

Velden

Informatiebijeenkomst
17 februari 2025

Resultaten ontwerpateeliers dijken



provincie limburg



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Programma voor vanavond

19.00 – 19.30 uur: Presentatie

- Wat is Vierwaarden ook alweer?
- Wat hebben we afgelopen jaar gedaan?
- Wat zijn de hoofdlijnen van het ontwerp?
- Hoe gaat het project verder?

19.30 – 21.00 uur: Informatiemarkt

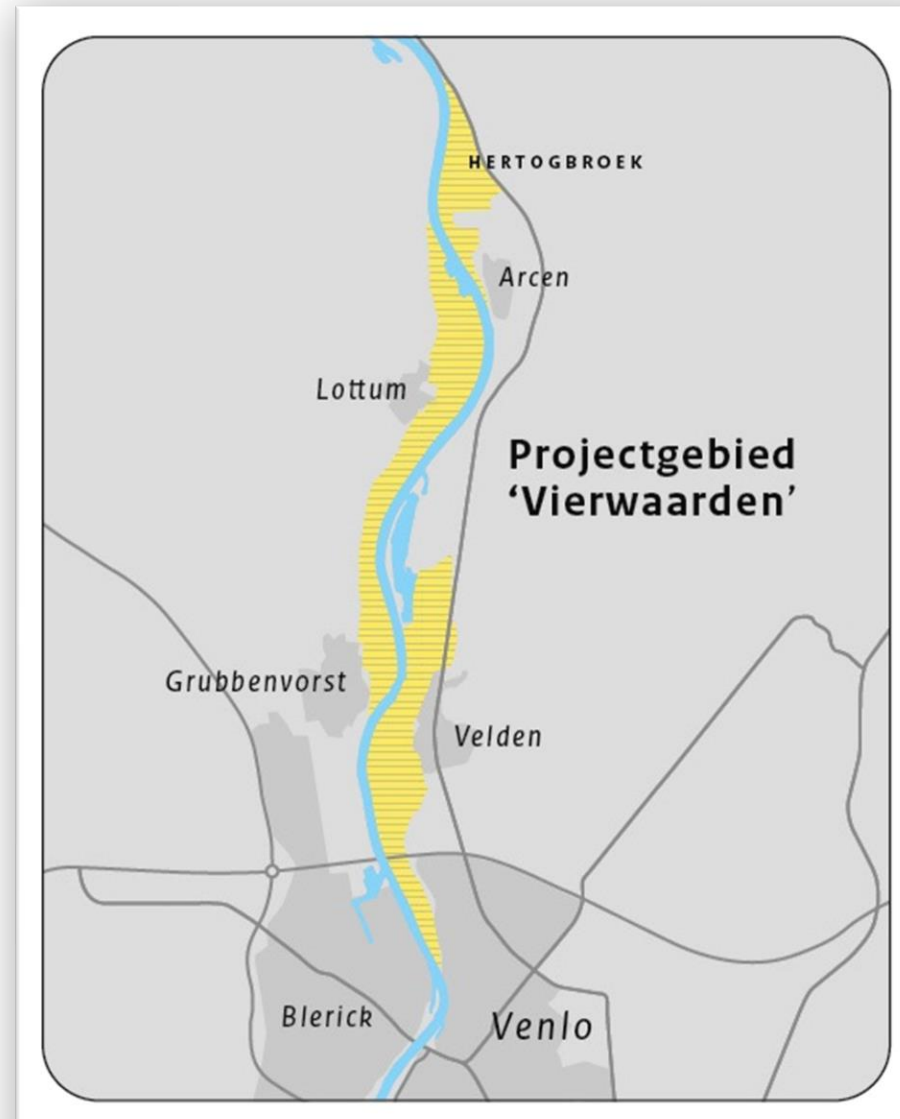
Programma voor vanavond

19.00 – 19.30 uur: Presentatie

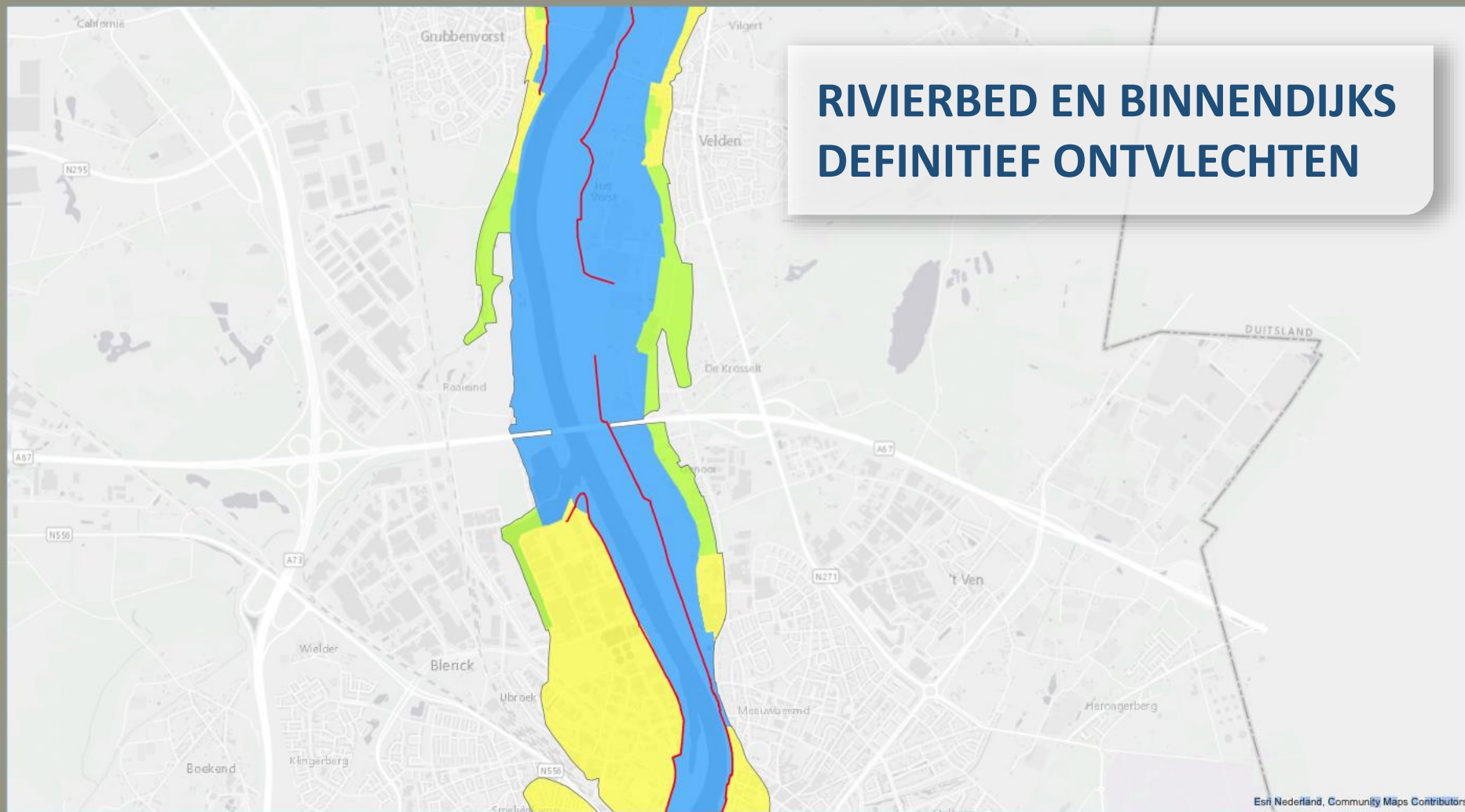
- **Wat is Vierwaarden ook alweer?**
- Wat hebben we afgelopen jaar gedaan?
- Wat zijn de hoofdlijnen van het ontwerp?
- Hoe gaat het project verder?

