

An aerial photograph of a Dutch village, likely Vecht, showing a winding river, green fields, and a church. The river flows through the center of the image, curving around a cluster of buildings. The fields are lush green, and the church has a prominent steeple. The overall scene is peaceful and scenic.

Veilige Vecht

Samen werken aan sterke dijken
en een klimaatbestendig Vechtdal

Welkom

- Voorstellen
- Wie zit in de zaal?
- Programma
 - Spelregels corona
 - Informatie over project
 - In gesprek aan tafel
 - Reactie en evaluatie



Spelregels startbijeenkomst

- Houd 1,5m afstand
- Blijf op uw vaste plek aan tafel
- Vertrek via looproute 1 voor 1
- Volg de aanwijzingen



Houd afstand
1,5 m

Wat doet het waterschap?

Het waterschap zorgt voor:

- Waterveiligheid
- Voldoende water
- Schoon water
- Zuiveren van afvalwater



We werken continu aan waterveiligheid

- Beoordelen dijken aan landelijke normen
- Versterken: als het nodig is
- Beheren en onderhouden:
 - Twee keer per jaar inspectie (schouw)
 - Aandacht voor (wild)schade, begroeiing, etc
- Maatregelen bij hoogwater



Hoogwaterbescherming

Momenteel werken we in onze regio aan de voorbereiding van de dijkversterkingen:

- Stadsdijken Zwolle
- IJsseldijk Zwolle - Olst
- Stenendijk in Hasselt

Nu (september 2020) start het project Veilige Vecht
Onderdeel landelijk programma (HWBP)



HWBP
voor sterke dijken

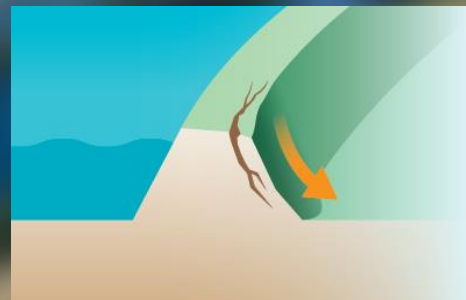


Het project

Waar we naar kijken bij beoordeling dijk?



