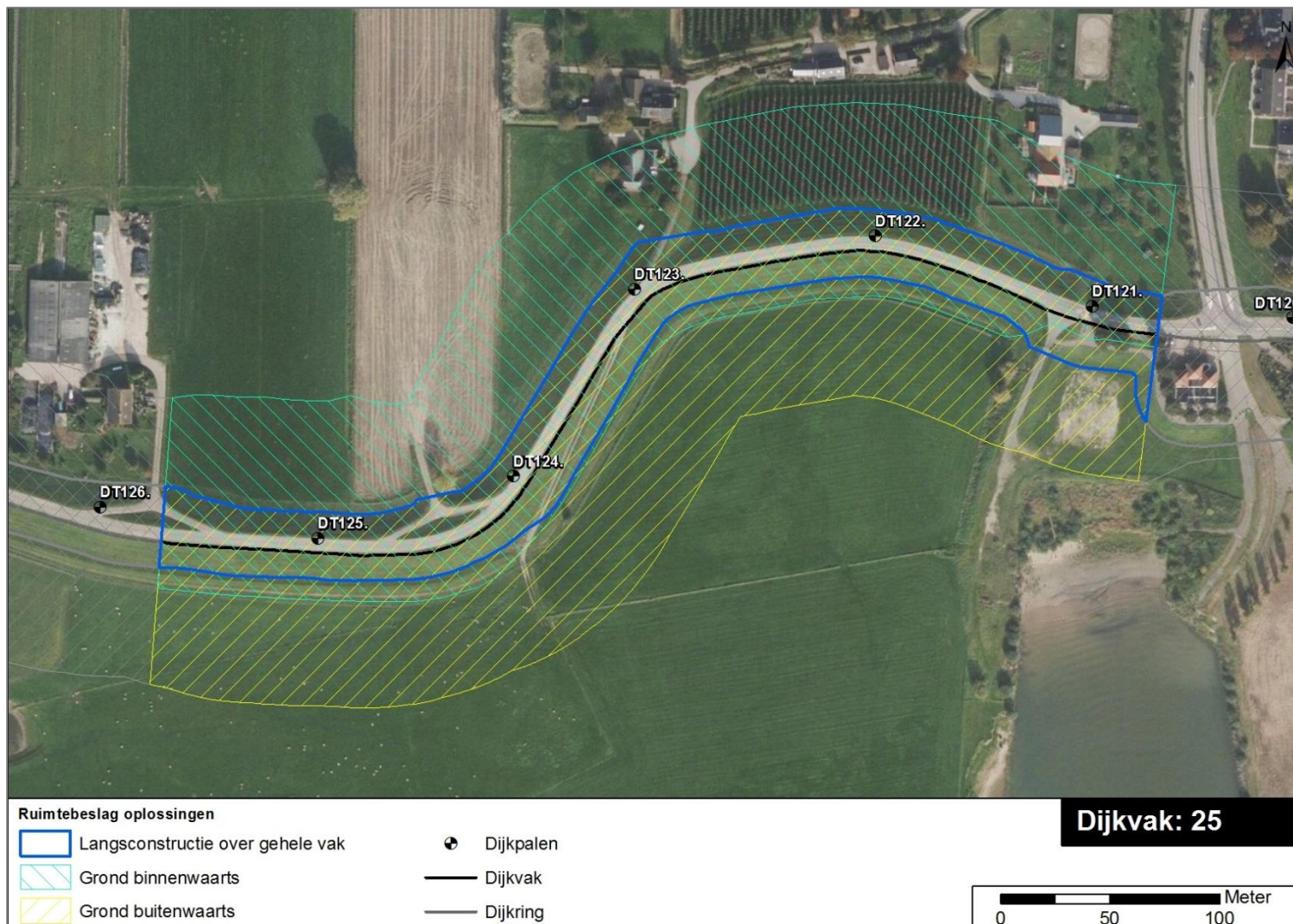
**Ruimtebeslag oplossingen**

In de figuur is het ruimtebeslag van de verschillende oplossingen weergegeven. Een oplossing betreft hierbij een combinatie van bouwstenen die gezamenlijk het dijkvak helemaal veilig maken voor alle faalmechanismen (hoogte, stabiliteit en piping).

Het ruimtebeslag is weergegeven voor het gehele dijkvak. Maatwerk binnen het specifieke dijkvak blijft echter mogelijk.

