

Dijkversterking

Zak van Zuid-Beveland



Voorwoord

Het afgelopen half jaar was ons team - u ziet ze verderop in deze nieuwsbrief op de foto - op verkenning. Een inspirerende reis, die voorlopig nog even duurt. De komende jaren staan we namelijk voor een uitdagende opgave: het versterken van in totaal zestien kilometer dijk in de Zak van Zuid Beveland. Dit is niet één aansluitend traject, maar de opgave is verdeeld over negen dijkvakken tussen Hansweert en de kerncentrale Borssele.

De dijk is nu veilig, de omvangrijke klus is nodig om de dijk in de toekomst (vanaf 2050) te laten voldoen aan de nieuwe wettelijke normen voor de waterveiligheid en is onderdeel van het landelijk Hoogwaterbeschermingsprogramma.

Dat we 'op verkenning' zijn, betekent dat we samen met de omgeving de mogelijkheden onderzoeken hoe we de dijk kunnen versterken. Dit noemen we de verkenningsfase. Ons doel is om tussen 2030 en 2033 de dijk te versterken. De omgeving wordt natuurlijk betrokken bij de totstandkoming van de toekomstige dijk en de inpassing ervan in het landschap.

Afgelopen periode hebben we als waterschap diverse gesprekken gevoerd met belanghebbenden en met eigenaren van grond, woningen en bedrijven. Eind juni organiseerden we de eerste informatieavonden in Oudelande en Borssele. Daarnaast brainstormden we op verschillende momenten samen met belanghebbenden.

Er zijn veel vragen gesteld over de geplande dijkversterking en er werden wensen en ideeën geuit. Zo werd ons bijvoorbeeld gevraagd de biodiversiteit en verkeersveiligheid te verbeteren en aandacht te hebben voor recreatie, natuurwaarden en beleving van het landschap. Daarnaast werd er gesproken over het borgen van continuïteit voor bedrijven in de omgeving en het behoud van woningen en grond.

De vele reacties die we mochten ontvangen waren altijd constructief en voornamelijk positief. Natuurlijk zijn er ook zorgpunten. We zijn blij met deze betrokkenheid, want het contact met de omgeving en hoe u dit beleeft, vinden we erg belangrijk.

In deze nieuwsbrief vertellen we graag over het tevredenheidspanel, stellen we ons projectteam voor en tonen we de projectplanning. We blikken terug op de informatiebijeenkomsten en geven een beknopte weergave van de opgehaalde informatie en wat we hiermee gaan doen. Op dit moment werken we bouwstenen uit met behulp van informatie die we in dit deel van onze verkenning van u hebben gekregen. Later gaan we in samenwerking met de omgeving werken aan de kansrijke oplossingsrichtingen. In deze nieuwsbrief een voorproefje.

Ik wens u veel leesplezier.

Mark van Meurs

Afdelingshoofd Waterkeringen
Ambtelijk opdrachtgever dijkversterking
Zak van Zuid-Beveland

Vragen, wensen en/of ideeën?

Laat het ons weten via www.uwmeningtelt.nu/zakvan-zuidbeveland of zakvanzuidbeveland@scheldestromen.nl. We blijven graag in gesprek!

U kunt ook persoonlijk in gesprek met onze omgevingsmanager Micha Beto, bereikbaar via micha.beto@scheldestromen.nl.

Ik geef het stokje graag aan hem door om zich op deze plaats in de volgende nieuwsbrief persoonlijk aan u voor te stellen.

Ik hoop u weer te zien tijdens één van de vervolgbijeenkomsten in 2025 waarin we u weer meenemen in onze reis richting de uiteindelijke dijkversterking. Ik ben erg benieuwd waar dit ons brengt.

Wilt u meer weten over dijkversterking in het algemeen? Kijk dan naast onze eigen website www.scheldestromen.nl/zakvanzuidbeveland zeker eens op www.allesoverdijken.nl

Tot ziens!





Voorlopige planning dijkversterking Zak van Zuid- Beveland

De Dijkversterking Zak van Zuid-Beveland gebeurt in verschillende fasen. In alle fasen wordt de omgeving nauw betrokken.

Verkenningfase 2024 - 2026

- Inventariseren bouwstenen
- Samenstellen mogelijke oplossingsrichtingen
- Selecteren kansrijke oplossingsrichtingen
- Ontwerpen en vaststellen van een voorkeursalternatief

Planuitwerkingsfase 2027 - 2028

- Ontwerpen en vaststellen van een definitief ontwerp
- Vaststellen projectbesluit en aanvragen vergunningen voor de dijkversterking

Realisatiefase 2029 - 2033

- 2029 voorbereiding realisatie (uitwerken uitvoeringsontwerp)
- 2030 t/m 2033 uitvoering
- 2033 Werkzaamheden dijkversterking Zak van Zuid-Beveland afgerond. Dijk voldoet weer aan de normen voor waterveiligheid.

