



Nieuwsbrief dijkversterking

Tiel – Waardenburg

6 • mei 2019

Waardevolle Waaldijk

De dijk tussen Tiel (Inundatiekanaal) en Waardenburg (A2) moet worden versterkt. Hij voldoet niet aan de wettelijke veiligheidsregels. De afgelopen jaren heeft het waterschap gezocht naar oplossingen om de dijk te versterken. Inmiddels weten we op hoofdlijnen hoe we de dijk willen versterken. Nu gaan we verfijnen. We informeren u met deze nieuwsbrief over onze activiteiten van de afgelopen periode. Tevens leest u wat we nu aan het doen zijn.

Dijkversterking Tiel-Waardenburg gaat verder

Het ingelaste intermezzo is inmiddels grotendeels afgerond. De projectorganisatie van dijkversterking Tiel-Waardenburg gaat nu verder met de voorbereiding van de dijkversterking om vervolgens het concept dijkontwerp op te stellen en te bespreken met bewoners.

Aan het einde van de verkenningsfase bleken de geschatte kosten voor de dijkversterking hoger te zijn dan bij de start van het project (in 2014) geraamd. Dit was reden voor het dagelijks bestuur van het waterschap een intermezzo in

te lassen en aan de projectorganisatie te vragen de mogelijkheden te onderzoeken om de kostenraming naar beneden bij te stellen. Dit zonder in te leveren op de veiligheidseisen van de dijk.

De afgelopen maanden zijn voorstellen ontwikkeld, waarmee we de kostenraming van de uitvoeringskosten naar beneden kunnen bijstellen. Dit sluit goed aan op het verder uitwerken van het voorkeursalternatief, waarbij onzekerheden worden verkleind. Sommige van deze voorstellen worden nog ter besluitvorming voorgelegd aan

het nieuwe Algemeen Bestuur van het waterschap.

Vooruitlopend daarop gebruiken we op dit moment de voorstellen als uitgangspunt voor het verder detailleren van het ontwerp van de nieuwe dijk. Het werken aan deze verbeteringen in de afgelopen periode heeft ertoe geleid dat onze planuitwerking een aantal maanden langer gaat duren. Van uitstel van het project is geen sprake op dit moment. De komende maanden staan in het teken van het uitwerken van de dijkontwerpen waarin bovengenoemde voorstellen worden meegenomen.

Heeft u nog vragen of opmerkingen naar aanleiding van bovenstaande?

Stel ze ons gerust en kom langs! U kunt ons de komende tijd langs de dijk vinden. We houden SPREEKUUR op verschillende momenten en locaties in het gebied:

- 28 mei van 15.30-17.30 uur: *Koetshuis, van Pallandtweg 11 Neerijnen*

- 5 juni van 11.00-13.00 uur: *Het Dijkhuis, Waalbandijk 33 Ophemert*
- 7 juni van 11.00-13.00 uur: *Het Veerhuis, Waalbandijk 8 Varik*
- 12 juni van 17.00-19.00 uur: *Buurthuis Zennewijnen, Hermoesestraat 20 Zennewijnen*

En u kunt natuurlijk altijd op ons vaste spreekuur langskomen: elke dinsdag tussen 16.00 en 17.00 uur in het Koetshuis in Neerijnen.

Komende tijd: werken aan het dijkontwerp

Het projectteam is druk bezig met het verfijnen en detailleren van het voorkeursalternatief (VKA) naar een dijkontwerp, een concept-ontwerp. We werken van grof naar fijn.

Ons technisch team verwerkt de informatie uit van de aanvullende veldonderzoeken naar onder andere grondgesteldheid, bouwkundige staat van gebouwen en cultuurhistorie. Ook voert het team voor verschillende locaties aan de dijk berekeningen uit om meer inzicht te krijgen over de nieuwe dijkhoogte, de stabiliteit en de breedte van de bermen.