19.30 – 21.00 uur: Informatiemarkt

Wat is Vierwaarden?



RIVIERBED EN BINNENDIJKS DEFINITIEF ONTVLECHTEN



Kaarten bij Beleidsregels Grote Rivieren

Deze bijlage behoort bij de
Beleidsregels Grote Rivieren

Mij bekend,
Minister van Infrastructuur
en Waterstaat



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

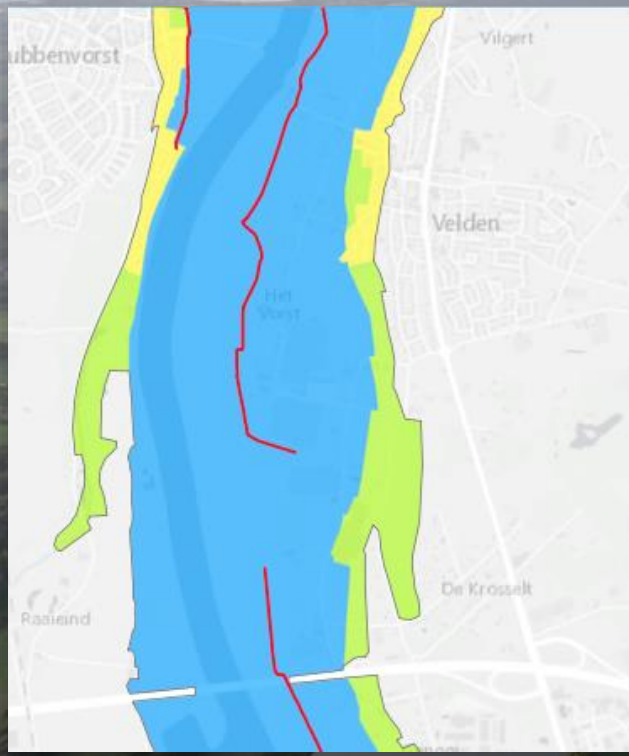
Geldig met ingang van 1 juli 2020

Legenda

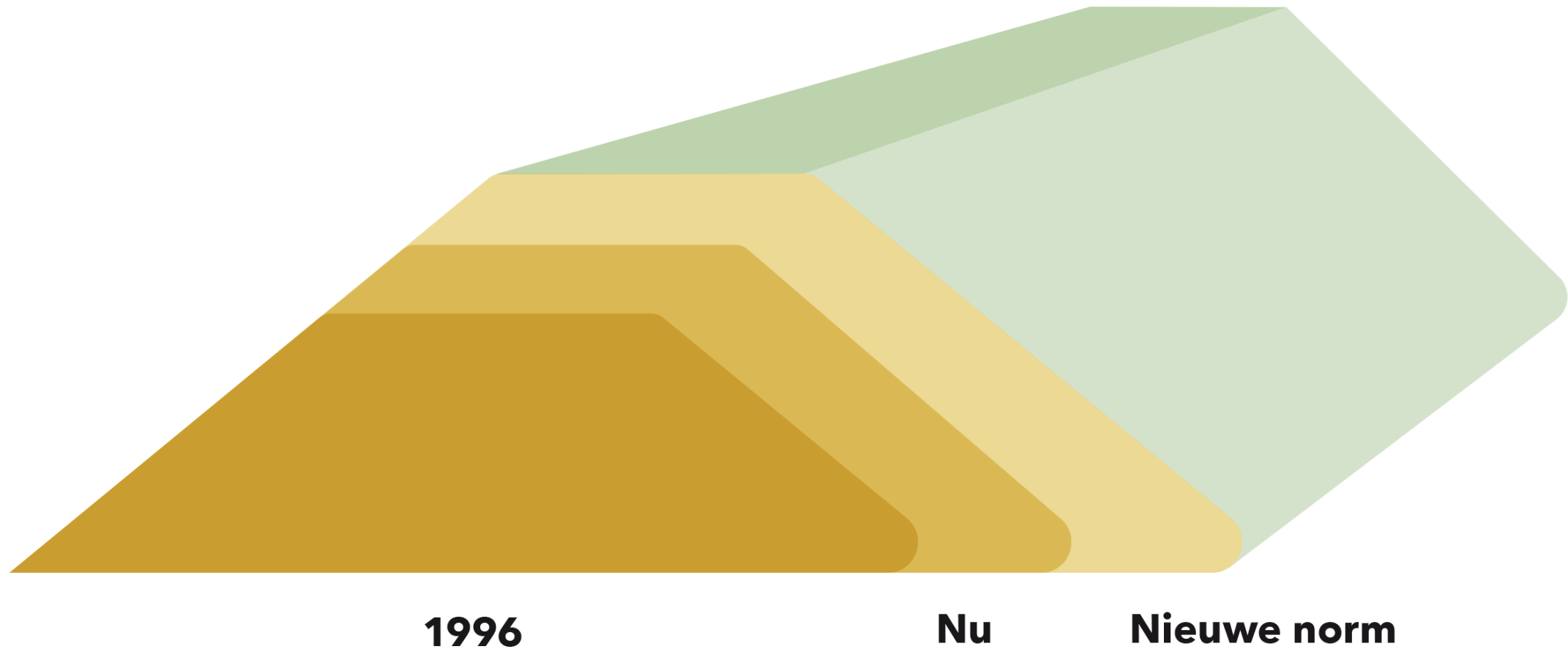
- Gedeelte van het rivierbed waar §6 van Hoofdstuk 6 van het Waterbesluit niet van toepassing is (artikel 6.16 van het Waterbesluit)
- Stroomvoerend regime
- Bergend regime
- Lijn hoogwaterkerende gronden en kades Limburg

