Dijkatelier dijkzone 2

Dijkversterkingsproject SAFE

13 maart 2024

Waterschap Rivierenland

sterke dijken
schoon water

Agenda

- Doelstelling dijkatelier
- Integrale afweging
- Vervolgproces en planning
- Voorkeursalternatief 2022
- Wijziging dijkversterking SAFE
- Alternatieven

Doelstelling dijkatelier

- De mogelijke versterkingsalternatieven toelichten
- Uw input ophalen
- Toelichting geven op vervolgproces en planning

Wat is een integrale afweging?

Uw inbreng wordt meegenomen in de integrale afweging voor het definitief vast te stellen alternatief.

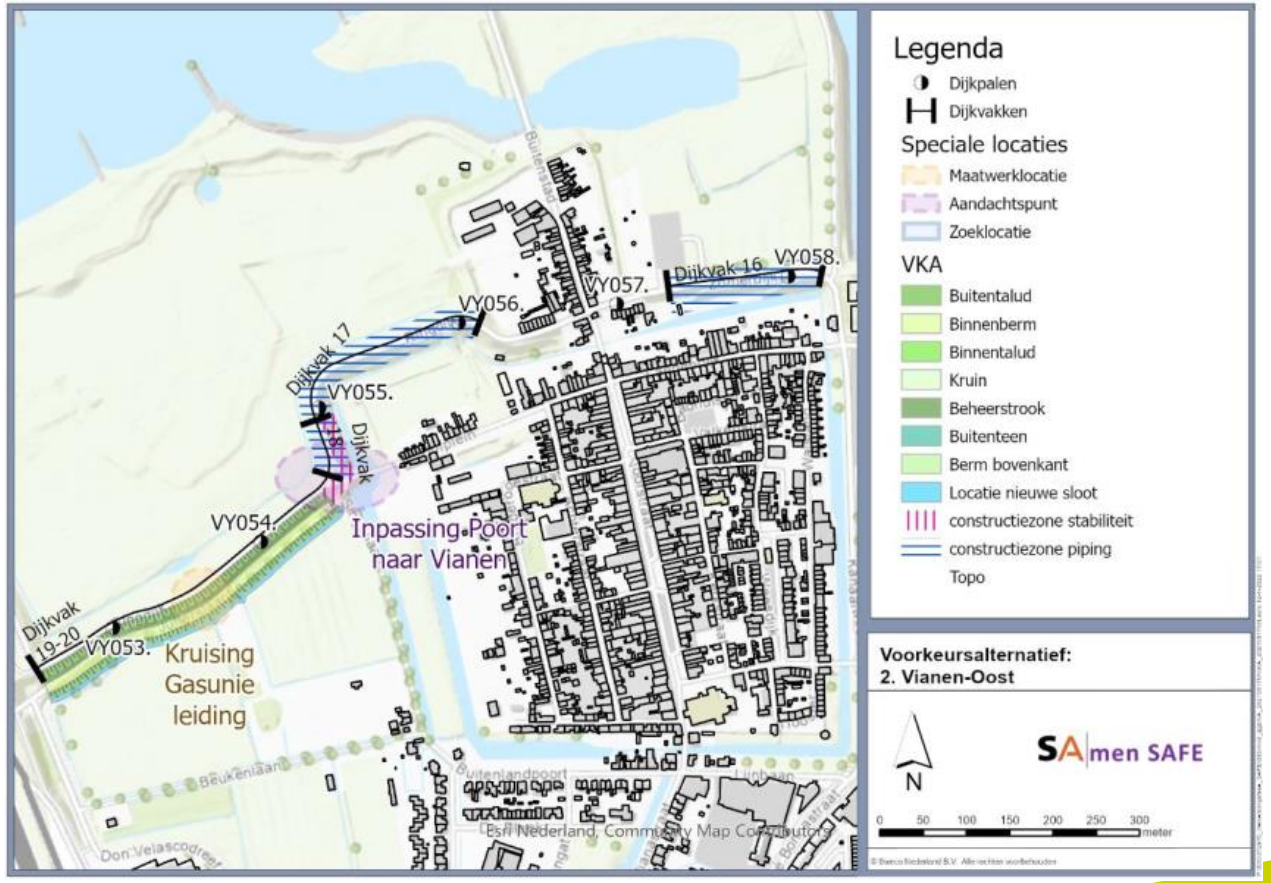
- Techniek:
  - Waterveiligheid
  - Uitvoerbaarheid
  - Beheerbaarheid
  - Uitbreidbaarheid
- Milieu:
  - Natuur
  - Rivierkunde
  - Waterkwantiteit
  - Waterkwaliteit
  - Bodem
  - Duurzaamheid
- Omgeving:
  - Landschap en ruimtelijke kwaliteit
  - Cultuurhistorie
  - Landbouw
  - Recreatie en medegebruik
  - Verkeer
  - Kabels en leidingen
  - Woon- werk- en leefmilieu
  - Input stakeholders
- Kosten:
  - Investeringskosten
  - Levensduurkosten

Vervolgproces en planning

Periode	Activiteiten
Voorjaar 2024	De integrale afweging van de alternatieven afgerond
Voorjaar 2024	Informatieavonden: het definitief vastgestelde alternatief en hoe uw inbreng is verwerkt worden teruggekoppeld
Voorjaar 2024	Addendum voorkeursalternatief (VKA) komt (informeel) ter inzage
Najaar 2024	Aannemer aan boord
2025	Projectbesluit formeel ter inzage
Eind 2026	Projectbesluit goedgekeurd Gedeputeerde Staten (GS)
2027	Start uitvoering/ realisatie