Dit leidt ertoe dat we straks op een aantal meters nauwkeurig kunnen bepalen welke ruimte er nodig is voor de versterkte dijk. Naast de technische gegevens wordt natuurlijk ook gekeken naar een goede inpassing van de dijk.

Samen het ontwerp verbeteren

Werken aan het concept dijkontwerp doen we samen met u. De komende tijd gaan we hiermee aan de slag. Wij laten u zien wat we met uw inbreng al hebben gedaan en gaan met u in gesprek over

het concept dijkontwerp. Waar kunnen we het ontwerp verder verbeteren en hoe zorgen we ervoor dat de dijk goed wordt ingepast? U wordt voor dit gesprek uitgenodigd; houdt u de berichtgeving in de gaten?



Onderzoeken langs en op de dijk

Voor het maken van een dijkontwerp hebben wij informatie nodig. Dit gaat over informatie over de dijk zelf, de ondergrond waarop de dijk gebouwd is en de omgeving van de dijk. Hiervoor doen we onderzoek.

Alle onderzoeken en wat u hiervan kunt zien en merken kunt u lezen in de brochure 'Conditionerende onderzoeken bij dijkversterking'. Deze is op te halen in het Koetshuis of te downloaden via onze website www.Tiel-Waardenburg bij Documenten.

Als het nodig is dat medewerkers van het project of een onderzoeksbureau op uw terrein moeten komen, dan wordt u daar van tevoren over geïnformeerd. Ook hebben zij de instructie om altijd aan te bellen op het moment dat we uw terrein op moeten. Het kan voorkomen dat u in korte tijd verschillende brieven van ons krijgt. We proberen het aantal zoveel mogelijk te beperken, maar dat lukt niet altijd.

Veldonderzoeken

In de vorige nieuwsbrief (februari 2019) ontving u informatie over de 'pandentoets'. Deze is inmiddels in volle gang. We verwachten hiermee rond half juni klaar te zijn. Daarnaast vindt er nu een aantal veldonderzoeken plaats. De resultaten van al deze onderzoeken nemen we mee in deze fase van plannen uitwerken en ontwerpen.

Geotechnisch onderzoek

Het Geotechnisch onderzoek bestaat uit sonderingen, boringen en geofysisch onderzoek. Met sonderingen wordt een lange buis in de grond gedrukt en meten we de weerstand van de ondergrond en weten we hoe de ondergrond is opgebouwd. Bijvoorbeeld uit zand, veen of klei. Bij boringen halen we grond naar boven en nemen we monsters. Het geofysisch onderzoek bestaat uit elektromagnetische metingen, waarmee we plaatselijke verschillen in bodemopbouw zichtbaar maken. Ook kijken we naar de dijkbekleding: wat ligt er op de helling van de dijk, gras of steen? Dit onderzoek is gestart in april en loopt door tot september.

Cultuurhistorisch onderzoek

Cultuurhistorie geeft identiteit aan een plek of een gebied. Het heeft te maken met het ontstaan van het landschap; hoe dit vanuit vroeger gebruik is ingericht, hoe het nu nog herkenbaar is en hoe het gewaardeerd wordt. Om hier zorgvuldig mee om te gaan tijdens de aanleg van de dijkversterking wordt cultuurhistorisch onderzoek gedaan. Dit onderzoek wordt deels achter het bureau en deels op en aan de dijk uitgevoerd.

Dit onderzoek ronden we binnenkort af.

Bomeninventarisatie

In deze fase van het project kijken we goed welke bomen er langs het dijktraject staan: staan er bomen met een beschermde status waar we bij het ontwerpen rekening mee moeten houden? Ook inventariseren we of er kapvergunningen nodig zijn en bekijken we hoe we omgaan met bomen die een beschermde status hebben. De bomeninventarisatie is inmiddels gestart en duurt tot begin juni.

In een later stadium zal er ook archeologisch onderzoek en milieuhygiënisch (water) bodemonderzoek uitgevoerd gaan worden.