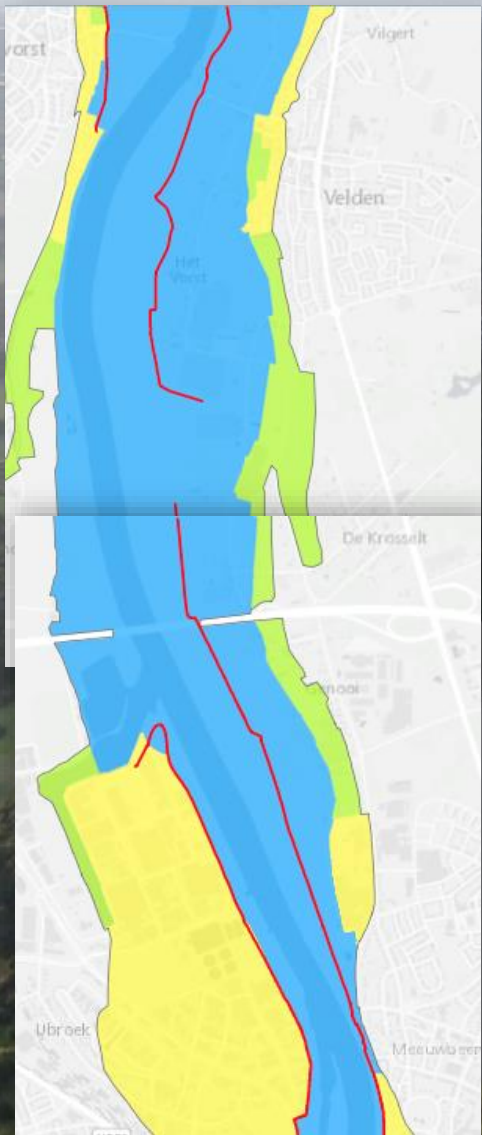
Kaartblad 016 Maas 16





Nieuwe norm = niet overstroombare dijk





Het project Vierwaarden heeft meerdere doelen

Doel	Toelichting
DIJKVERSTERKING	Minimaal Venlo-Noord en Velden versterkt
RUIMTE VOOR DE MAAS	Minimaal 20 hectare rivierbed behouden en minimaal 5 cm waterstanddaling bij hoogwater
NATUUR	Ambitie: minimaal 75 hectare nieuwe natuur (nat, stroomdalgrasland en ooibos)
RUIMTELIJKE ONTWIKKELING	<ul style="list-style-type: none">- Inpassen jachthaven Venlo-Noord- Fiets- en wandelverbindingen
RUIMTELIJKE KWALITEIT	Volgens het Ruimtelijk Kwaliteitskader Vierwaarden (2023)

Programma voor vanavond

19.00 – 19.30 uur: Presentatie

- Wat is Vierwaarden ook alweer?
- **Wat hebben we afgelopen jaar gedaan?**
- Wat zijn de hoofdlijnen van het ontwerp?
- Hoe gaat het project verder?

19.30 – 21.00 uur: Informatiemarkt

Wat we afgelopen jaar hebben gedaan

November '23

Informatieavond

Velden over ontwerp van
vooral geulen.



Wat we afgelopen jaar hebben gedaan

- **juni – december '24**
Ontwerpateliers dijken
- **januari '24**
Veldbezoek over hoogte dijken



Programma voor vanavond

19.00 – 19.30 uur: Presentatie

- Wat is Vierwaarden ook alweer?
- Wat hebben we afgelopen jaar gedaan?
- **Wat zijn de hoofdlijnen van het ontwerp?**
- Hoe gaat het project verder?

19.30 – 21.00 uur: Informatiemarkt

Hoofdpijnen ontwerp

- Focus op dijkontwerp, geulen ongewijzigd t.o.v. vorig jaar
- Toelichting op hoofdpijnen, details bij de informatiemarkt
- Eerste ideeën over nieuwe fietsroute