Terugblik bewonersbijeenkomsten

Op 23 en 29 juni 2024 organiseerden we de eerste bewonersbijeenkomsten in Oudelande en Borssele. We ontvingen zo'n 120 nieuwsgierige bewoners en andere geïnteresseerden. Het projectteam nam bezoekers mee in de nut en noodzaak van de dijkversterking in de Zak van Zuid-Beveland. Ook de technische aspecten en de manier waarop de omgeving betrokken wordt bij de dijkversterking werd toegelicht.

Na de koffiepauze was er alle ruimte voor persoonlijke gesprekken. We zijn blij dat we zoveel vragen konden beantwoorden en dat uw wensen en zorgen werden gedeeld in een open en ontspannen sfeer.

Uw mening telt

We vinden het belangrijk om te weten hoe u onze voorbereiding en manier van communiceren

ervaart. Via uwmeningtelt.nu/zakvanzuidbeveland doen we daarom periodiek tevredenheidsonderzoek. U kunt zich aanmelden voor het tevredenheidspanel en zelf aangeven op welke manier u betrokken wilt zijn bij de dijkversterking (alleen geïnformeerd worden, uitgenodigd worden voor informatiebijeenkomsten of actief meedenken in werkgroep).

Op dit moment bestaat het tevredenheidspanel uit 125 personen. Tussen mei en augustus hebben we de nulmeting uitgevoerd. De panelleden deelden hun verwachtingen, ervaringen, wensen en ideeën met ons. De totale respons was 58%. Uw reacties over de bijeenkomsten zijn tot op heden positief. Er zijn ook zorgen geuit over de mogelijke gevolgen van de dijkversterking.

Dat er in deze vroege fase van het project (de werkzaamheden starten naar verwachting in 2030) al naar inbreng wordt geluisterd geeft u

vertrouwen. Goed om te horen. Maar ook verbetersuggesties en zorgen horen we graag!

Het project duurt nog een behoorlijke periode, dus waar we bij kunnen sturen en ons contact met u kunnen verbeteren zullen we dat zeker doen. We realiseren ons goed dat de dijkversterking niet alleen figuurlijk veel mensen raakt, maar ook letterlijk enkele percee-eigenaren, huiseigenaren en bedrijven. Ook daarover zijn en blijven we in gesprek.

We zien u in 2025 graag weer terug op één van de vervolgbijeenkomsten, u mag ook altijd persoonlijk contact met ons opnemen.



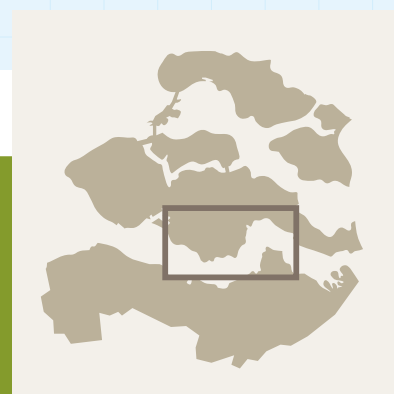
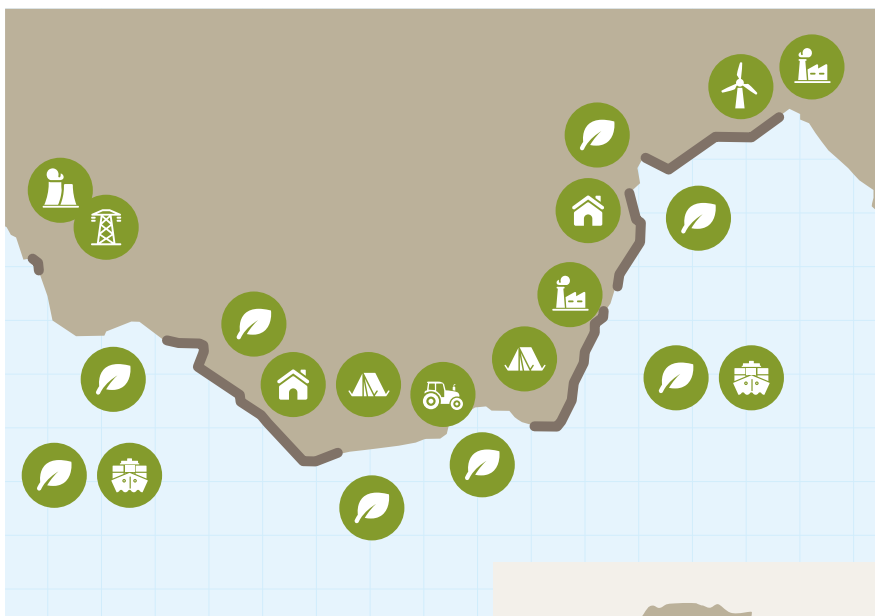
Een impressie
van deze avonden
vindt u hier