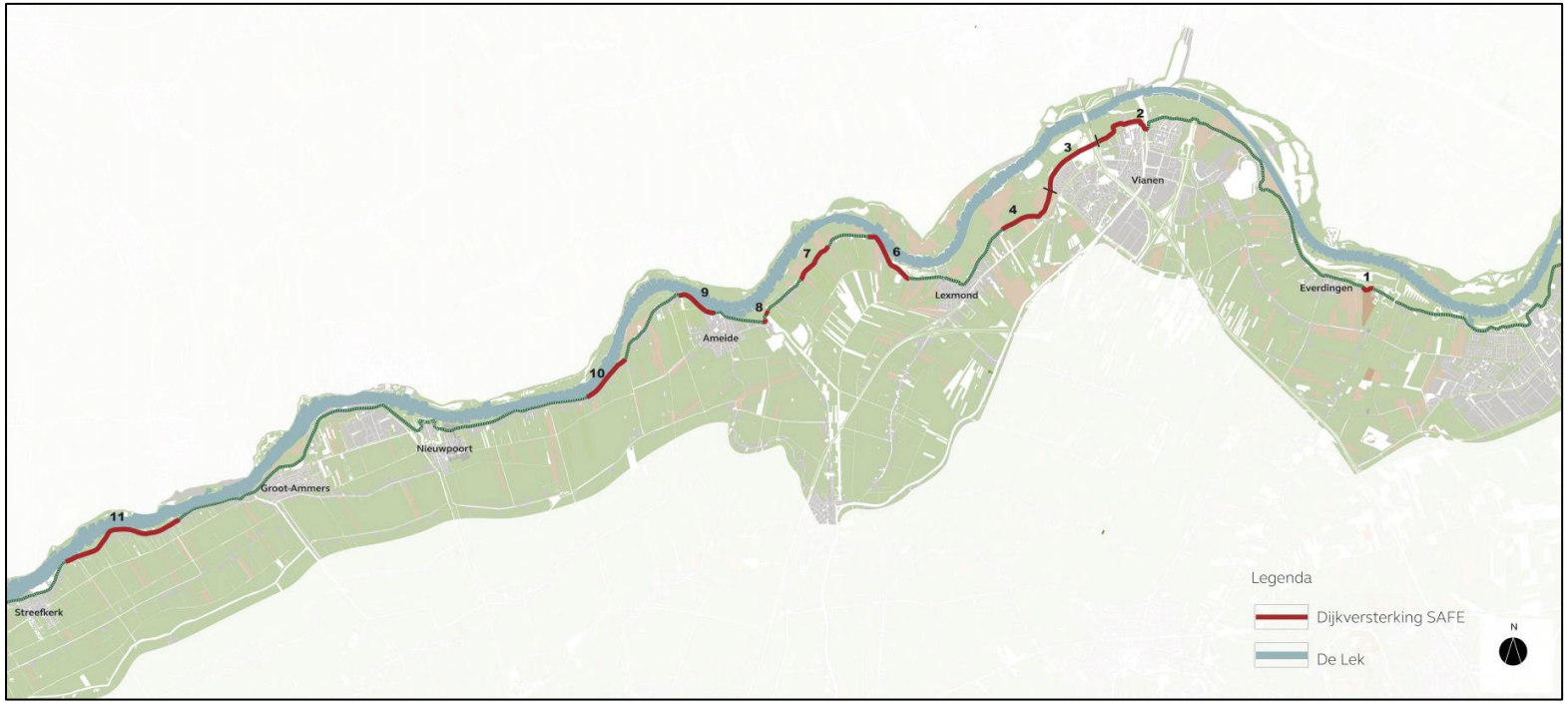
Voorkeursalternatief

Voorkeursalternatief vastgesteld in juli 2022.



Wijziging dijkversterking SAFE

- 12,3 km dijk versterken in plaats van 10 km
- Integrale versterking: de hoogteopgave wordt direct meegenomen