**Overloop en
golfoverslag**



**Afschuiving van
het binnentalud**

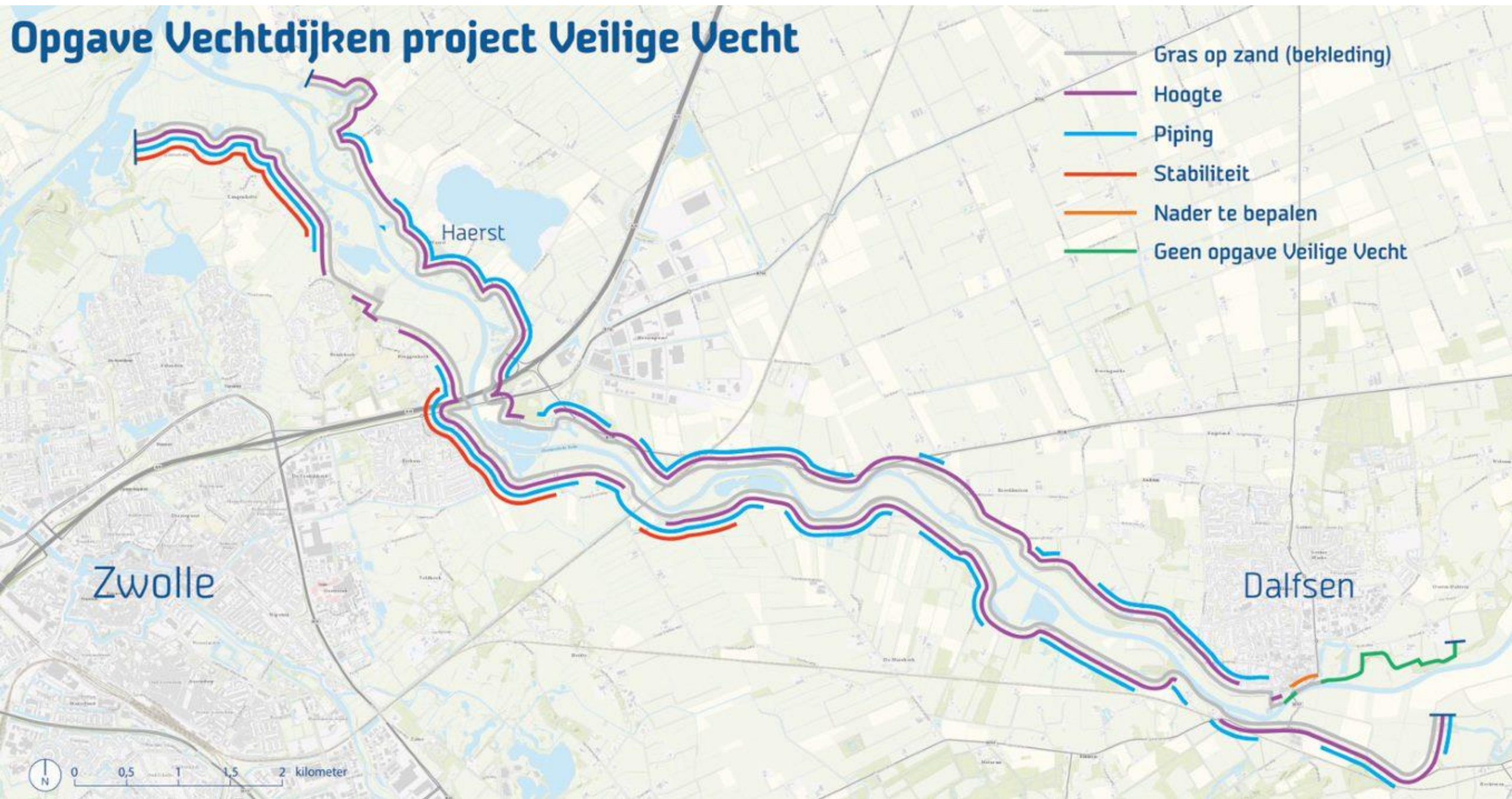


**Erosie door
beschadiging van
de dijkbekleding**



**Piping (stroomt water
onder de dijk)**

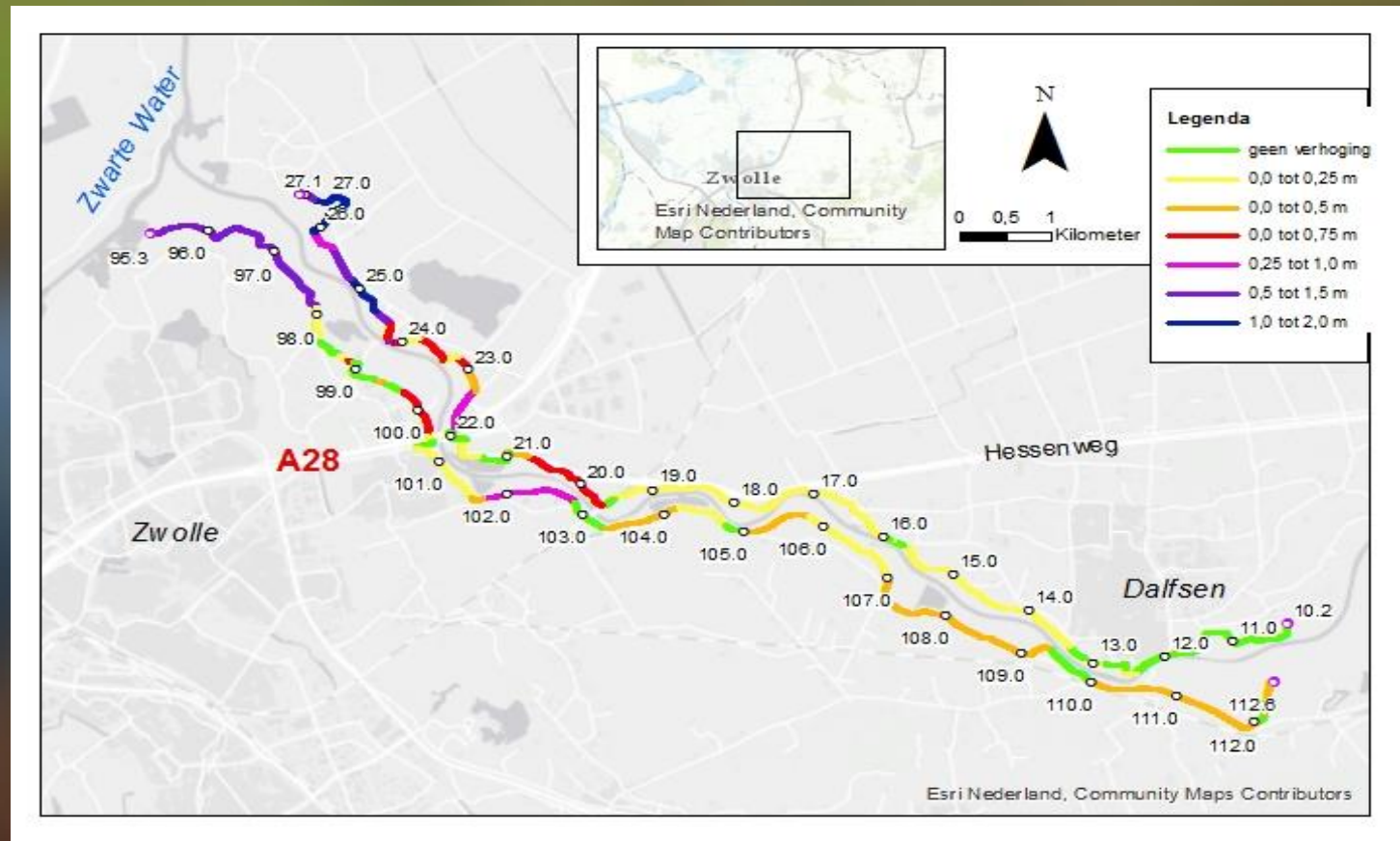
Opgave Vechtdijken project Veilige Vecht