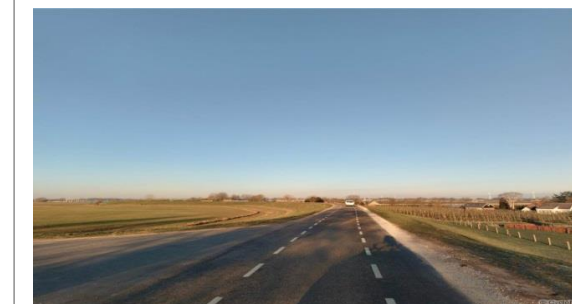
**Dijkvakken**

De 20 kilometer dijk tussen Wolferen en Tiel is divers wat betreft bodemopbouw en omgevingskenmerken. Om voor ieder stukje van de dijk een passend ontwerp voor de dijkversterking te kunnen maken is de dijk opgedeeld in 42 dijkvakken die elk min of meer uniform zijn. Voor elk dijkvak is een factsheet opgesteld.



**Algemene toelichting op dijkvak**

**Technische kenmerken**  
 Dijkpaal: DT120+080 tot DT124+050  
 Lengte: 370 meter  
 Hoogte opgave: 0.00 – 0.50 meter  
 Kwelweglengte: 170 – 175 meter



**Ruimtelijk Kwaliteitskader**

**Binnendijks:**

- Ontwerpprincipe 2.4: Landelijke oeverweldijk: Agrarisch cultuurlandschap raakt de dijk
- Woonlocatie, voormalig

**Buitendijks:**

- Ontwerpprincipe 2.2: Landsdijk: Behoud van het voorland
- Oudhoevig land
- Verdwenen zomerdijk

**Bijzonderheden:**

Ruimtelijke ontwikkeling Veerhaven Ochten tussen DT121 en DT126 (o.a. ontwikkeling TOP-locatie en parkeerterrein) Waalpanorama bij DT124

Bewonersinbreng: kenmerken, kansen en zorgen  
 Geen



Thema	Criterium	Grond binnenwaarts	Grond buitenwaarts	Oplossing binnen huidig profiel (constructie)
Veilige dijk	Waterveiligheid	✓	✓	✓
	Uitvoerbaarheid	1 afrit	1 afrit	1 afrit
	Rivierkundige effecten	Afstand tot rivier: 230 meter	Afstand tot rivier: 180 meter	Afstand tot rivier: 200 meter
	Subsidiabiliteit (inschatting)	Subsidiabel	Subsidiabel	Subsidiabel
Leefbare dijk	Woongenot (aanwezigheid bebouwing)	2 woningen en 1 toegangsweg	Geen bebouwing	Geen bebouwing
	Bedrijvigheid	Geen bedrijven	Geen bedrijven	Geen bedrijven
	Cultuurhistorie	Geen specifieke waarden	Oudhoevig land	Geen specifieke waarden
	Archeologie	5 archeologische vindplaatsen Verwachting: oude woongrond - zeer hoge verwachting	2 archeologische vindplaatsen	1 archeologische vindplaatsen Verwachting: oude woongrond - zeer hoge verwachting
	Natuur	Geen beïnvloeding Natura2000 gebied Beschermd soorten: Boerenzwaluw	Beïnvloeding Natura2000 gebied, geen habitattypen. Beschermd soorten: Torenvalk, Boerenzwaluw	Geen beïnvloeding Natura2000 gebied Beschermd soorten: Boerenzwaluw
Kansrijke oplossing?		<b>KANSRIJK</b>	<b>KANSRIJK</b>	<b>KANSRIJK</b>

**Onderbouwing kansrijke oplossingen**

- **Grond binnenwaarts is kansrijke oplossing:** Geen 'no go' dus grond binnenwaarts met maatwerk ter plaatse van de bebouwing is beoordeeld als kansrijke oplossing.
- **Grond buitenwaarts is kansrijke oplossing:** Geen 'no go' dus grond buitenwaarts is beoordeeld als kansrijke oplossing. Aandachtspunt is relatie met project Veerhaven Ochten
- **Langsconstructie is kansrijke oplossing:** Vanwege belangrijke waarden aan beide zijden (bebouwing, afstand tot rivier en buitendijkse planvorming) is een langsconstructie beschouwd. Deze is als kansrijk beoordeeld omdat deze in verhouding is tot het maatwerk dat nodig is bij de binnendijkse bebouwing.

Klik [hier](#) voor de online viewer.  
 Voor meer informatie over de tabel