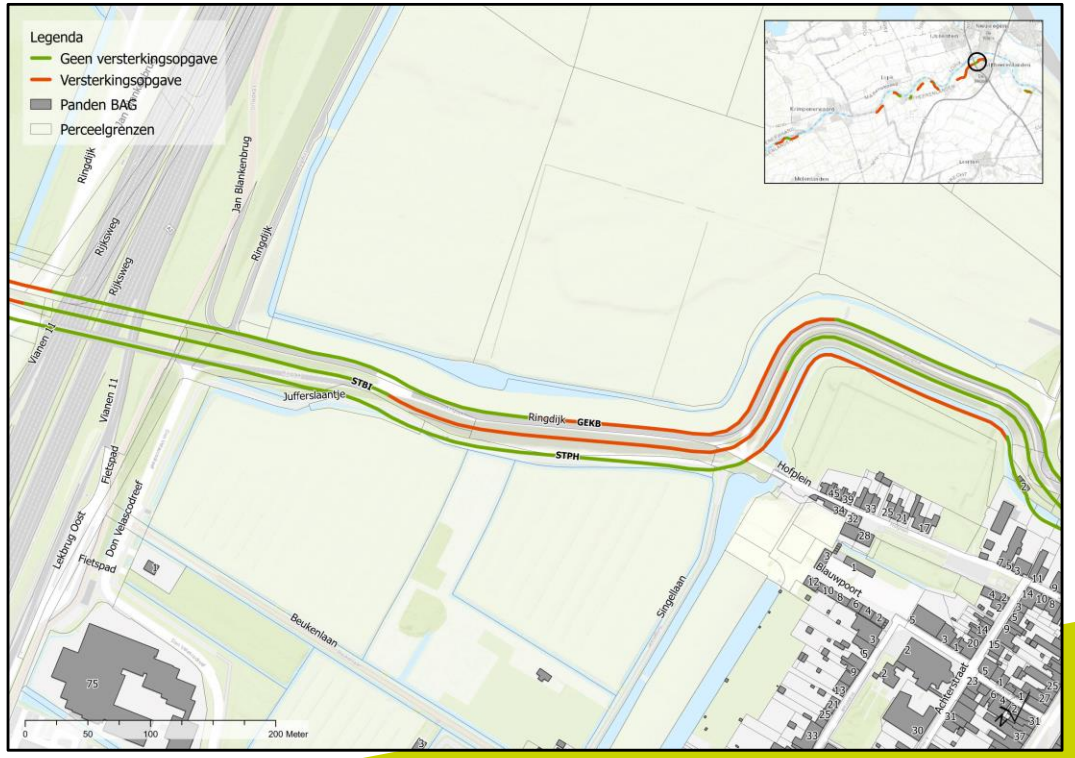


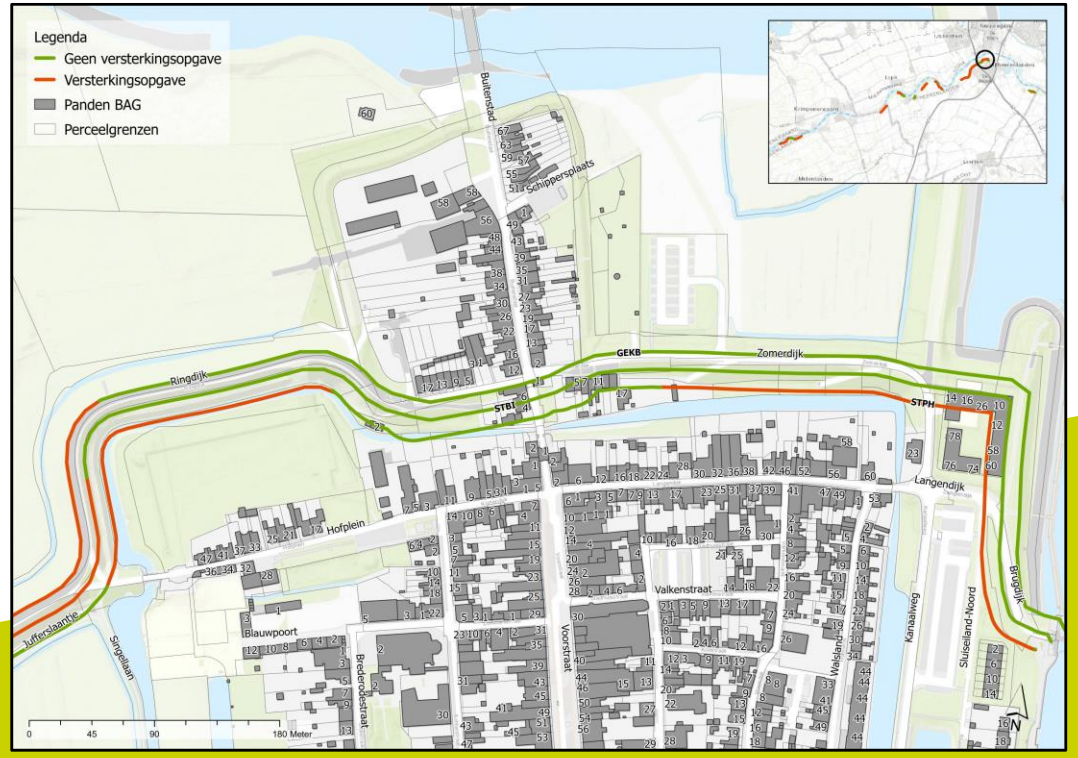
Versterkingsopgave

Definitief vastgestelde versterkingsopgave.

Manieren waarop de dijk kan bezwijken (faalmechanismen):

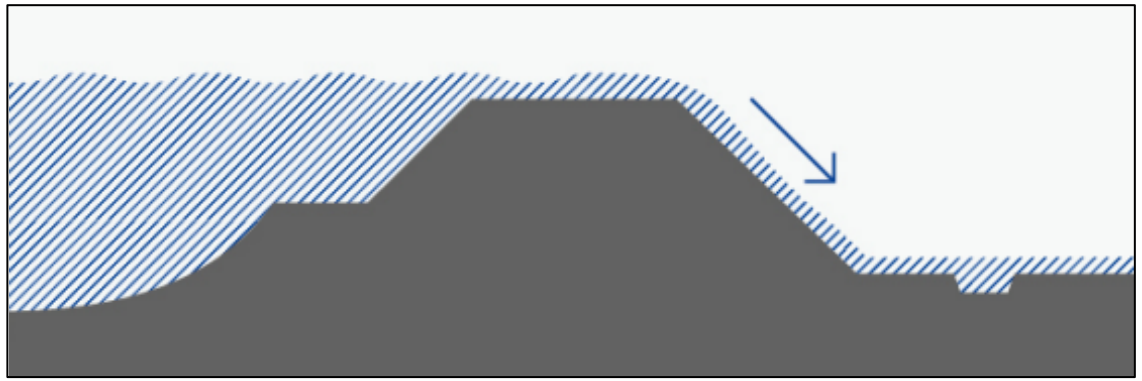
- Hoogte (GEKB)
- Stabiliteit (STBI)
- Piping (STPH)



