

## Vragen & Antwoorden

### Startbijeenkomst Grutbroek 11 juni 2020

- Worden de dijken aan de zuidzijde van de Oude IJssel (de Huet) ook verhoogd ?  
Dat is nu nog niet bekend. Bij de toetsing in 2011 voldeden de dijken nog wel, en in de komende 5 jaar worden ze opnieuw getoetst.
- In het startdocument staat dat de gemeente een stresstest heeft uitgevoerd. Gaat de gemeente dan ook de riolering op het Grutbroek vervangen ?  
De gemeente heeft vanuit de stresstest geïnterviewd welke knelpunten er ontstaan voor de riolering bij hevige regenval. Momenteel is men nog aan het beoordelen of er maatregelen moeten worden getroffen en wat hiervan de prioriteit is. Uiteraard zijn we in overleg met de gemeente. Als er maatregelen voor de riolering nodig blijken te zijn, worden deze werkzaamheden als een soort meekoppelkans op elkaar afgestemd.
- We krijgen hogere waterstanden als gevolg van klimaatverandering? Hoe kan het dan dat de opgave kleiner is geworden ?  
In 2011 zijn de dijken getoetst, waarbij met name is gekeken of de dijken hoog genoeg waren. Vanaf 2017 kijken we op basis van nieuwe wetgeving en normering naar de risico's en de gevolgen van overstroming, uitgedrukt in slachtoffers en maatschappelijke schade. De kans en het risico op slachtoffers is voor Grutbroek erg laag, vandaar dat we kunnen volstaan met een lagere dijkhoogte. De huidige dijk voldoet momenteel dus reeds over een grotere lengte aan de hoogte, waardoor de opgave kleiner is geworden.
- Zijn de bedrijven, die in het voorland staan, nu niet beschermd tegen hoog water ?  
Inderdaad, bij extreme waterstanden in de toekomst zijn deze bedrijven niet beschermd.
- Worden alle damwanden vernieuwd en verhoogd ?  
Nee, slechts een deel van de damwanden worden vernieuwd en verhoogd. Dit is afhankelijk van de uit te werken alternatieven, het eventueel verleggen van de referentielijn naar de waterlijn en/of er nog onderhoudswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd.
- In het voorland staat een transformatorhuis voor elektriciteit. Komt dat bij hoogwater ook onder water te staan ?  
Ja, bij extreme waterstanden kan bij het (in pandig aanwezige) transformatorhuis, dat het bedrijventerrein voorziet van middenspanning, een probleem ontstaan. Hierover gaan we in overleg met de beheerder van deze nutsvoorziening.
- Wat bedoelt u met onderhoudswerk ?  
Een deel van de waterkering voldoet wel aan de vereiste hoogte, maar is in zeer slechte staat. We onderzoeken welke maatregelen we daar kunnen nemen.
- Als wij een idee hebben, wordt dat dan allemaal door het waterschap betaald ?  
Als er een alternatief wordt ingebracht dat wezenlijk bijdraagt aan de hoogwaterveiligheid, dan zal dat grotendeels betaald worden door het waterschap mits de kosten

maatschappelijk verantwoord zijn. Betreft het ingediende idee een meekoppelkans, dan moet de initiatiefnemer dit zelf financieren.

- Zijn er beperkingen voor de beroepsscheepvaart tijdens de uitvoeringswerkzaamheden?  
Bij de uitvoeringswerkzaamheden zal er waarschijnlijk hinder ontstaan, uiteraard zullen we in overleg met alle belangengroepen en bedrijven dit met elkaar af te stemmen, zodat de hinder zo veel mogelijk beperkt blijft.
- In jullie startdocument staat dat het afgekeurde dijktraject tussen dijkpaal 14 en 16 ligt. Kunnen er alleen ideeën voor dit stukje dijk worden ingediend?  
Nee, u mag ideeën, wensen en knelpunten inbrengen voor het hele projectgebied. Alle ingediende alternatieven dienen wel in de directe nabijheid van het projectgebied te vallen.
- Zijn er beperkingen voor onze bedrijfsvoering tijdens de uitvoering?  
Het kan voorkomen dat er beperkingen zijn tijdens bepaalde werkzaamheden tijdens de uitvoering. We zullen dit zoveel mogelijk in overleg met de bedrijven beperken.
- Worden de werkzaamheden grotendeels vanaf het water uitgevoerd?  
Dat is een mogelijkheid, maar niet perse noodzakelijk. Dit is afhankelijk welke maatregelen getroffen worden en dit gaat in overleg met de bedrijven. We werken dit verder uit in de planuitwerkingsfase.
- Jullie zeggen in het filmje dat jullie over 30 jaar weer de dijken gaan ophogen. Waarom doen jullie dat nu niet direct?  
Omdat het verhogen van de groene dijk relatief eenvoudig en goedkoop is, en we niet zeker weten of de waterstand inderdaad extreem gaat stijgen en of de klimaatscenario's werkelijkheid worden. We willen dit rustig afwachten, wel is het zo dat we dit elke 12 jaar opnieuw gaan toetsen.
- Waarom heet het project Grutbroek en geen Keppelseweg?  
Binnen het Hoogwaterbeschermingsprogramma krijgen kleinere dijkversterkingsprojecten vaak de naam mee van de weg waaraan de waterkering is gelegen.
- Weegt het plan van een direct betrokkene zwaarder dan iemand die 10 km verderop woont?  
Alle ideeën, knelpunten en/of alternatieven die betrekking hebben op het projectgebied zullen worden beoordeeld op hun toegevoegde waarde.
- Hoe zit het met de hoogte en de veiligheid van bedrijventerrein de Huet aan de zuidzijde van de Oude IJssel ?  
Het industrieterrein de Huet is destijds buitendijks aangelegd en ligt eveneens in het voorland. Bij de aanleg is dit gebied een stuk hoger aangelegd, waardoor het risico op overstroming minder in.
- Hoeveel hoger moeten de waterkering/damwanden worden?  
Rekening houdend met diverse klimaatscenario's dient de waterkering 60 a 70 cm hoger te worden.

- Is al bekend of de aanliggende bedrijven akkoord gaan met terugleggen van de referentielijnen naar de waterlijn, zodat alle bedrijven binnendijs komen te liggen?  
Nee, dat is nog niet bekend. We nodigen juist nu binnen het participatieproces de omgeving uit om te komen met alternatieven, ideeën, knelpunten, kansen of aandachtspunten. Op basis daarvan wordt gekeken wat mogelijke alternatieven er zijn, en wat hiervan kansrijke alternatieven zijn. Dit wordt in overleg met de bedrijven verder uitgewerkt.
- Zijn er al tekeningen waarop de bedrijven kunnen reageren?  
Nee, er zijn nog geen ontwerptekeningen. Er is wel nader onderzoek geweest naar toekomstige extreme te verwachten waterstanden. In het participatieproces willen we juist nu de verschillende alternatieven inventariseren, om vervolgens samen met de omgeving en bedrijven te onderzoeken welke kansrijke alternatieven er zijn.
- Is het niet logischer om de nieuwe waterkering langs het water te laten lopen? Wat is duurder?  
Een van de alternatieven zal ook zijn om de referentielijn naar de waterlijn te verleggen. Nu is nog niet aan te geven welk alternatief duurder of goedkoper is.