Het omgevingsteam is er voor u

Het omgevingsteam is een samengestelde mix van mensen met kennis van communicatie, participatie en ruimtelijke kwaliteit. Als team staan we voor u klaar. Vanwege het aantal kilometers van de dijk kiezen we ervoor het traject te verdelen met vaste aanspreekpunten. Zo kunnen we u beter van dienst zijn.

- **Paul Dano:** voor bewoners van Tiel tot en met Varik (dijkpaal 10-96);
- **Ingrid Iding:** voor bewoners van Varik tot en met Waardenburg (dijkpaal 95-205);
- **Jantine van Veldhuizen:** voor het hele traject: bedrijven en andere organisaties langs de dijk (onder andere gemeenten, Staatsbosbeheer, Rijkswaterstaat en provincie Gelderland);
- **Henny Schippers** houdt zich bezig met de ruimtelijke kwaliteit;
- **Hendrika Jager** coördineert het omgevingsteam;
- **Pieter Bode** is de schakel naar de andere teams van het project;
- **Jolanda de Koning** is de communicatieadviseur van dit project.

De omgevingsmanagers zijn bereikbaar via e-mail Tiel-Waardenburg@wsrl.nl of telefoon (0344) 64 99 00.



Het omgevingsteam. V.l.n.r.: Jantine van Veldhuizen, Ingrid Iding, Henny Schippers, Jolanda de Koning, Paul Dano en Hendrika Jager. Pieter Bode ontbreekt op de foto.

We werken graag met u aan een veilige en mooie dijk!

We gaan Facebook Tiel-Waardenburg meer gebruiken

Het is even rustig geweest op onze facebookpagina, maar we gaan Facebook nu weer volop inzetten voor nieuws en informatie. We houden u via Facebook op de hoogte waar we mee bezig zijn. Wanneer we bijeenkomsten organiseren, zullen deze – naast de reguliere bewonersbrief met uitnodiging – ook hier aangekondigd

worden. Ook zullen we hier berichten plaatsen over lopende onderzoeken. Er zijn en komen verschillende specialisten in het gebied inspecties uitvoeren naar onder andere panden langs de dijk, maar ook ecologie op en naast de dijk. Een korte toelichting van hun werk of hun bevindingen zal op facebook gezet worden. De pagina heeft nu bijna 300 volgers, maar uiteraard streven wij naar meer.

Kijk op www.facebook.com/waterveiligheidTielWaardenburg/

De klankbordgroep denkt met u mee

De leden van de klankbordgroep hebben teruggekeken en vooruitgeblikt. Uit de evaluatie van de afgelopen drie jaren bleek onder andere dat zij (en daarmee vele bewoners) veel behoefte hebben aan heldere communicatie. En dat de samenstelling van de klankbordgroep beter kan. Er zijn nieuwe vertegenwoordigers vanuit de agrarische en recreatieve sector aangeschoven. De klankbordgroep is een evenwichtige mix van dijkbewoners en niet dijkbewoners; mannen en vrouwen; alle dorpen tussen Tiel en Waardenburg; agrariërs, recreatieve ondernemers en beschermers van natuur en/of cultuurhistorie.

De klankbordgroep heeft de komende twee jaar vijf speerpunten:

1. De klankbordgroep wil actief meedenken en adviseren bij de communicatie naar bewoners en eigenaren langs de dijk. Bijvoorbeeld bij het meelezen van te versturen brieven naar bewoners.
2. De klankbordgroep wil ook een rol gaan spelen bij het verder in detail uitwerken van het ontwerp van de dijk. Ze heeft bijvoorbeeld advies gegeven om met groepen bewoners te werken.
3. De klankbordgroep wil meehelpen bij het aanboren van lokale kennis over bijvoorbeeld archeologie, ecologie of bomen. Deze kennis staat niet in de rapporten maar is erg waardevol voor een goed ingepast dijkontwerp.
4. De klankbordgroep wil graag in gesprek met andere overheden en partijen om mee te kunnen praten en denken over de haalbaarheid van de ideeën die zijn opgehaald, die tegelijk met de dijkversterking uitgevoerd kunnen worden (meekoppelkansen).
5. De klankbordgroep wil een rol gaan spelen bij de selectie van de aannemer, die de nieuwe dijk gaat aanleggen. Over hoe dit verder vormgegeven zal worden moet nog nagedacht worden.