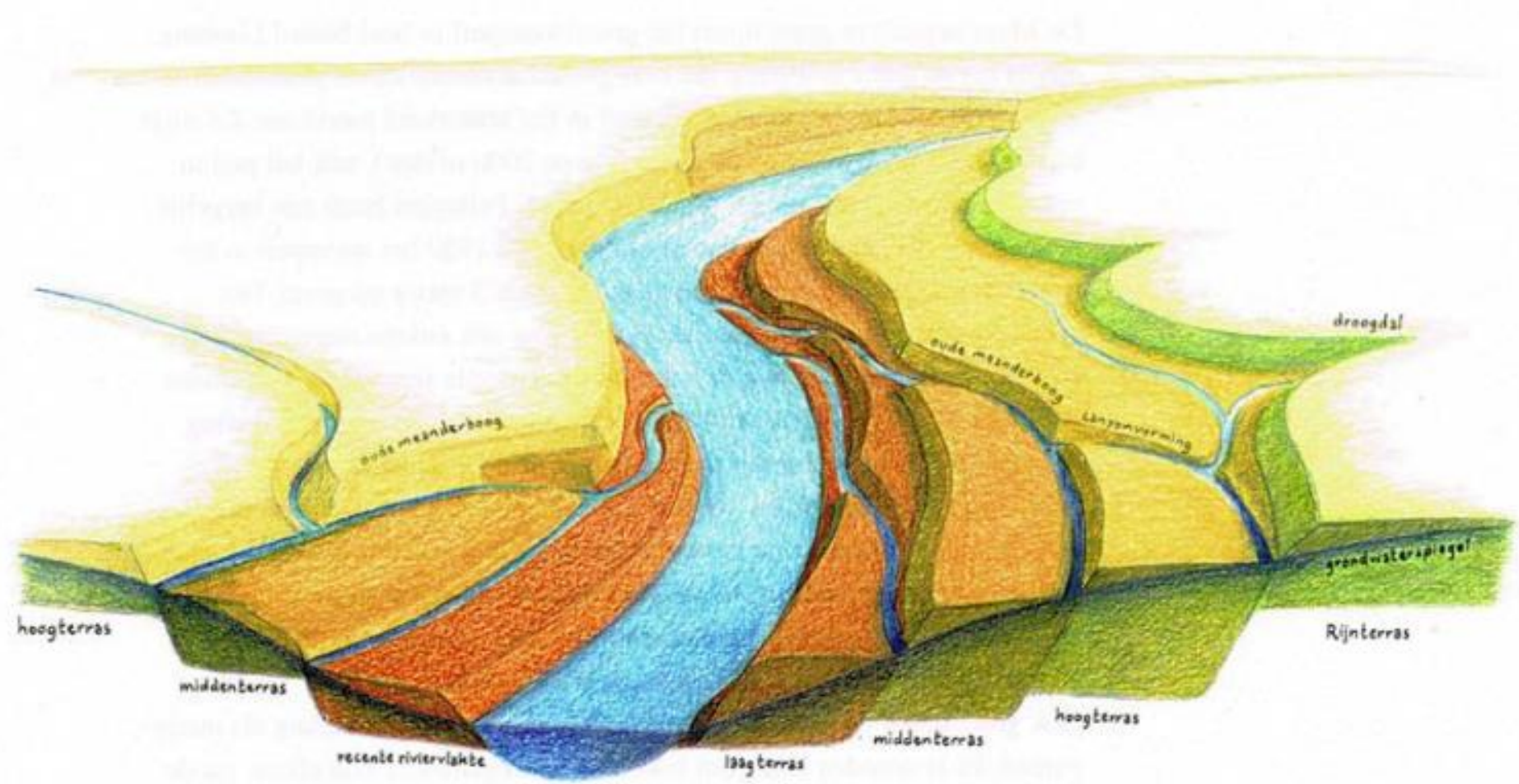
Versterkingsopgave Velden

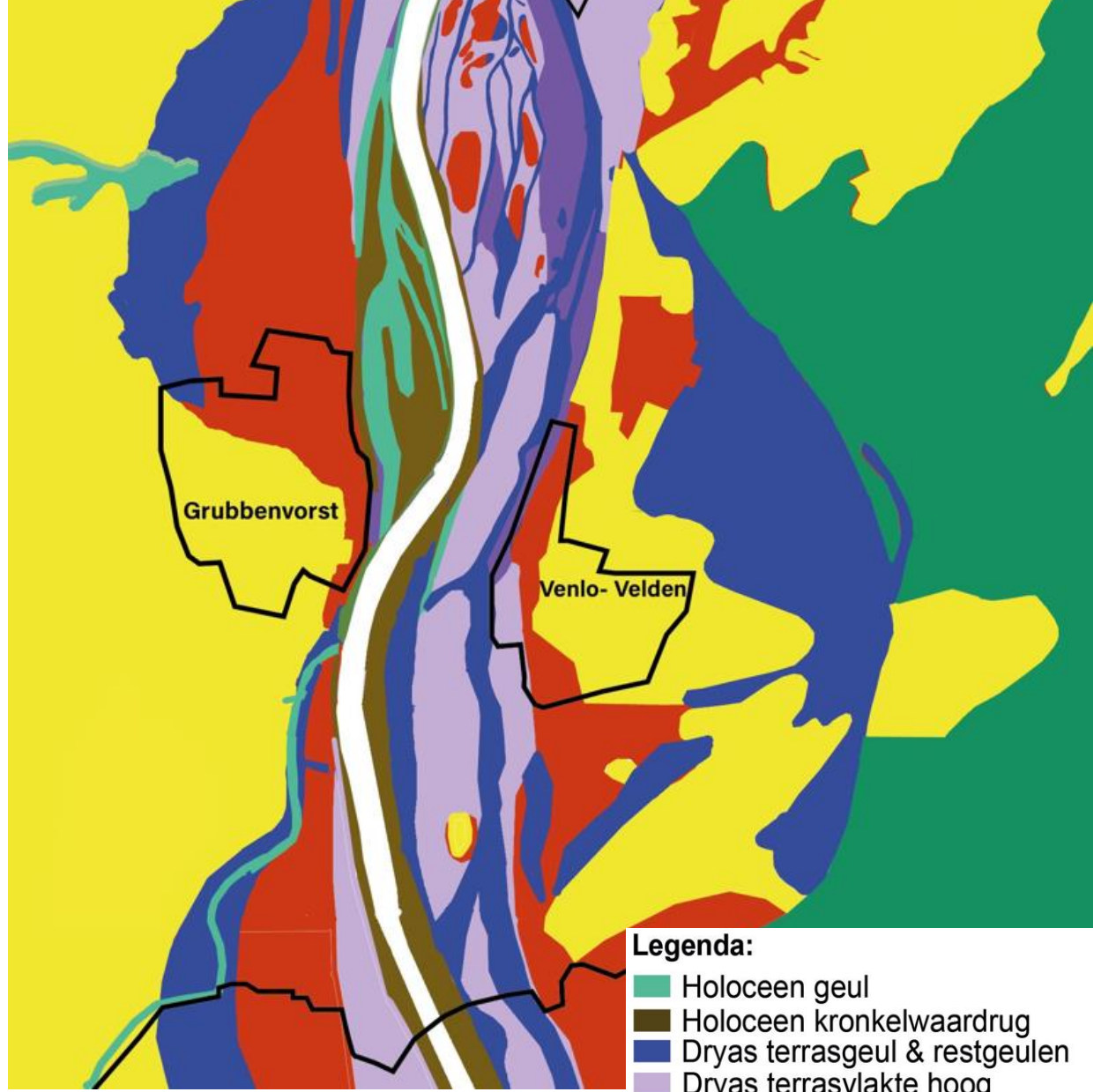
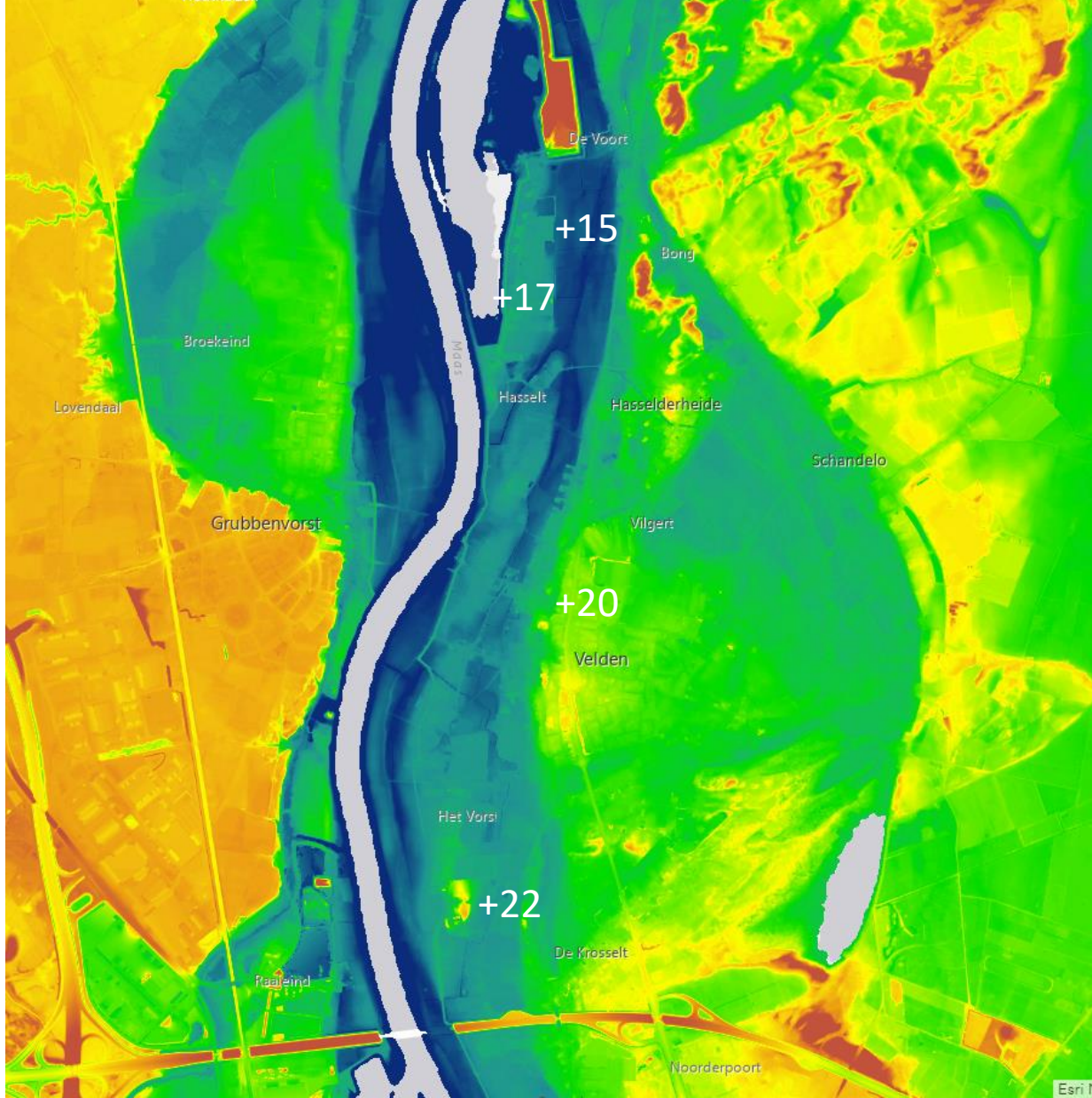
- Algemene opgave: 1m verhoging
- Op meeste plekken dijkverlegging



Vijf inrichtingsprincipes voor Vierwaarden

1. Volg de hiërarchie
- 2. Neem het DNA als leidraad**
3. Herstel het systeem
- 4. Ontwerp vanzelfsprekende dijken**
- 5. Versterk de belevingswaarde**



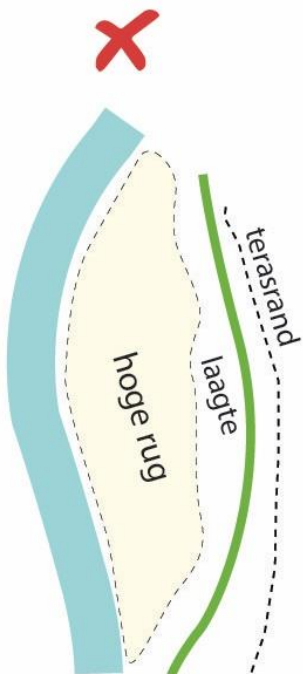


Legenda:

