

Hierbij ontvang je de nieuwsbrief van het Adviesteam Dijkontwerp. Het Adviesteam heeft er weer de nodige adviestrajecten, challenges en sparsessies op zitten. In deze nieuwsbrief lees je over de samenwerking met De Innovatieversneller. Daarnaast komt adviesvrager Stefan van den Helder aan het woord. Adviseur Ronny Vergouwe licht zijn rol in het Adviesteam toe. Veel leesplezier en we zien adviesvragen van jouw project graag tegemoet!

Adviesteam Dijkontwerp

Het Adviesteam Dijkontwerp is opgericht om projecten en het HWBP te ondersteunen bij vragen over de toepassing van de overstromingskansbenadering en nieuwe kennis. In het Adviesteam hebben we specialisten op verschillende vakgebieden vanuit kennisinstellingen, marktpartijen, Rijkswaterstaat en waterschappen samengebracht. Met dit team beantwoorden we de adviesvragen, challenges we projecten en zijn we beschikbaar om met je project te sparren over een inhoudelijk onderwerp. Bij elke vraag wordt bekeken welke disciplines nodig zijn voor een praktisch toepasbaar en integraal advies.

Blijf op de hoogte en volg ons op LinkedIn



Kennis delen

Op 15 september hebben Cor Bisschop, Ben Rijnveld en Marieke de Visser Rode draad 4: 'Falen van bekleding op binnentalud' toegelicht tijdens een KKP-bijeenkomst. Deze Rode draad geeft een overzicht van de faalmechanismen rondom de bekleding op het binnentalud in relatie tot het falen van een waterkering volgens de overstromingskansbenadering. Voor een publiek dat deels op locatie en deels online aanwezig was, werd onder andere met een aansprekend voorbeeld dieper ingegaan op de inhoud van deze Rode draad. [Lees de Rode draad via onze website.](#)

Binnenkort op de website

Binnen het Adviesteam Dijkontwerp wordt gewerkt aan Rode draad 5: 'Ontwerpeisen voor andere functies dan de hoogwaterkerende functie'. Bij het integraal ontwerpen van een waterkering spelen meer aspecten dan alleen de hoogwaterveiligheid van het achterliggende gebied. Zo is een waterkering bijvoorbeeld vaak de drager van een weg, moet de waterkering beheerd en onderhouden kunnen worden en is de kans op wateroverlast (niet overstroming) soms een zorg. In deze Rode draad licht het Adviesteam toe hoe hier op praktische wijze mee kan worden omgegaan. Heb je ook een casus over dit onderwerp? Reageren kan via info@adviesteamdijkontwerp.nl.

Op bezoek bij...

Tijdens een (online) bijeenkomst hebben Marieke de Visser en Bob van Bree onlangs bij Waterschap Rijn en IJssel de werkzaamheden van het Adviesteam toegelicht, voorbeelden gegeven en vragen beantwoord. De bijeenkomst werd georganiseerd voor technisch managers, specialisten en beleidsmedewerkers. Wil jij ook dat we bij jouw waterschap langskomen om een toelichting te geven op de werkzaamheden van het Adviesteam? We horen graag van je via info@adviesteamdijkontwerp.nl



Adviesvrager aan het woord

In deze editie: Stefan van den Helder. Stefan werkt bij het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier als Technisch Manager en is onder andere betrokken bij de dijkversterkingen in Volendam en Durgerdam.

"De dijken in Volendam en Durgerdam zijn verschillend, maar hebben ook wat met elkaar gemeen: de huizen staan er letterlijk in de dijk, ze zijn karakteristiek én erg geliefd bij de omgeving. Dat maakt een project in bebouwd gebied heel anders dan in de polder. De impact is groot. Daarom schakelden we voor beide projecten de hulp van het Adviesteam in: voor een frisse blik en een kritische noot. Bij dijkversterking Volendam hebben we het Adviesteam vanaf de vroege start betrokken. Er is meegedacht over hoe de Toets op Maat voor de lintbebouwing uitgevoerd kan worden in het licht van de overstromingskansbenadering. Bij het toepassen van de overstromingskansbenadering bleek dat er geen waterveiligheidsopgave meer was ter hoogte van de lintbebouwing. Het was goed om te horen dat het belang van onze aanpak daarbij werd onderschreven door het Adviesteam. Voor dijkversterking Durgerdam hebben we op verschillende momenten en met verschillende vragen het Adviesteam benaderd. De belangrijkste boodschap van het Adviesteam Dijkontwerp bij dit project is dat het toepassen van de overstromingskansbenadering zoals hij écht bedoeld is winst kan opleveren voor het project. Dat is ook gebleken. Het Adviesteam inschakelen heeft veel opgeleverd. De overstromingskansbenadering was bij ons nog vrij onbekend. Het vraagt een andere manier van beoordelen, ontwerpen en denken. Het kost tijd om hier vertrouwen in te krijgen en dat is nodig om het ook zelf goed uit te kunnen leggen. De samenwerking verliep prima. Het Adviesteam geeft gericht antwoord op de vraag en doet er ongevraagd vaak toch wat extra's bij. Ik was erg blij met de mogelijkheid tot informeel sparren. Het Adviesteam heeft een enorme hoeveelheid aan expertise in huis. Ik vind dat zeer indrukwekkend."