Om de inhoudelijke kennis over dijkversterking in de klankbordgroep te vergroten, hebben we een dijkencursus georganiseerd. Daarnaast willen we een excursie organiseren naar een vergelijkbaar project dat al in uitvoering is.



Op zoek naar historische foto's

Voor de grote zaal in het Koetshuis willen we een 'historisch hoekje' maken met foto's van het gebied uit het verleden. Hebt u een oude foto die we mogen kopiëren om op te hangen? Geef dat dan aan ons door via de mail of telefoon (gegevens te vinden in het blauwe kader).

Hoogwater 1995, Rijkswaterstaat: Henri Cormont



Waterschap
Rivierenland

De planning op hoofdlijnen

Verkenning- fase	2018	<ul style="list-style-type: none"> • Voorkeursvariant bestuurlijk vastgesteld (noemen we nu voorkeursalternatief-VKA)
Planuitwerkingsfase	2019	<ul style="list-style-type: none"> • Voorbereiding van het dijkontwerp • Voorbereiding grondverwerving • Voorbereiding vinden van de juiste aannemer(s) • Gesprekken met bewoners en organisaties • Start grondverwerving • Concept dijkontwerp • Dijkbijeenkomsten
	2020	<ul style="list-style-type: none"> • Aannemer aan boord • Keukentafelgesprekken • Definitief dijkontwerp • Ter inzage legging projectplan Waterwet, milieueffectrapportage, bestemmingsplan en vergunningen
Uitvoerings- fase	2021	<ul style="list-style-type: none"> • Start uitvoering
	2023	<ul style="list-style-type: none"> • Dijk hoogwaterveilig

Samenwerken bij bescherming tegen overstromingen

Dijkversterking Tiel-Waardenburg is onderdeel van het Hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP) en valt onder het Deltaprogramma van het Rijk. Het Rijk en de waterschappen nemen vanuit het HWBP gezamenlijk maatregelen om Nederland te beschermen tegen overstromingen.

Waterschap Rivierenland werkt samen met bewoners en andere betrokkenen om goede dijkversterkingsplannen te maken. In de periode tot 2050 gaat het om zo'n 400 km dijken in het rivierengebied.

Meer informatie

Deze nieuwsbrief over dijkversterking Tiel-Waardenburg is een uitgave van Waterschap Rivierenland. U kunt ons vinden op de projectwebsite van Waterschap Rivierenland: www.wsrl.nl/Tiel-Waardenburg en op facebook. We ontvangen graag uw e-mailadres, zodat we u in de toekomst beter op de hoogte kunnen houden. Geef uw e-mailadres door via Tiel-Waardenburg@wsrl.nl. Als u zich wilt afmelden voor deze nieuwsbrief kunt u ons een mail sturen of bellen.

Contact

Voor vragen en opmerkingen kunt u contact opnemen met een van de omgevingsmanagers via telefoonnummer 0344-64 99 00. U kunt ook mailen naar Tiel-Waardenburg@wsrl.nl. Elke dinsdag tussen 16:00 en 17:00 uur is het Koetshuis voor bezoekers geopend en kan een van de omgevingsmanagers u te woord staan. Ons adres: Van Pallandtweg 11, 4182 CA Neerijnen

Waterschap Rivierenland

Postbus 599
4000 AN Tiel
(0344) 69 90 90
www.waterschaprivierenland.nl

@waterveiligheidTielWaardenburg