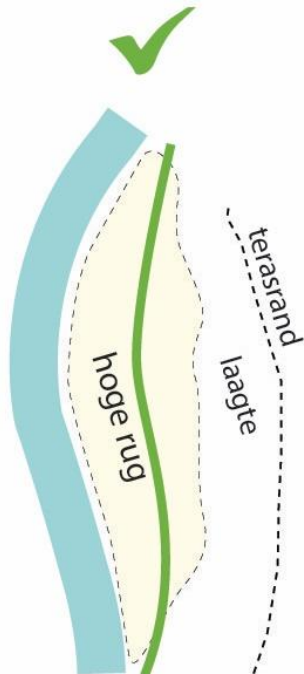
- Holoceen geul
- Holoceen kronkelwaardrug
- Dryas terrasgeul & restgeulen
- Dryas terrasvlakte hoog
- Dryas terrasvlakte laag
- Dekzanden
- Interstadiale terrasvlakte Alerød
- Weichselien terrasvlakte

Volg het DNA en ontwerp vanzelfsprekende dijken

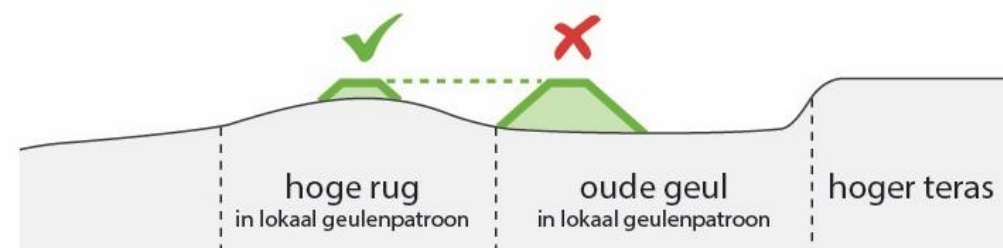
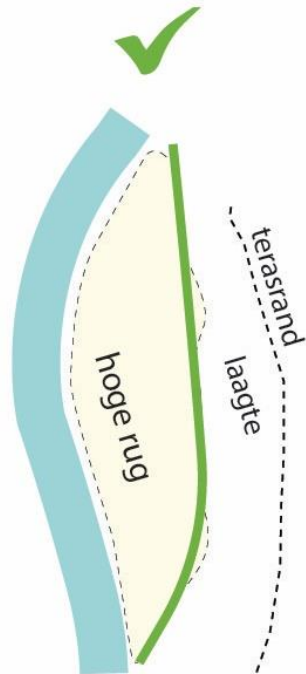
in laagte
in lokaal geulenpatroon



