

## Kennisgeving voornemen & kennisgeving participatie Dijkversterkingsproject Willemstad-Noordschans

Waterschap Brabantse Delta werkt de komende jaren onder de naam 'Dijkversterkingsproject Willemstad-Noordschans' aan de dijk tussen de Volkeraksluizen en Moerdijk-dorp. Van de 20,1 km dijk is 7,2 km afgekeurd (zie Figuur 1). Daarnaast is o.a. in Willemstad maatwerk nodig i.v.m. bebouwing op de dijk.

De dijk ligt in de gemeente Moerdijk. Wij gaan starten met de voorbereiding van het project. Met deze kennisgeving voornemen & participatie informeren wij u over hoe waterschap Brabantse Delta de verkennings- en planuitwerkingsfase gaat aanpakken en hoe u een bijdrage kunt leveren.



### Onze opgave

Waterschap Brabantse Delta is verantwoordelijk voor veiligheid, onderhoud en beheer van de primaire waterkeringen in haar gebied. In 2050 moeten alle primaire keringen in Nederland voldoen aan de norm uit de Waterwet (opgenomen in de nieuwe Omgevingswet). De waterkeringen worden beoordeeld en uit de beoordeling volgt welke dijktrajecten wel en niet voldoen aan de wettelijke norm. De keringen die niet voldoen aan de norm, worden voor versterking aangemeld bij het Hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP). Dit betekent niet dat de dijk nu niet veilig is, maar dat we met de nieuwe normen voorsorteren op veranderende (klimaat)omstandigheden.

## Dijkversterking Willemstad-Noordschans

De versterking van de dijk tussen de Volkeraksluizen en Moerdijk-dorp is in 2022 gestart met een Voorverkenningfase. Het gaat om het normtraject 34-2. In de voorverkenning (VVK) is de opgave verder geanalyseerd. Het gaat om:

- 0,4 km zetsteen<sup>1</sup> (nabij de Volkeraksluizen);
- 6,5 km stabiliteit binnenwaarts<sup>2</sup>;
- 0,3 km piping<sup>3</sup> (ten oosten van sluis Rode Vaart);
- Niet Waterkerende Objecten<sup>4</sup> (o.a. in Willemstad).

## De Omgevingswet

In de verkenningfase werken we toe naar een voorkeursalternatief (VKA). De vaststelling van het VKA is een formele voorkeursbeslissing (VKB) in de projectprocedure voor het Projectbesluit. Hiervoor is het waterschap bevoegd gezag. De procedure start met deze kennisgeving voornemen en kennisgeving participatie en eindigt aan het eind van de planuitwerkingsfase met een Projectbesluit. Hiervoor is het waterschap initiatiefnemer en is de provincie bevoegd gezag.

## Hoe gaan wij te werk?

In ons project houden we rekening met omliggende belangen, het landschap en de waarden in het gebied. In de verkenningfase verkennen we eerst de mogelijke oplossingen voor de dijkversterkingsopgave. Daaruit selecteren we de kansrijke oplossingen en werken deze uit in kansrijke alternatieven. Ook stellen we een integraal afwegingskader op. Met dat afwegingskader filteren we alle mogelijke oplossingen om te komen tot de beste oplossing: het voorkeursalternatief (VKA).

Parallel en dienend hieraan voeren wij een omgevingsanalyse uit, doen we conditionerende onderzoeken en stellen we een Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) en de vereiste onderdelen van een Milieueffectrapport

---

<sup>1</sup> De harde bekleding is niet overal hoog en/of dik genoeg op de buitenzijde van de dijk.

<sup>2</sup> Het binnentalud, de binnenkant van een dijk, kan zijn stevigheid verliezen doordat de dijk van binnen erg nat wordt en verzadigd raakt. Hierdoor wordt de dijk instabiel.

<sup>3</sup> In Nederland is de bovenste grondlaag, waar de dijk op ligt, vaak ondoorlatend. Onder die laag bevindt zich een goed doorlatende laag. Het grondwater dat daar doorheen stroomt, kan zandkorreltjes meenemen. Daardoor ontstaat er een gang: een pipe. Door zo'n pipe verzwakt de dijk, waardoor de dijk kan bezwijken.

<sup>4</sup> Onder Niet Waterkerend Objecten worden alle objecten verstaan die binnen de beschermingszone van de waterkering liggen en niet bijdragen aan het waterkerend vermogen van de waterkering.

(MER) op. Dit alles om de basisinformatie over het gebied zo goed mogelijk in beeld te brengen en goed onderbouwde afwegingen te kunnen maken. Tijdens de planuitwerking werken we toe naar een zorgvuldig ingepast dijkontwerp.

Bij dit project betrekken we de provincie Noord-Brabant, gemeente Moerdijk, Staatsbosbeheer, Rijkswaterstaat, de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed, experts, eigenaren en de mensen die wonen, werken en recreëren in het gebied.

## **Planning**

Een dijkversterkingsproject bestaat uit meerdere fases: de voorverkenning, de verkenning, de planuitwerking en de realisatiefase. Waterschap Brabantse Delta start nu de verkenningsfase op. Deze zal naar verwachting tot en met 2026 doorlopen. Daarna gaan we verder met de planuitwerking.