Opgehaalde wensen

Na de informatiebijeenkomsten in mei volgden in juni brainstormsessies met enthousiaste bewoners uit de directe omgeving en eigenaren van bungalows die zich hiervoor hadden aangemeld. We bekeken samen met mede-overheden, (recreatie)bedrijven, landbouw- en natuurorganisaties en andere belanghebbenden welke wensen er leven bij het versterken van de dijk.

Op verschillende manieren inventariseerde we een gevarieerd palet aan wensen en ideeën. Hierbij een kleine greep uit de thema's en talloze ideeën en suggesties die tijdens de brainstorm zijn opgehaald.



- **Recreatie & natuurbeleving**

Denk aan het uitbreiden van het strandje Schelphoek, bloemrijke dijken, watertappunten, meer biodiversiteit, bijzondere dijkbekleding, uitkijkpunten, borgen rustgebieden broedvogels en fiets- en wandelroute langs de dijk

- **Bereikbaarheid**

Bijvoorbeeld het toegankelijk houden van toegangswegen en voldoende parkeerruimte

- **Leefbaarheid**

Zoals zoveel mogelijk buitendijks versterken, meer bankjes en prullenbakken langs de dijk, informatieborden langs de dijk en kunst op de waterkering

- **Veiligheid**

Onder andere snelheidsbeperkende maatregelen, verbeterde fiets- en wandelpaden, minder gemotoriseerd verkeer, herinrichten bestaande wegen,

nadeelcompensatie bij schade en beperken hinder tijdens uitvoering

- **Bedrijvigheid**

Bijvoorbeeld het borgen van continuïteit voor (recreatie) bedrijven en het behouden van huizen en percelen



Waar staan we nu?

Fase 2 - Bouwstenen

Stap 1: Inventariseren bouwstenen (tot eind 2024)

We zijn nu bezig met het inventariseren van bouwstenen. Een bouwsteen is een technische mogelijkheid om de dijk te verbeteren, bijvoorbeeld het flauwer maken van een van de taluds van de dijk.

Samenstellen mogelijke oplossingsrichtingen (Eerste helft 2025)

In deze periode combineren we de bouwstenen met daarbij de aangegeven wensen tot verschillende mogelijke oplossingsrichtingen voor de te versterken dijk. Mogelijke oplossingsrichtingen worden samengesteld op basis van verschillende technische bouwstenen.

Stap 2 en 3: Selecteren en uitwerken kansrijke oplossingsrichtingen (Najaar 2025)

Uit de mogelijke oplossingsrichtingen worden dan in het zomer van 2025 de kansrijke oplossingsrichtingen geselecteerd, ongeveer drie per dijkvak. Die kansrijke oplossingen worden halverwege 2025 in samenwerking met de omgeving verder uitgewerkt en vervolgens getoetst aan het afwegingskader. Om een goede afweging te kunnen maken, onderzoeken we ook de milieueffecten van de kansrijke oplossingsrichtingen door het opstellen van een milieueffectrapportage. Daarnaast voeren we gesprekken met kabels en leiding-beheerders om de raakvlakken in beeld te brengen.

Stap 4: Keuze en vaststellen voorkeurs-alternatief (Kwartaal 1 t/m kwartaal 4 2026)

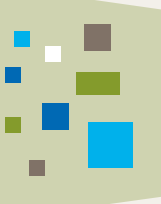
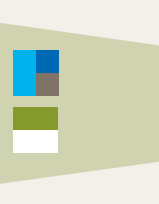
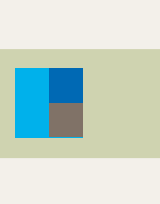
De uitgewerkte kansrijke oplossingen worden nader beoordeeld en getoetst aan het afwegingskader. Dit resulteert in een voorkeurs-alternatief. Vervolgens wordt het voorkeursalternatief door het dagelijks bestuur van het waterschap vastgesteld.