Even voorstellen

Ronny Vergouwe



"Ik ben Ronny Vergouwe en werkzaam bij Waterschap Rivierenland als adviseur waterveiligheid. Voordat ik bij Waterschap Rivierenland in dienst kwam, ben ik werkzaam geweest bij twee ingenieursbureaus. Via één van die bureaus ben ik lange tijd inhoudelijk betrokken geweest bij het project VNK (Veiligheid Nederland in Kaart). Dat is de reden dat ik goed bekend ben met de overstromingskansbenadering. Vanuit het project VNK werkte ik aan de dijken bij Waterschap Rivierenland en in 2016 ben ik bij het waterschap in dienst gegaan. Daar heb ik de afgelopen zes jaar onder andere als projectleider gewerkt aan de beoordeling van de primaire keringen in het beheergebied. Naast het veelal inhoudelijk werk, heb ik mogen meedenken over de nadere invulling van de (nog niet helemaal uitgekristalliseerde) methodes van het Beoordelings- en Ontwerpinstrumentarium (BOI). Die afwisseling vind ik juist leuk. Vanaf 1 oktober jl. ben ik betrokken bij het Adviesteam Dijkontwerp als adviseur. Mijn bijdrage aan het Adviesteam zit in het meedenken vanuit beheerdersperspectief. Mijn rol is om er aan te zijn dat onze adviezen aansluiten op de dagelijkse praktijk van de doelgroep. En zo tot oplossingen te komen die beheerders ook passen. Daarnaast denk ik zelf ook veel te kunnen leren, juist doordat er zoveel specialisten in het Adviesteam zitten."

Kennis samenbrengen

De Innovatieversneller stimuleert en versnelt de toepassing en doorwerking van innovatieve oplossingen in het HWBP. Een aantal adviseurs van het Adviesteam Dijkontwerp maakt bij De Innovatieversneller deel uit van de strategieteams rondom de thema's Piping, Dijkerosie en Macrostablieit. Marieke de Visser en Meindert Van (dossierhouder Macrostablieit bij De Innovatieversneller) vertellen over de kansen die deze dubbelrol biedt.

Zowel de Innovatieversneller als het Adviesteam Dijkontwerp helpen de projecten. Het Adviesteam Dijkontwerp ondersteunt projecten bij de toepassing van de overstromingskansbenadering en nieuwe kennis vanuit een onafhankelijke rol. De Innovatieversneller zit echt op het thema innovatie en ontwikkeling van nieuwe kennis in het HWBP. Marieke: "In het voorjaar stelde De Innovatieversneller de vraag of een aantal adviseurs van het Adviesteam vanuit een 'meedenkrol' deel kon nemen aan de strategieteams. Op deze manier kan De Innovatieversneller gebruik maken van de kennis en ervaring die binnen het Adviesteam aanwezig is."

"Bij het strategieteam Macrostablieit zijn twee adviseurs van het Adviesteam betrokken" vertelt Meindert. "We willen graag de verbinding leggen tussen vragen die binnenkomen en de praktijk. Dat betekent dat we goed zicht moeten hebben op wat er landelijk speelt rondom Macrostablieit. Daarom heb ik in mijn strategieteam zowel waterschappen en RWS als marktpartijen en Deltares aan boord, waaronder dus ook adviseurs van het Adviesteam. We zetten de strategische lijnen uit van ontwikkelingen die spelen en bekijken daarbij welke innovaties en kennisontwikkelingen die potentie hebben om fors te gaan renderen over de projecten heen. Vervolgens bepalen we welke stappen gezet kunnen worden en ook wáár die gezet worden. Daarnaast bewaakt het strategieteam de kwaliteit van de antwoorden op Wiki-vragen."

De Innovatieversneller en het Adviesteam hebben elk een andere opdracht, maar er is soms overlap in de vragen die gesteld worden. Marieke: "Het is natuurlijk niet de bedoeling dat het voor projecten verwarrend is waar je met een vraag terecht kunt. Afstemming tussen beide partijen vinden we daarom belangrijk. We weten elkaar goed te vinden: we geven een vraag aan de andere partij door, als die daar beter op z'n plek is. En als het nodig is pakken we een vraag samen op. Het maakt dus niet uit aan wie je je vraag stelt, we zorgen er samen voor dat je project altijd op een goede manier wordt geholpen."

Aan- en afmelden nieuwsbrief

Ken je iemand voor wie deze nieuwsbrief ook interessant is? Aanmelden kan heel gemakkelijk via de website www.adviesteamdijkontwerp.nl (bij Contact). Afmelden is mogelijk door de link hieronder te klikken.