



IN DEZE NIEUWSFLITS

- Stand van zaken - algemeen
- Stand van zaken - fase 1c
- Presentaties
- Voorbereiding fase 2
- VNK2 op het internationale podium
- Nieuwe publicaties
- Aankondiging VNK-beraad
- Meer informatie

Stand van zaken - algemeen

Op 18 april 2012 hebben de opdrachtgevers van VNK2 groen licht gegeven voor het uitvoeren van alle dijkkringen van fase 2. Werk aan de winkel dus. Inmiddels zijn de gesprekken met de opdrachtnemers en beheerders over de planning van de eerste dijkkringen van fase 2 afgerond. De aanbiddingen zijn onderweg en de screening kan in de zomer starten. Eind 2014 zullen de laatste dijkkringen worden opgeleverd.

Naast de voorbereidingen van de volgende fase wordt er momenteel ook hard gewerkt aan de afronding van fase 1c, waarover verderop in deze nieuwsbrief meer.

Draagvlak

Dat het denken in termen van overstromingsrisico's steeds breder draagvlak krijgt, blijkt ook uit het rapport dat de Adviescommissie Water half maart 2012 uitbracht en de reactie daarop van staatssecretaris Joop Atsma. (zie voor deze stukken de website:

www.adviescommissiewater.nl).

Verder ondersteunt VNK2 het programmabureau nHWBP bij de ontwikkeling en toepassing van een methode voor urgentiebepaling van versterkingsmaatregelen.

Daarnaast zijn we in overleg met het project SBW/WTI 2017 om de gegevens en ervaringen van VNK2 tijdig in te brengen in de ontwikkeling van het nieuwe toetsinstrumentarium voor primaire waterkeringen.

Stand van zaken - fase 1c

In uitvoeringsfase 1c analyseren we tien dijkkringen op overstromingsrisico's. De tussentijdse resultaten worden regelmatig besproken met de betrokkenen van de waterschappen, Rijkswaterstaat en de provincies. De activiteiten liggen over het algemeen op schema en het merendeel van de dijkkringanalyses zijn net na de zomer gereed. Het gaat in deze fase om de volgende dijkkringen:

Dijkkring 6	Friesland en Groningen
Dijkkring 8	Flevoland
Dijkkring 9	Vollenhove
Dijkkring 26	Schouwen-Duiveland
Dijkkring 32	Zeeuws-Vlaanderen
Dijkkring 40	Heerewaarden
Dijkkring 42	Ooij en Millingen
Dijkkring 45	Gelderse Vallei
Dijkkring 65	Arcen
Dijkkring 87	Meers

In deze fase worden zowel de kleinste dijkkringen (65: Arcen en 87: Meers) als de grootste dijkkring (6: Groningen en Friesland) van Nederland geanalyseerd.

Bij dijkkring 6, die de provincies Groningen en Friesland bijna volledig omspant, zijn belangrijke uitdagingen hoe realistisch om te gaan met zaken als dijkbekleding en wat het effect is van meervoudige dijkdoorbraken en indirecte schade op het overstromingsrisico.

Veiligheid Nederland in Kaart

Nieuwsflits VNK2 nr.13 – juni 2012



Foto: Dijkkring 6, de Friese Waddendijk (foto: Niels Roode)

Bij de pilot van de drie Limburgse dijkeringen, waarvan dijkkring 65 (Arcen) en 87 (Meers) momenteel worden geanalyseerd, gaat het om relatief nieuwe primaire keringen met verschillende verschijningsvormen. Zo bestaat de waterkering van Arcen uit stukken groene dijk, coupures, demontabele wanden en noodvoorzieningen. In het laatste geval wordt de waterkering in geval van hoogwater tijdelijk opgehoogd met behulp van grondverzet. In fase 2 wordt de derde dijkkring in Limburg, (68: Venlo) door VNK2 geanalyseerd. Dit najaar kunnen alle betrokkenen bij fase 1c de rapporten van de dijkkringanalyses verwachten.

Presentaties

Ter voorbereiding op de werkzaamheden van fase 1c heeft VNK2 van elke dijkkring de regionaal spelende waterveiligheidsdossiers geïnventariseerd. Bij waterschap Vallei en Veluwe is deze actie gecombineerd met een presentatie van VNK2 voor het management. Gezien de positieve reactie van het waterschap blijft VNK2 dit ook voor fase 2 aanbieden.