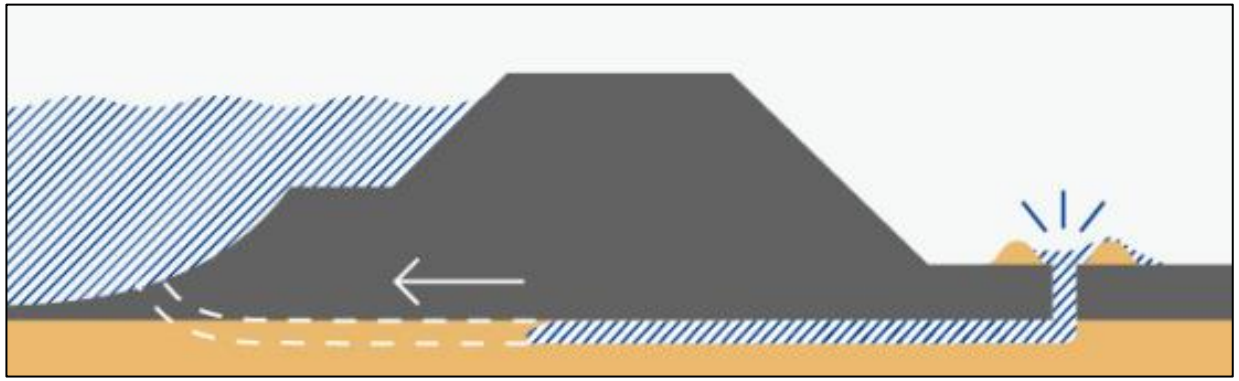


Faalmechanismen

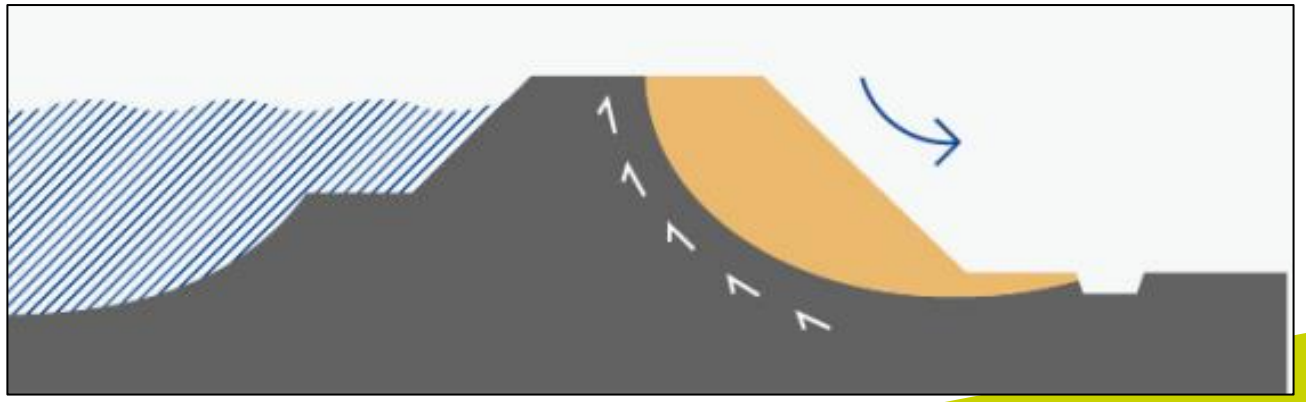
Hoogte



Piping / Onderloopsheid

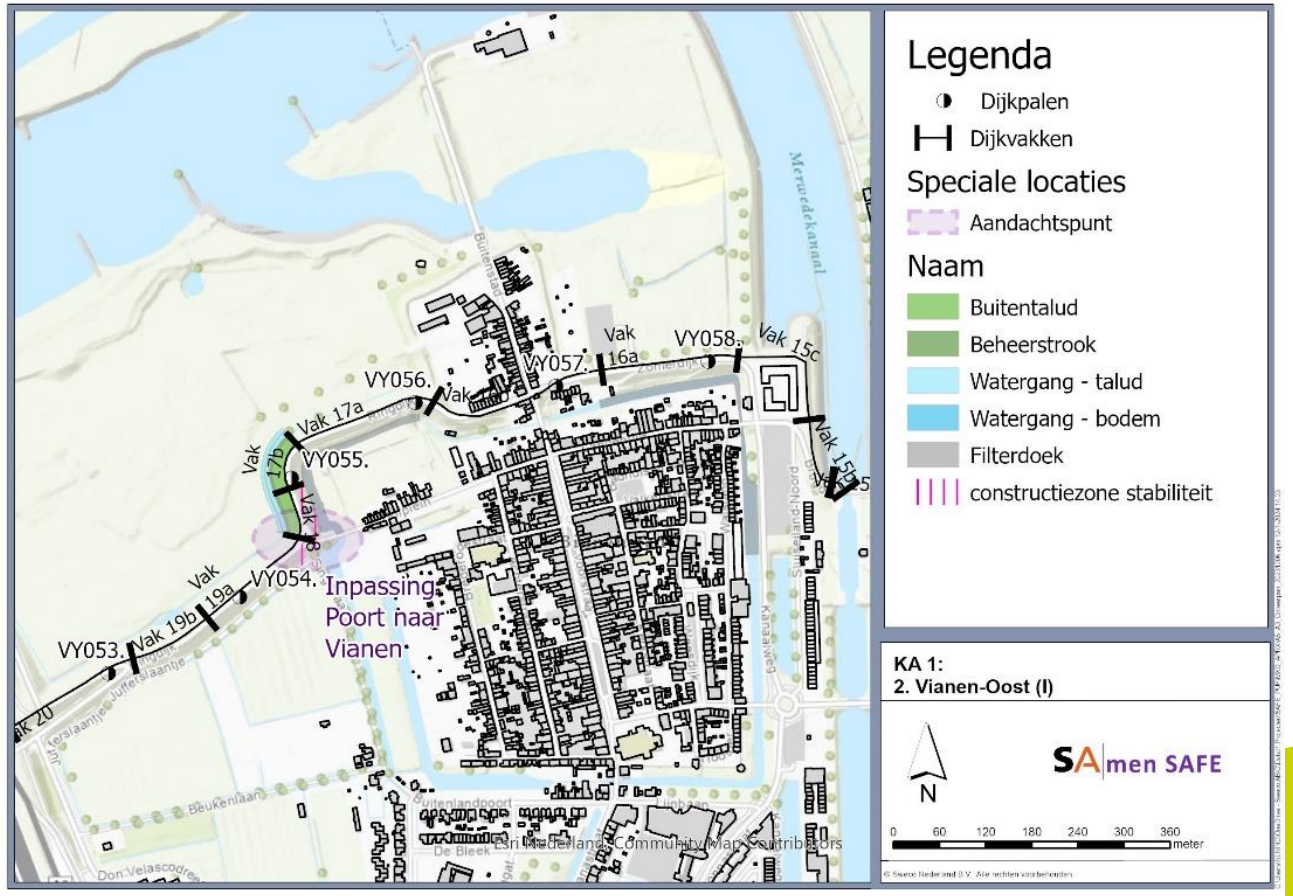


Stabiliteit binnentalud