op hoge rug
in lokaal geulenpatroon

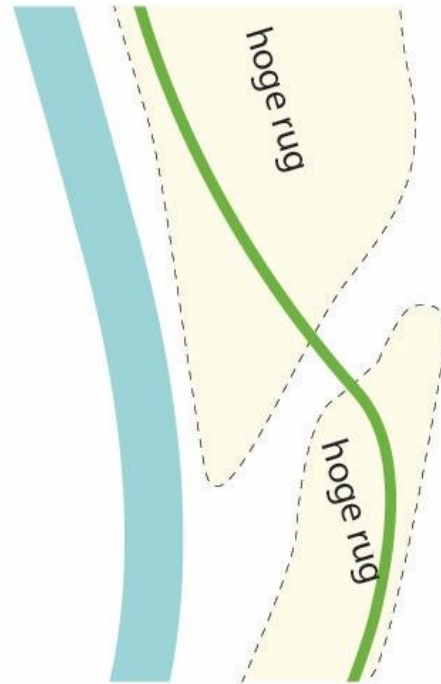


op grens hoge rug
en laagte
in lokaal geulenpatroon

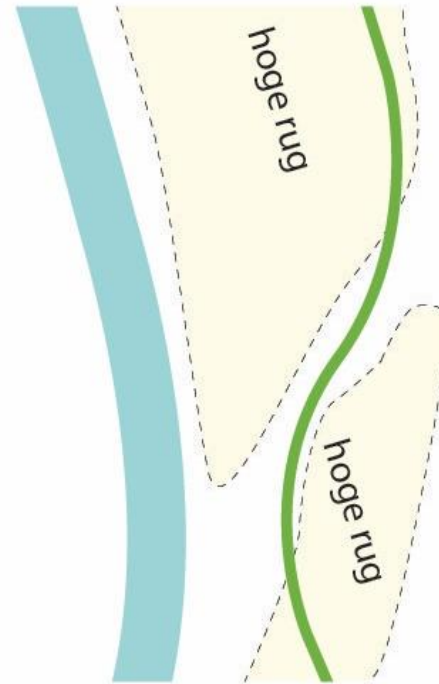


Volg het DNA en ontwerp vanzelfsprekende dijken

korte oversteek
tussen twee hoge ruggen

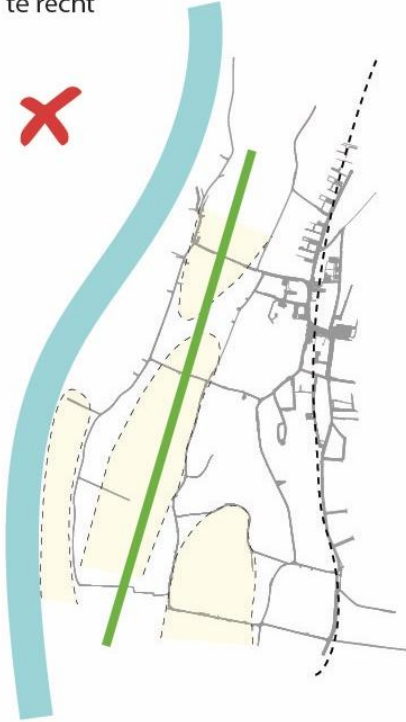


lange oversteek
tussen twee hoge ruggen

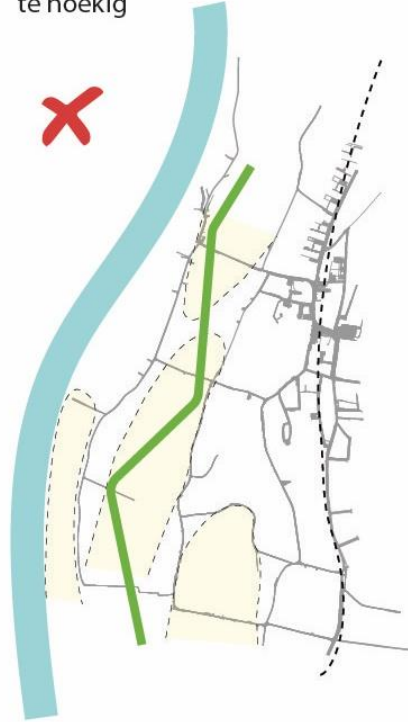


Volg het DNA en ontwerp vanzelfsprekende dijken

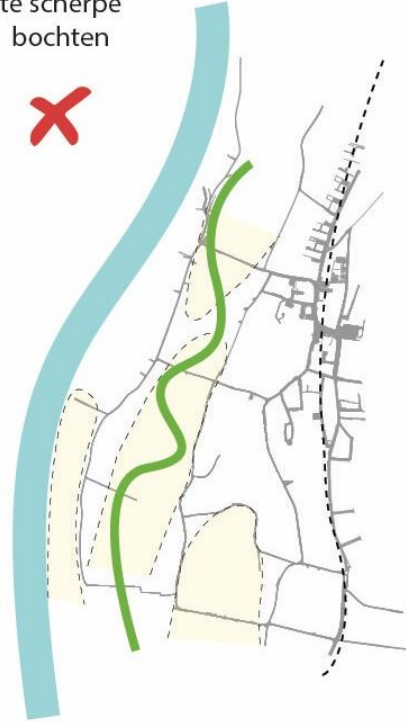
te recht



te hoekig



te scherpe bochten



volgt vormtaal
cultuurhistorisch
landschap



Volg het DNA en ontwerp vanzelfsprekende dijken

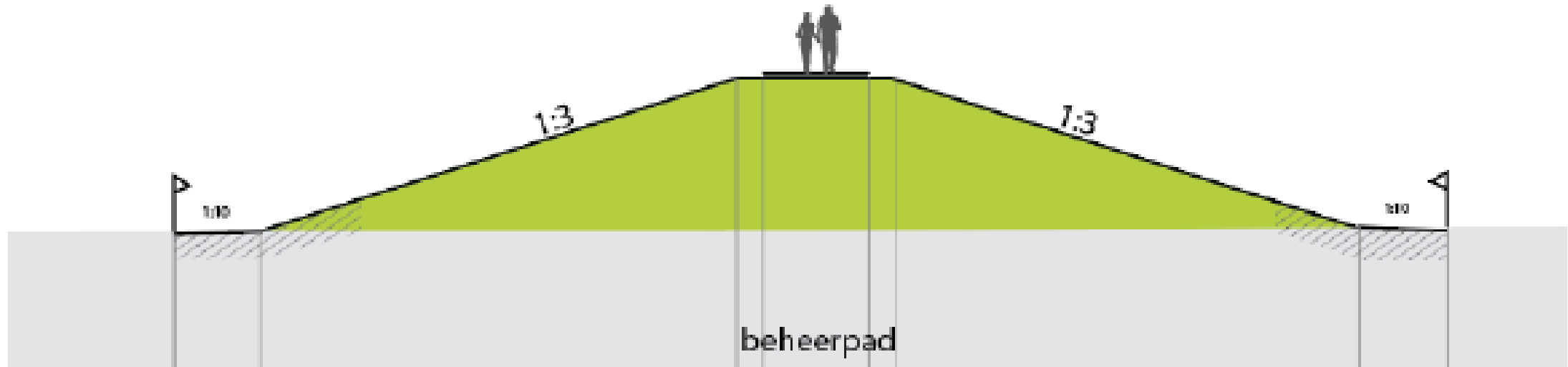
individuele percelen verstoren
vanzelfsprekend trace dijk