Waar dijkhoging?

- Grote bandbreedte om hoogteopgave
- Opgave wordt tijdens project steeds nauwkeuriger
- Tijdens verkenning (voorjaar 2022) nieuwe inzichten Vechtafvoer → verwachting dijkverhoging aan onderkant van deze bandbreedte

Ontwerpopgave 2080

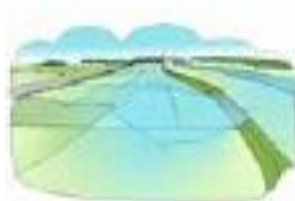


Onderzoek systeemmaatregelen

Rivierverruiming



Bergen van water langs de Vecht bij hoogwater



Vasthouden in stroomgebied



Dalfsen

- Gevolgbeperking bij extreem hoogwater door water het gebied in te laten
- Landbouwopgave

Zwolle Herfte

- Meer ruimte voor de rivier door dijkverlegging
- Meer water vasthouden bij hoogwater Vecht
- Stadsontwikkeling
- Ontwikkeling Hessenpoort

Centrum Dalfsen

- Flessenhals bij brug
- Verkeersknelpunt
- Centrumontwikkeling
- Recreatie

Nevengeulen Ommen-Dalfsen

- Meer water afvoeren bij hoogwater
- Waterkwaliteit en natuur-opgave

Ruiger maken uiterwaarden Vecht

- Waterafvoer vertragen
- Waterkwaliteit en natuur-opgave

Lage delen in het Vechtdal inzetten als waterberging

- Waterafvoer vertragen
- Combineren landbouwopgave
- Droogte en energie

Hasselt

Nieuwleusen

Zwolle

Dalfsen

Ommen

Hardenberg

Landgoederenzone langs de Vecht

- Water vasthouden en/ of bergen
- Natuur- en recreatieopgave
- Bosontwikkeling en duurzame energie

Vasthouden in stroomgebied

- Langer vasthouden van water
- Droogte en klimaatopgave
- Natuur- en landbouwopgave

An aerial photograph of a Dutch village, likely in the Friesland region, featuring a winding river, a church, a modern building, and green fields. A semi-transparent blue rectangle is overlaid on the right side of the image, containing white text.

De komende
jaren

Planning: van verkenning naar uitvoering



Wie neemt welk besluit?

Waterschap Drents Overijsselse Delta

- Besluiten waterveiligheid
 - Voorkeursalternatief (einde verkenningsfase)
 - Projectbesluit (einde planuitwerkingsfase)

Bestuurlijke Begeleidingsgroep (BBG)