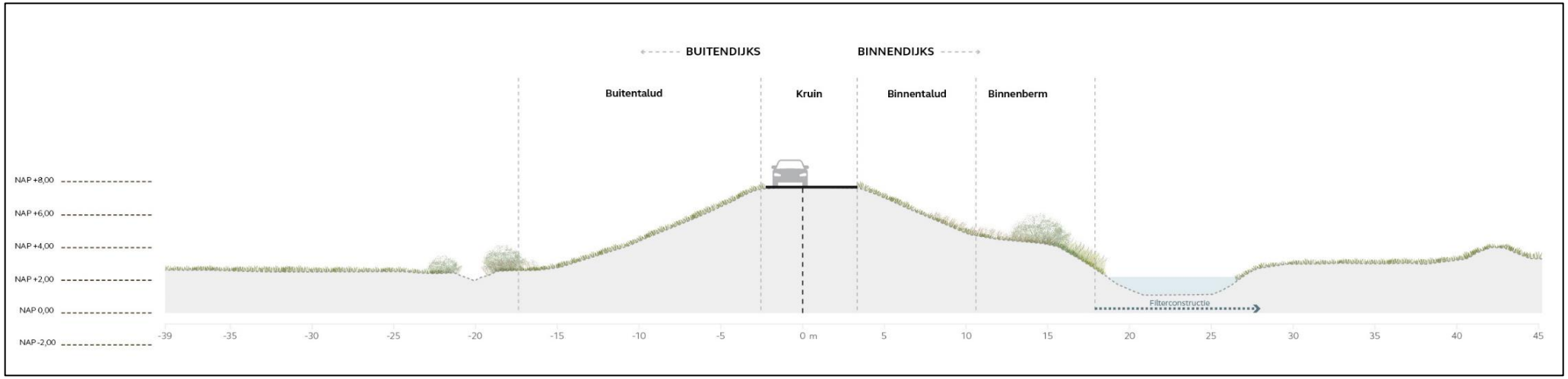


Dijkzone 2A: Alternatief 1

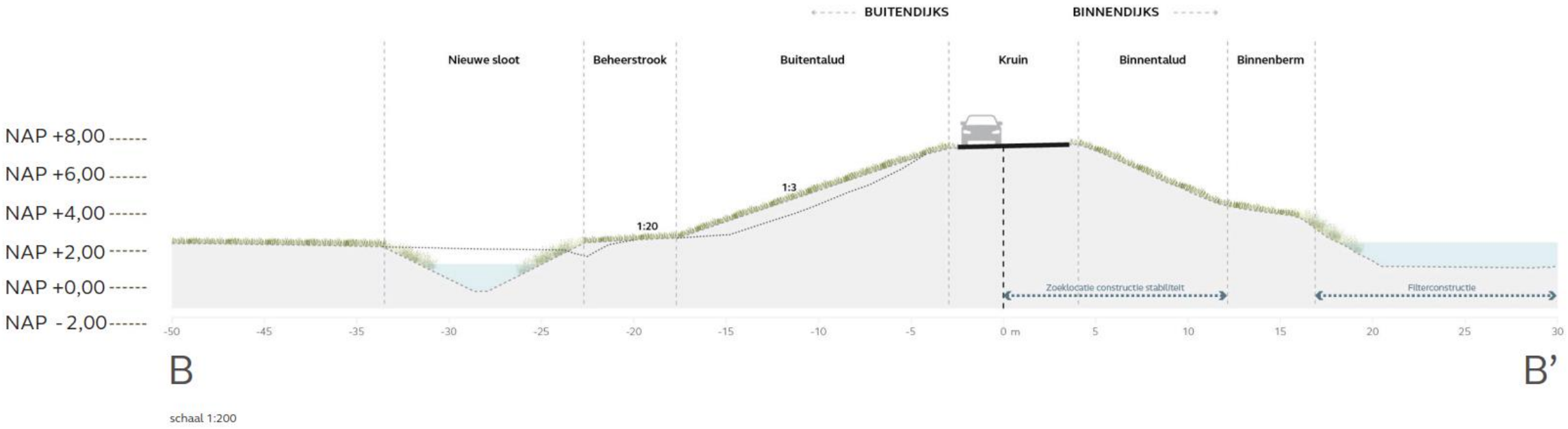
Ruimtebeslag is exclusief eventueel benodigde werkzones en verleggingen van Kabels & Leidingen en ligt nog niet vast.