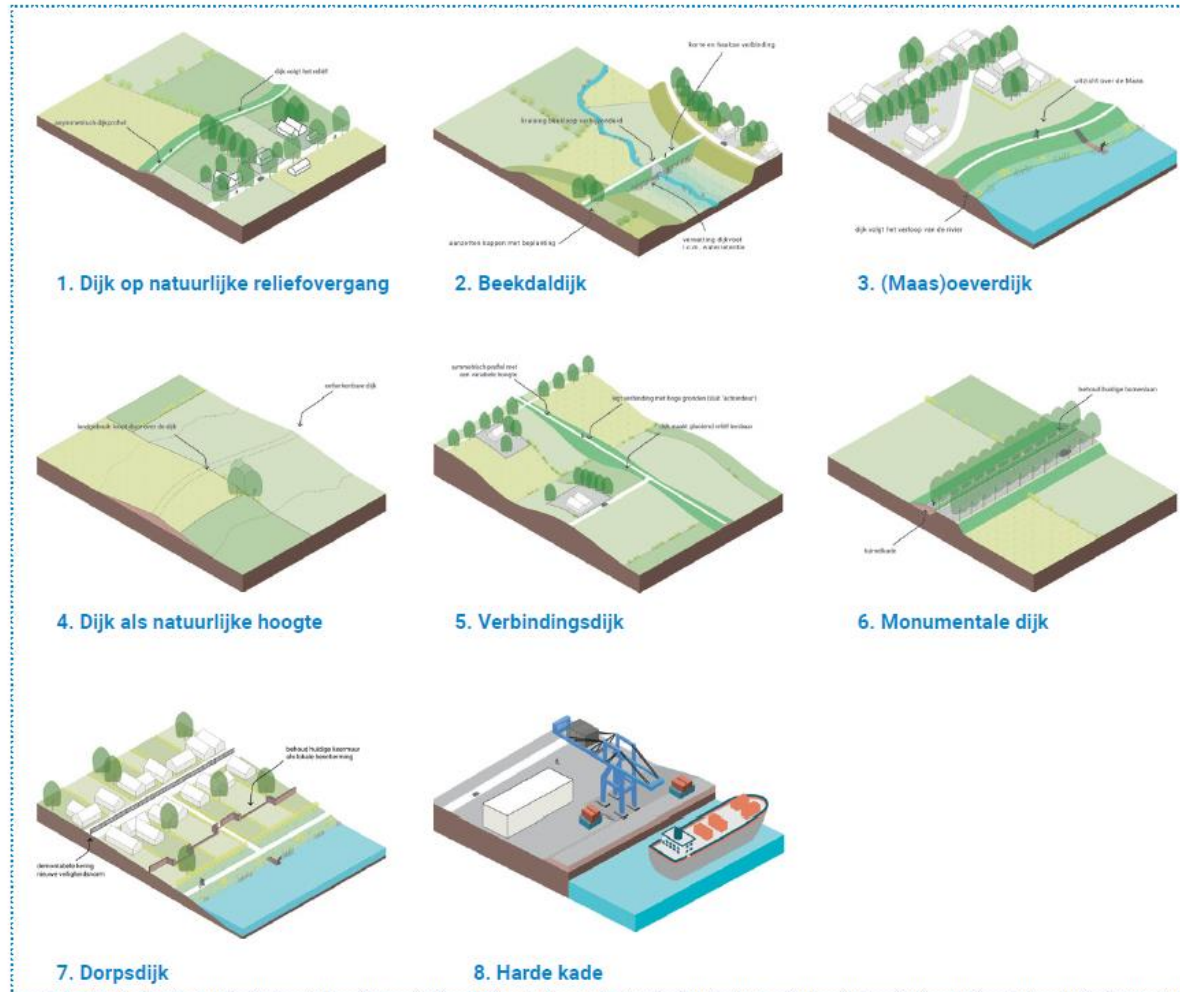
ingrepen rond individuele
percelen passend bij
vanzelfsprekend trace dijk, met
respect voor gebruiksfuncties
(maatwerk)



Vertrekpunt nieuwe dijk is compact basisprofiel



Ander dijkttype als het landschap erom vraagt



Twee alternatieven op hoofdlijnen

- Variatie in ligging van de kering en type kering
- Variatie in geulen (maar ongewijzigd t.o.v. vorig jaar)
- Variatie in ligging nieuwe fietsroutes
- De nu gekozen combinatie staat niet vast, maar is uitwisselbaar

Programma voor vanavond

19.00 – 19.30 uur: Plenaire presentatie

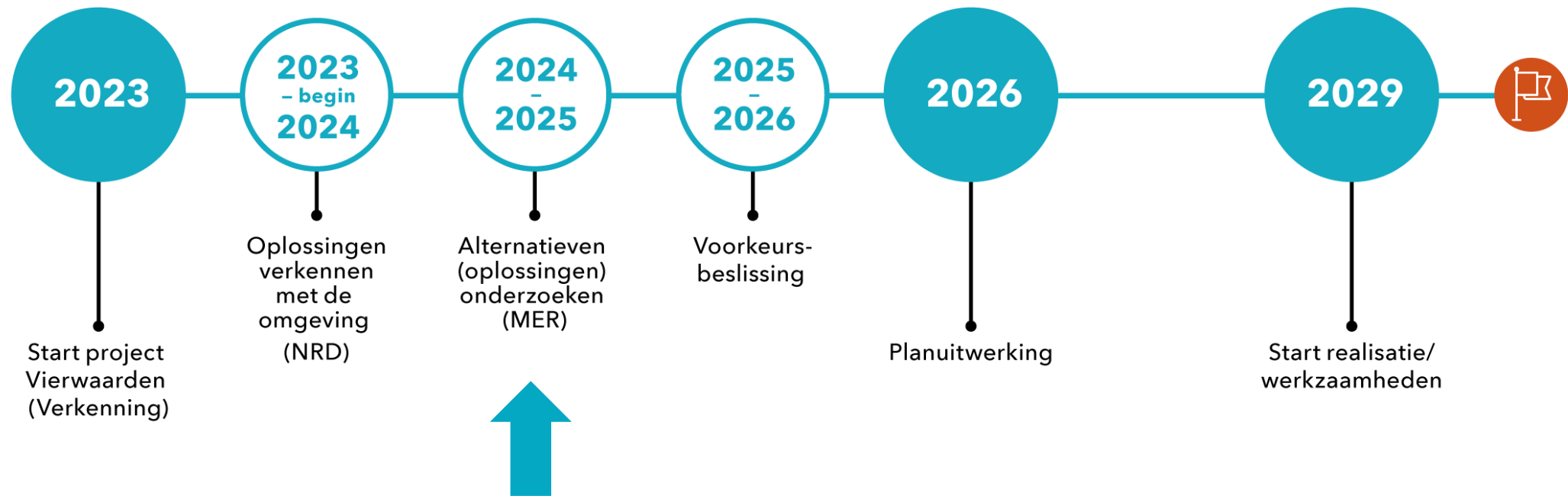
- Wat is Vierwaarden ook alweer?
- Wat hebben we afgelopen jaar gedaan?
- Wat zijn de hoofdlijnen van het ontwerp?
- **Hoe gaat het project verder?**

19.30 – 21.00 uur: Informatiemarkt

Planning komende jaar

- **April:** vastklikken alternatieven in stuurgroep
- **Zomer tot eind 2025:** effectbeoordeling in PlanMER
- **Voorjaar 2026:** besluitvorming over Voorkeursalternatief

Waar staan we in het proces?



Zijn er nog vragen?



Programma voor vanavond

19.00 – 19.30 uur: Plenaire presentatie

- Wat is Vierwaarden ook al weer?
- Wat hebben we afgelopen jaar gedaan?
- Wat zijn de hoofdlijnen van het ontwerp?
- Hoe gaat het project verder?

19.30 – 21.00 uur: Informatiemarkt

Meld u aan voor onze nieuwsbrief!

Via www.waterschaplimburg.nl/vierwaarden