Foto's: kadevak in dijkkring 87, (foto's: Wouter ter Horst)



Veiligheid Nederland in Kaart

Nieuwsflits VNK2 nr.13 – juni 2012



Vorbereiding fase 2

Terwijl de tien dijkkringanalyses van fase 1c in volle gang zijn, wordt al druk gewerkt aan de voorbereidingen van fase 2 waarin de resterende dijkkringen van Nederland worden geanalyseerd. Begonnen wordt met de volgende dijkkringen:

Dijkkring 7	Noordoostpolder
Dijkkring 13	Noord-Holland
Dijkkring 13a	IJburg
Dijkkring 13b	Marken
Dijkkring 16	Alblasserwaard en Vijfheerenlanden
Dijkkring 18	Pernis
Dijkkring 19	Rozenburg
Dijkkring 20	Voorne-Putten
Dijkkring 21	Hoekse Waard
Dijkkring 28	Noord-Beveland
Dijkkring 34a	Geertruidenberg
Dijkkring 36a	Keent
Dijkkring 43	Betuwe/Tieler- en Culemborgerwaarden
Dijkkring 53	Salland

Het contractteam is momenteel hard aan het werk om de contractstukken met ingenieursbureaus rond te krijgen. De bedoeling is dat er deze zomer nog met de screening van de dijkkringen wordt gestart waarmee de omvang van de werkzaamheden scherp in beeld wordt gebracht. Parallel daaraan maakt het projectbureau afspraken met beheerders over de aanlevering van de beschikbare data en met de provincies over de overstromingsberekeningen. De kennis van de waterkering en het achterliggende gebied vergroten de kwaliteit van de dijkkringanalyse. Verwacht wordt dat de resultaten van de eerste dijkkringen van fase 2 voor de zomer van 2013 gereed zijn.

VNK2 op het internationale podium

VNK2 past geavanceerde, state-of-the-art methoden toe om de overstromingsrisico's in Nederland in beeld te brengen. De diepgang en de schaalgrootte van de risicoanalyses maken het project VNK2 uniek in de wereld. Hoewel Nederland op het gebied van de kwantitatieve analyse van overstromingsrisico's internationaal ongeëvenaard is, doet de internationale literatuur anders vermoeden. Om VNK2 meer zichtbaarheid te geven, heeft het projectbureau VNK2 gewerkt aan een aantal Engelstalige publicaties.

Inmiddels is een Engelstalige paper over het project gepresenteerd op het 5th International Conference on Flood Management (ICFM5). De daar gepresenteerde paper wordt ook in een boek opgenomen. Verder brengt het Projectbureau binnenkort een Engelstalige versie van de publicatie 'De methode van VNK2 Nader Verklaard' uit. Ook worden Engelstalige papers over de berekeningsmethoden en toepassingen van VNK2 gepresenteerd op de congressen PSAM11 & ESREL2012 en FloodRisk2012. Deze papers worden in de loop van 2012 geschikt gemaakt voor publicatie in internationale, wetenschappelijke tijdschriften. Op deze wijze zorgt VNK2 ervoor dat de kennis en ervaring die is opgedaan in het project ook in andere landen te gelde gemaakt kan worden. Bovendien wordt zo bijgedragen aan het aanzien van de Nederlandse watersector in het buitenland.



Veiligheid Nederland in Kaart

Nieuwsflits VNK2 nr.13 – juni 2012

VNK2

Nieuwe publicaties VNK2

In de zomer van 2012 verschijnen er vier nieuwe publicaties van VNK2:

- Overschrijdingskans en overstromingskans
- Prioriteren met VNK2
- VNK2, Tussenresultaten 1c
- Engelse vertaling van de vorig jaar uitgebrachte publicatie: De methode van VNK2 nader verklaard

De folders zijn te downloaden vanaf de website:
www.helpdeskwater.nl/vnk2.

18 september VNK-beraad!

Het eerstvolgende VNK-beraad is op dinsdag 18 september. De uitnodiging is inmiddels naar de betrokken beheerders en provincies verstuurd. Naast de gebruikelijke stand van zaken en vooruitblik wordt er deze keer extra aandacht besteed aan het gevolgenspoor en de toepassingsmogelijkheden van VNK2 voor de provincies.

Meer informatie op locatie

Het projectbureau VNK2 is graag bereid om vragen te beantwoorden of bestuurders en groepen medewerkers uit uw organisatie uitgebreider te informeren door middel van bijvoorbeeld presentaties op locatie. Neem hiervoor contact op met de omgevingsmanager van VNK2: Arjan Kooij (arjan.kooij@rws.nl).

Colofon

Dit is een uitgave van het Projectbureau Veiligheid Nederland in Kaart (VNK2) en verschijnt vier keer per jaar. De Nieuwsflits is de interne nieuwsbrief voor alle direct betrokken partners van VNK2 en wordt per mail verspreid. Wilt u de nieuwsbrief ook per mail ontvangen? Stuur dan een mail naar VNK-2@rws.nl.

Veiligheid Nederland in Kaart (VNK2)

Het project Veiligheid Nederland in Kaart (VNK2) analyseert de huidige overstromingsrisico's in Nederland. Met een innovatieve methode koppelt het overstromingskansen aan de gevolgen uitgedrukt in economische schade en aantal slachtoffers.

Met de informatie uit VNK2 kan de overheid gericht maatregelen treffen om Nederland kostenefficiënt te beschermen tegen overstromingen.

Het project is een initiatief van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu, de Unie van Waterschappen en het Interprovinciaal Overleg.

Rijkswaterstaat voert het project uit in nauwe samenwerking met de waterkeringbeheerders, provincies, kennisinstututen en ingenieursbureaus.

Contact

Meer informatie over VNK2 vindt u op de website www.helpdeskwater.nl/VNK2.

Met vragen kunt u contact opnemen met de Helpdesk Water op tel. 0800 – 659 28 37.