Dijkzone 2A – vak 15-16-17: Alternatief 1 en 2

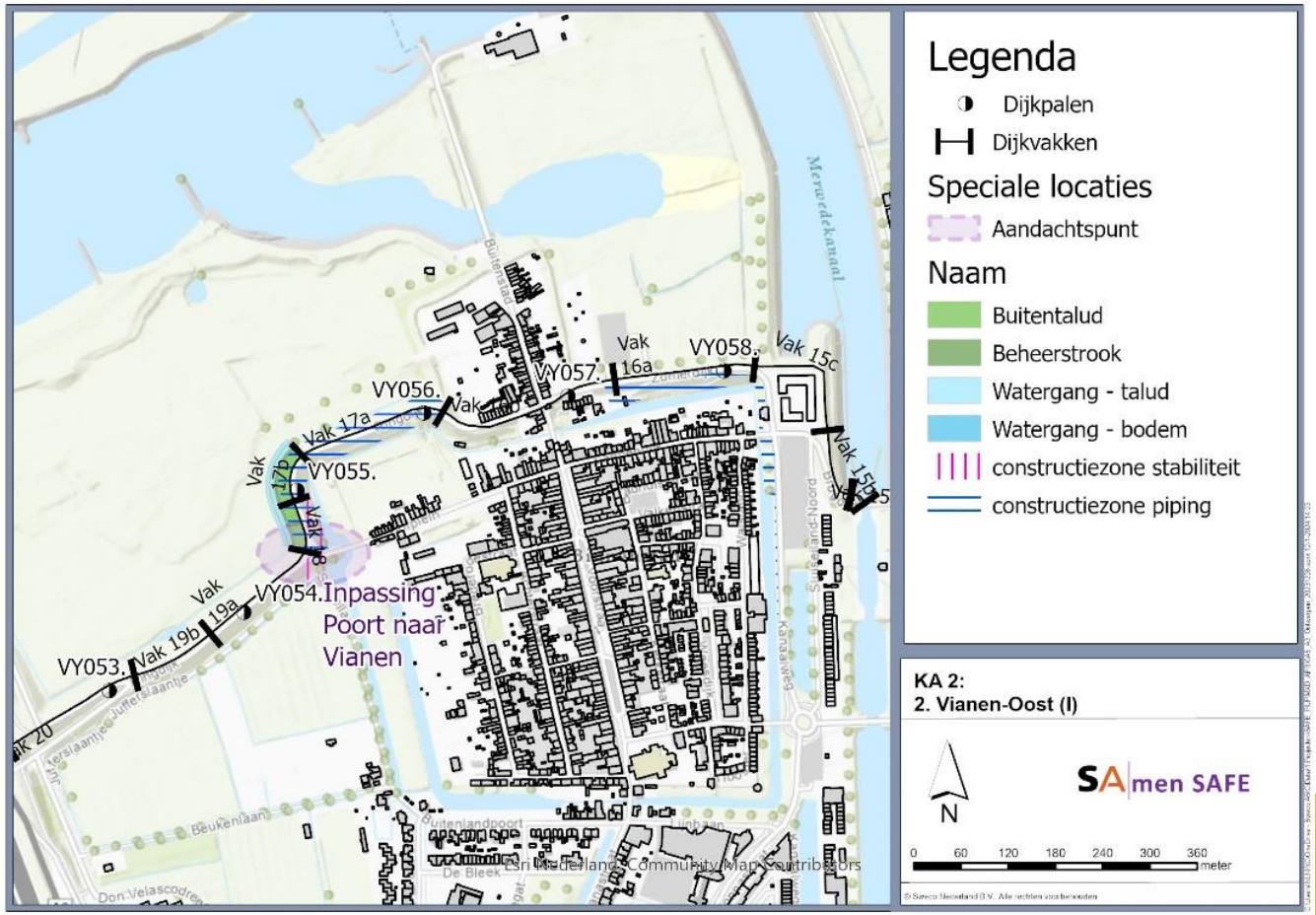


Dijkzone 2A – vak 18: Alternatief 1

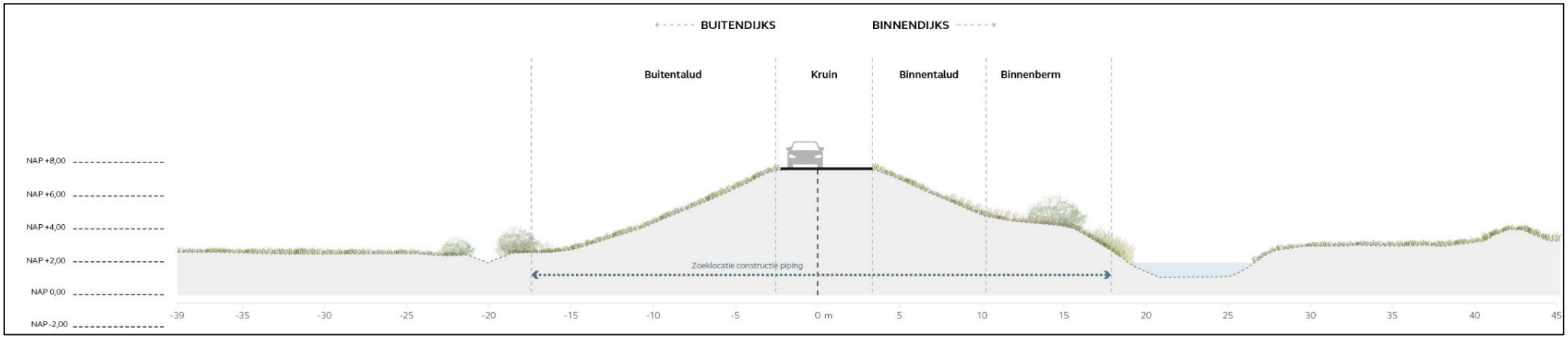


Dijkzone 2A: Alternatief 2

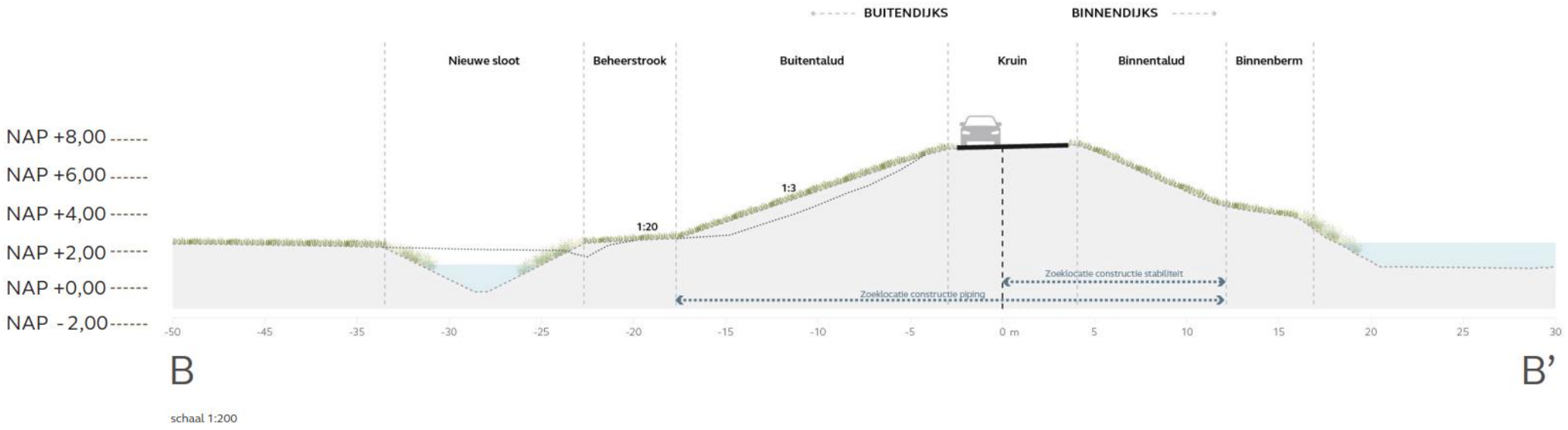
Ruimtebeslag is exclusief eventueel benodigde werkzones en verleggingen van Kabels & Leidingen en ligt nog niet vast.