In een volgende nieuwsbrief besteden we meer aandacht aan het afwegingskader.

Uiteraard communiceren we over de voortgang en worden de stakeholders in de verschillende fases van dit proces nauw betrokken.

De communicatie- en participatiemomenten zijn als volgt gepland (onder voorbehoud):

- **Begin 2025:** Tweede nieuwsbrief
- **Voorjaar 2025:** Start Informatiebijeenkomsten
- **Najaar 2025:**
 - Werkgroepbijeenkomsten uitwerking kansrijke oplossingen
 - Reactie op notitie reikwijdte en detailniveau (kaders voor het opstellen van het milieueffectrapport)
 - Individuele gesprekken uitwerking kansrijke oplossingen

Stap 1: Inventariseren bouwstenen en Samenstellen mogelijke oplossingsrichtingen	Stap 2 en 3: Selecteren en uitwerken kansrijke oplossingsrichtingen	Stap 4: Keuze en vaststellen voor- keursalternatief	Uitwerken voor- keursalternatief en opstellen Projectbesluit	Realisatie
				
Bouwstenen	Mogelijke oplossingsrichtingen	Kansrijke oplossingsrichtingen	Voorkeurs-alternatief	
Verkenningfase				Plan- uitwerkingsfase
Q2 tm Q4 2024*	Q1 tm Q2 2025*	Q3 2025 tm Q4 2025*	Q1 tm Q4 2026*	2027-2028
				Realisatiefase
				2029-2033

*Q = kwartaal



Introductie projectteam

Dit team van enthousiaste professionals zet zich dagelijks in voor de (water) veiligheid van de Zak van Zuid-Beveland en helpt u graag verder bij vragen, zorgen, wensen en ideeën.

Van links naar rechts:

Mark van Meurs (afdelingshoofd Waterkeringen en ambtelijk opdrachtgever), Wilfred de Kam (projectmanager), Jelle ten Bokkel Huinink (technisch adviseur HWBP), Jan Baltissen (adviseur duurzaamheid) Jelle-Jan Pieterse (technisch manager), Micha Beto (omgevingsmanager), Danique Roeleveld (projectondersteuner), Ronald Huibregtsen (technisch adviseur), Jan Kees Lievense (technisch adviseur), Dominique Sturm (grondmakelaar), Stefanie Couwenberg (participatieadviseur), Mark Smidt (klantmonitor/uwmeningtelt), Francis van Hemert (omgevingsadviseur)

Niet op de foto: Gert van Kralingen (dagelijks bestuur), Matthanja Schipper (communicatieadviseur) en Gerard de Wilde (manager projectbeheersing), Gijs van Ginneken (contractmanager), Alex Ouwehand (planningsadviseur), Elwin Wagelmans (adviseur risicomanagement)

Dijkversterking Zak van Zuid-Beveland

Waterschap Scheldestromen werkt aan de dijkversterking in de Zak van Zuid-Beveland. De dijk voldoet niet aan de nieuwste waterveiligheidsnorm van het Rijk. Dit betekent niet dat de dijk onveilig is. Maar om in de toekomst de veiligheid tegen overstromingen te garanderen moet de dijk over een lengte van ca 16 km tussen Hansweert en de kerncentrale van Borssele worden versterkt. Dit wordt voor het grootste deel gefinancierd door het

Hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP). Dat is een programma waarin het rijk en de waterschappen intensief samenwerken om Nederland te beveiligen tegen overstromingen. Het dijkversterkingsproject doorloopt 3 fasen: verkenning (2024-2026), planuitwerking (2027-2029) en realisatie (2030-2033). De omgeving wordt nauw betrokken bij de totstandkoming van de toekomstige dijk en de inpassing ervan in het landschap.

Vragen?

Heeft u vragen over het project in het algemeen of naar aanleiding van deze nieuwsbrief? Stuur een e-mail naar zakvanzuidbeveland@scheldestromen.nl.

Wilt u op de hoogte gehouden van het laatste nieuws en/of uw mening en ideeën geven? Meld u dan op uwmening.nu/zakvanzuidbeveland voor het tevredenheidspanel.

Kijk daarnaast voor meer informatie op de website van Waterschap Scheldestromen: www.scheldestromen.nl/zakvanzuidbeveland.

Volgende nieuwsbrief

Begin 2025

Met daarin o.a:

- Team Sweco stelt zich voor
- Op weg naar kansrijke oplossingen en het afwegingskader
- Planning en participatiemomenten 2025/ 2026