- Besluit systeemmaatregelen en advies (tussen)besluiten



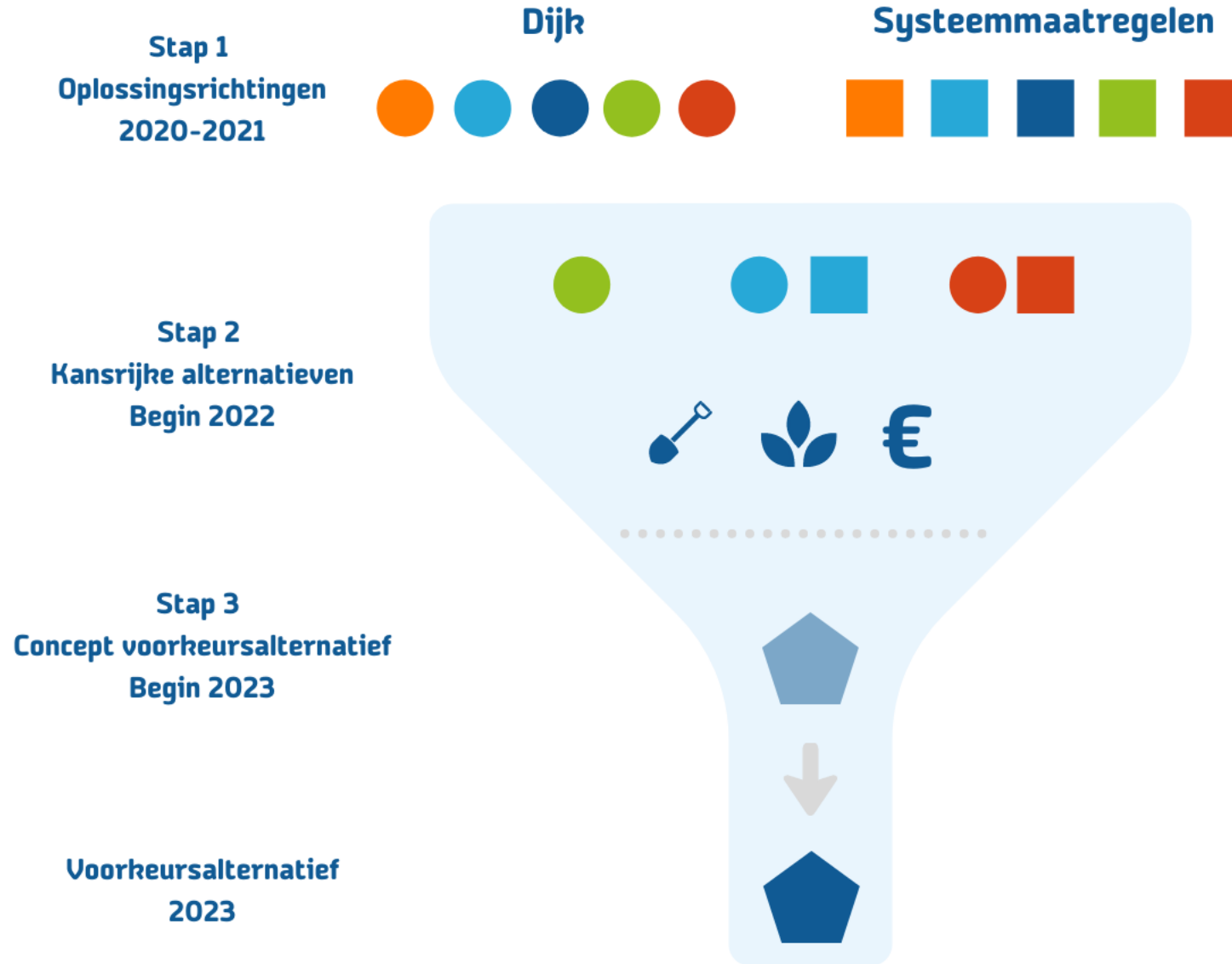
Zwolle



Planning: de verkenning in 3 stappen



Verkenning



Onderzoeken verkenning – stap 1

- Belevingswaardenonderzoek
- Welke systeemmaatregelen zijn kansrijk?
- Innovatieproject Gras op Zand
 - Praktijkproeven ‘Hoe sterk is het gras?’
 - Met golfsimulator
 - Winter 2020/2021



An aerial photograph of a Dutch village, likely Breda, showing a winding river (the Oude Rijn) flowing through the landscape. The village features a church with a prominent steeple, a large modern building complex, and a parking lot. The surrounding area is lush green with fields and trees. A blue rectangular box is overlaid on the right side of the image, containing white text.

Hoe kunt u
meedenken?

Hoe kunt u meedenken?

- Op de hoogte blijven
 - via inloopbijeenkomsten, nieuwsbrief, (digitale) media, website
- Denk mee
 - over oplossingsrichtingen, alternatieven en delen van gebiedskennis via website
- Werk mee
 - in ontwerpateliers
- Aanmelden
 - Digitale nieuwsbrief, online meedenken via **veiligevecht.wdodelta.nl**



In gesprek aan tafel

- Verzamelen thema's / vragen voor gesprek
- Gesprek
- Invullen evaluatie / reactieformulier



Na de bijeenkomst

- Vragen of behoefte aan gesprek? Bel of mail de omgevingsmanagers
- Hoe beleeft u de dijk? Denk mee op veiligevecht.wdodelta.nl

Spelregels startbijeenkomst

- Houd 1,5m afstand
- Blijf op uw vaste plek aan tafel
- Vertrek via looproute 1 voor 1
- Volg de aanwijzingen



Houd afstand
1,5 m