Dijkzone 2A – vak 15-16-17: Alternatief 2

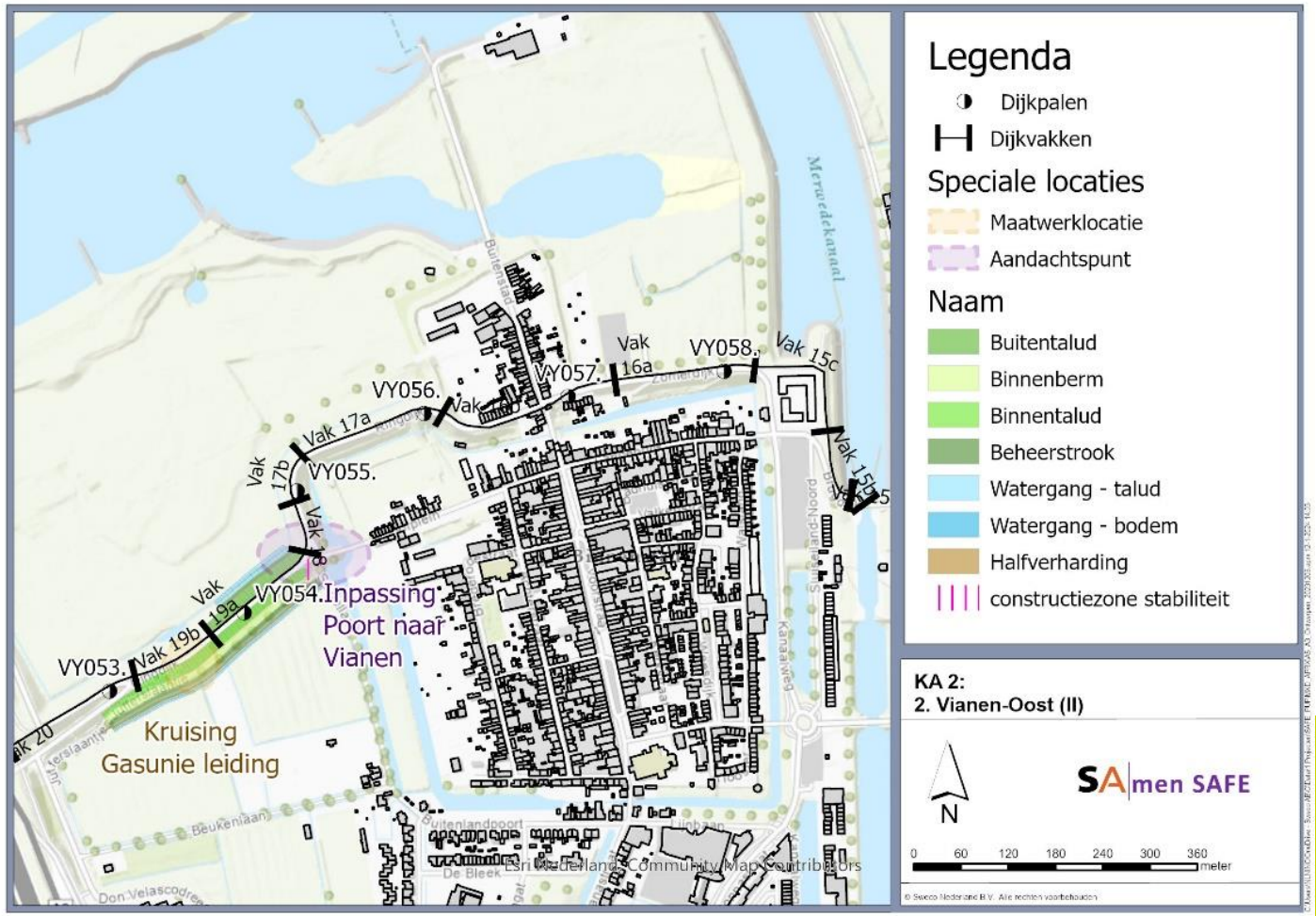


Dijkzone 2A – vak 18: Alternatief 2

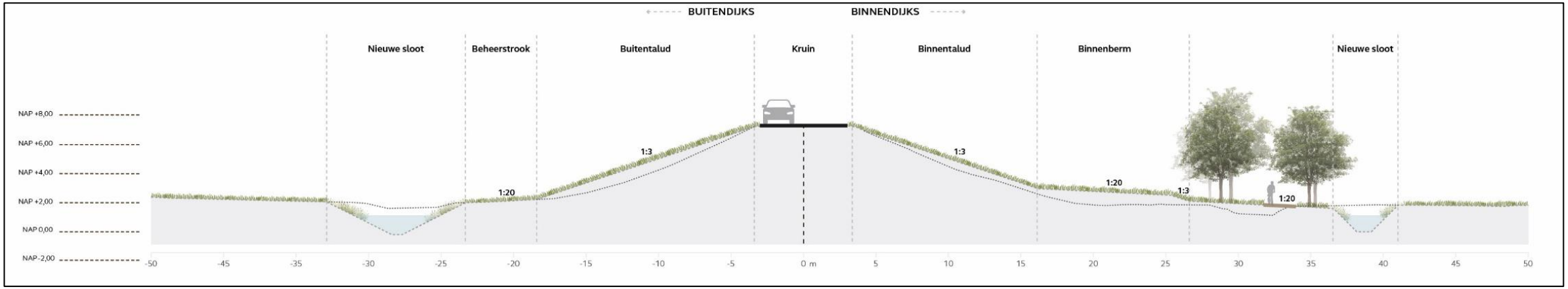


Dijkzone 2B: Alternatief 1

Ruimtebeslag is exclusief eventueel benodigde werkzones en verleggingen van Kabels & Leidingen en ligt nog niet vast.