- Verkenningsfase: 2024 – 2026

*Voorkeursbeslissing gereed: eind 2026*

- Planuitwerkingsfase: 2027 – 2029

*Ontwerp uitgewerkt en projectbesluit gereed: eind 2028*

- Realisatie: 2029 - 2032

*Werkzaamheden gereed: 2032*

## **Wat kunt u doen?**

U kunt ons helpen met het aandragen van oplossingen voor de dijkversterkingsopgave en met het in beeld brengen van belangrijke waarden en belangen in het gebied, waar wij met de dijkversterking rekening mee zouden moeten houden. Ook bespreken wij met u de keuzes die wij willen gaan maken.

## **Participatieproces**

Om alle informatie op tafel te krijgen, gaat het waterschap vanaf maart 2024 in gesprek met bewoners, bedrijven en andere belanghebbenden. We organiseren informatieavonden, omgevingswerkgroepen (met een Klankbordgroep) en voeren keukentafelgesprekken.

We starten de verkenningsfase met een algemene bijeenkomst. Daarin lichten we de scope en het project toe. We formeren een Klankbordgroep met vertegenwoordigers vanuit de omgeving en we betrekken de Klankbordgroep om te komen tot een gedragen VKA. De Klankbordgroep mag advies geven over het afwegingskader en bij de weging van de alternatieven.

Iedereen kan mogelijke oplossingen aandragen voor de dijkversterking. Deze oplossingen moeten wel voldoen aan een aantal voorwaarden. Ze moeten allereerst binnen de geografische scope liggen en bijdragen aan het oplossen van de dijkversterkingsopgave. Daarnaast moeten ze sober en doelmatig zijn. Dat wil zeggen uitvoerbaar, beheersbaar, kosteneffectief en zonder afbreuk te doen aan de ruimtelijke kwaliteit en de waarden in het gebied. Uw oplossingen worden beoordeeld door waterschap Brabantse Delta (in de rol van bevoegd gezag) en - indien ze voldoen aan de voorwaarden - meegenomen in de verkenning.

Initiatieven inbrengen die meerwaarde bieden voor het gebied, maar niet expliciet bijdragen aan de dijkversterkingsopgave, kan ook. Deze initiatieven kunnen we mogelijk meenemen, als ze voldoen aan de volgende voorwaarden:

- het zijn gebiedswensen in de directe omgeving van de projectscope;
- ze hebben een toegevoegde waarde voor het gebied en/of voor het waterschap;
- ze dienen in tijd en locatie mee te liften met de uitvoering van de dijkversterking;
- ze worden (mede) gefinancierd door de initiatiefnemer (tijdig vastgelegd in een overeenkomst);
- ze leiden niet tot een nadeel voor de waterveiligheid.

Heeft u specifieke kennis over natuur, milieu, archeologie of cultuurhistorie of andere informatie over waarden of belangen in het gebied, dan komen we graag met u in contact. Deze kennis kunnen we gebruiken bij het op orde brengen van de basisinformatie en het maken van goede afwegingen.

Uw reactie op deze kennisgevingen kunt u schriftelijk of per e-mail doen van 11 april 2024 tot en met 23 mei 2024 (zie ons adres onderaan). Alle door u aangereikte oplossingen, ideeën en kennis bekijken we en beoordelen we. We koppelen u persoonlijk terug wat we met uw inbreng

doen. Daarnaast organiseren we (informatie)bijeenkomsten waarop belanghebbenden en bewoners hun inbreng kunnen geven. Met de direct belanghebbenden langs het te versterken dijktraject plannen we afspraken voor een persoonlijke kennismaking.

## **Formeel ter inzage**

Als start van de mer-procedure stellen we een NRD (Notitie Reikwijdte en Detailniveau) op, die we ter inzage leggen. De verkenningsfase resulteert in een voorkeursbeslissing (met plan-MER), die we ook ter inzage leggen. De planuitwerkingsfase leidt tot een dijkontwerp dat wordt vastgelegd in een Projectbesluit (met mer-beoordeling of projectMER), dat we ter inzage leggen. Op de formeel ter inzage gelegde documenten kunt u zienswijzen indienen.

Aanvullende informatie over het project kunt u vinden op:  
[www.brabantsedelta.nl/win](http://www.brabantsedelta.nl/win)

## **Reageren op deze Kennisgeving?**

- Heeft u specifieke kennis over natuur, milieu, archeologie of cultuurhistorie of andere informatie over waarden of belangen in het gebied?
- Zijn er initiatieven in de omgeving waar we rekening mee moeten houden?
- Ziet u mogelijke oplossingen voor de dijkversterkingsopgave?

Dan horen we graag van u.

Stuur uw reactie vóór 24 mei 2024 naar  
[dijkversterkingWIN@brabantsedelta.nl](mailto:dijkversterkingWIN@brabantsedelta.nl) of per post naar:

Waterschap Brabantse Delta  
t.a.v. Ingeborg Smit  
Postbus 5520  
4801 DZ Breda

## **Wat gebeurt er met uw reactie?**

Uw reactie op dit document beoordelen wij en nemen wij, indien mogelijk, mee in het project. We koppelen aan u terug hoe we dat doen.