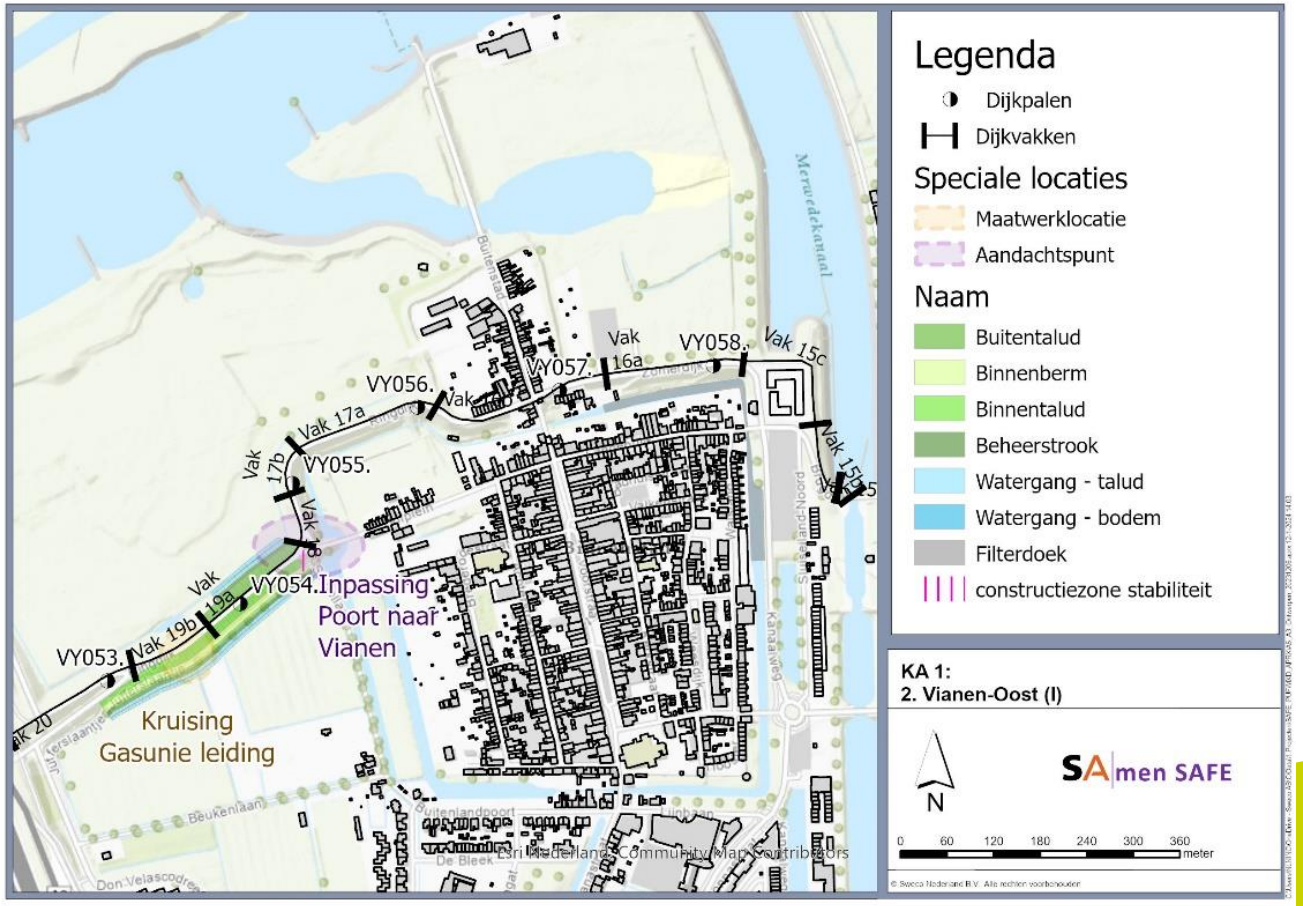


Dijkzone 2B: Alternatief 1

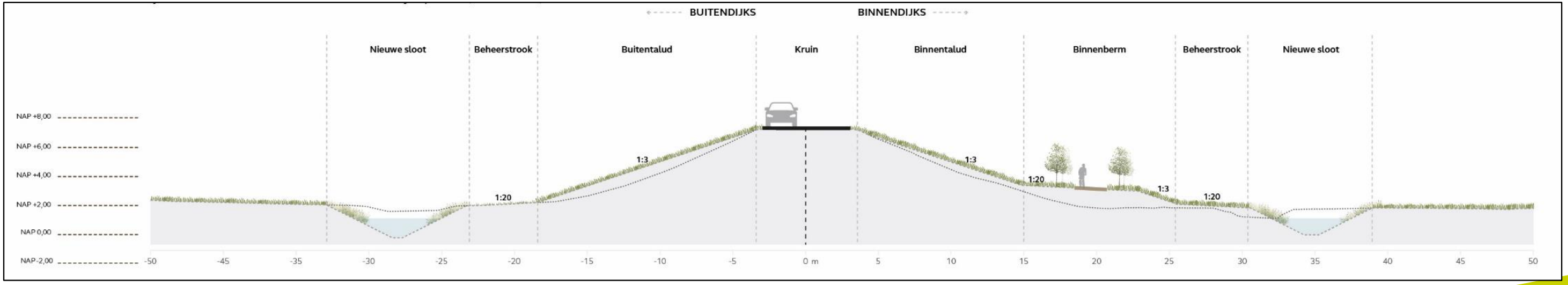


Dijkzone 2B: Alternatief 2

Ruimtebeslag is exclusief eventueel benodigde werkzones en verleggingen van Kabels & Leidingen en ligt nog niet vast.



Dijkzone 2B: Alternatief 2



Afsluiting

Meer informatie via:
- https://www.waterschaprivierenland.nl/dijkversterking-streefkerk-ameide-fort-everdingen

Terugkoppeling van dijkatelier komt op de website:
- Presentatie
- Praatplaat

Vragen?
- Mail naar safe@wsrl.nl en/of
- Bel de omgevingstelefoon: (0344) 22 77 88