



18000248

**Voorzitter van Provinciale Staten
t.a.v. de statengriffier****Onderwerp**Afdoening toezegging nr. (Commissie Ruimte,
Ecologie en Water), inzake project Normering
Regionale Waterkeringen.**kenmerk**

17027847

**behandeld door**ing. L. van Rij
+31 118 631172**verzonden****- 9 JAN. 2018**

Middelburg, 9 januari 2018

Geachte voorzitter,

Bijgevoegd treft u aan een schriftelijke mededeling over het Project Normering Regionale Waterkeringen.

Wij beschouwen toezegging nummer 55, Commissie Ruimte, Ecologie en Water hiermee als afgedaan en verzoeken u deze van de toezeggingenlijst af te voeren.

Met vriendelijke groet,

Gedeputeerde Staten,

Drs. J.M.M. Polman, voorzitter.

A.W. Smit, secretaris.

Bijlage: Memo stand van zaken project Normering Reg. Waterkeringen, doc.nr. 17028768

PROVINCIE ZEELAND	
AFD. <i>SG</i>	AMBT.
AFD. <i>VERMID.</i>	<i>pb - sta</i>
DATUM <i>- 9 JAN. 2018</i>	
DOC.NR.	
ZAAK.NR.	
CLASS.	

Memo stand van zaken project Normering Regionale Waterkeringen

Wat is NRW ?

Het project Normering Regionale Waterkeringen richt zich op het onderzoeken en uiteindelijk juridisch vastleggen van een zo optimaal mogelijk stelsel van regionale keringen en de normering daarvan. De fysieke aanpassing kan een gevolg zijn, maar valt buiten het NRW-project !

We maken onderscheid naar "natte" en "droge" regionale waterkeringen. Droge regionale keringen – ook wel binnendijken of compartimenteringskeringen genoemd - kunnen schade en slachtoffers bij doorbraak van primaire waterkeringen aanzienlijk reduceren. Regionale keringen die onder dagelijkse omstandigheden het water keren noemen we natte regionale keringen. Dergelijke keringen liggen onder meer langs het Kanaal door Walcheren en het Veerse Meer. Ook deze natte regionale waterkeringen worden in het project NRW van een norm voorzien.

NRW wordt uitgevoerd door de provincie, in nauwe samenwerking met Waterschap Scheldestromen, Veiligheidsregio Zeeland, Rijkswaterstaat Zee & Delta en alle Zeeuwse gemeenten. Regio voor regio wordt geanalyseerd welke binnendijktrajecten een substantiële bijdrage leveren aan vermindering van overstromingsgevolgen (schade en slachtoffers).

In workshops met overheden en belangvertegenwoordigers en netwerkbeheerders zoals Veiligheidsregio, ZLTO en Enduris wordt gekeken wat de relatie is tussen overstromingsrisico en ruimtegebruik. Per regio wordt een "wensbeeld" opgeleverd dat bestaat uit een stelsel aan binnendijken inclusief bijbehorende normering. Deze wensbeelden worden uiteindelijk samengesmolten tot een in de Zeeuwse Omgevingsverordening vast te leggen stelsel van regionale waterkeringen inclusief bijbehorende norm.

Wat is de planning ?

In het Coalitieprogramma is aangegeven dat aan het einde van deze collegeperiode (2019) inzicht is in hoe de droge regionale keringen kunnen helpen bij het beperken van de gevolgen van een dijkdoorbraak. Deze ambitie dient vanwege langdurige uitval van specialistische sleutelpersonen en niet te voorziene softwaremankementen helaas bijgesteld te worden. Onderstaand is de nieuwe planning weergegeven.

Natte regionale waterkeringen (2017-2018)

Het Ministerie van Infrastructuur & Waterstaat is verantwoordelijk voor het bepalen van de norm van de natte regionale waterkeringen langs het Kanaal Gent-Terneuzen en het Antwerps Kanaalpand. Provincie Zeeland staat aan de lat om de overige natte regionale keringen in onze provincie aan te wijzen en van een norm te voorzien. De belangrijkste natte regionale keringen liggen langs het Veerse Meer en het Kanaal door Walcheren. Aanvullend zijn er regionale keringen die de directe omgeving beschermen tegen overstroming vanuit kleine regionale watersystemen, zoals havenkanalen van Goes en Zierikzee. Voor de normbepaling gebruiken we de landelijke IPO-systematiek, die de te vermijden schade/slachtoffers vertaalt in een bijbehorende norm(klasse).

Het onderzoek naar de nieuwe normering van de regionale waterkeringen is eind oktober gestart. De werkzaamheden zijn voorspoedig verlopen; in de Waterochtend van 21 december 2017 zullen de eerste resultaten worden gepresenteerd. Eind dit jaar zijn alle normen bepaald, juridische doorvertaling vindt plaats via de Omgevingsverordening Zeeland die voorjaar 2018 ter inzage gaat.

Droge regionale waterkeringen fase 1 (2017-2018)

In de nieuwe Zeeuwse Omgevingsverordening wordt conform de vereisten vanuit de Waterwet door de provincie een regionaal stelsel aangewezen en van een norm voorzien. Eind 2018 zal deze Omgevingsverordening door PS worden vastgesteld. Momenteel worden de twee vigerende regionale stelsels (Waterverordening 2009 en Provinciale Ruimtelijke Verordening 2016) samengevoegd, en de huidige hoogtenorm voorlopig (juridisch) verankerd. Over deze noodzakelijke samenvoeging is veelvuldig overlegd tussen provincie en waterschap. De resultaten worden vastgelegd in het concept van het Zeeuwse Omgevingsplan 2018 en de bijbehorende Omgevingsverordening, die komend voorjaar ter inzage worden gelegd. Ondertussen is de provincie gestart met een gevoeligheidsanalyse van het regionale stelsel. Per regio (voormalige dijkkring) wordt onderzocht welke bijdrage de verschillende onderdelen van het stelsel leveren aan gevolgbeperking. De provincie levert overstromingssimulaties op richting het Waterschap, dat op basis van deze gegevens een nieuwe nauwkeurigere (hoogte)norm kan berekenen.

Regio	Gevoeligheidsanalyse Provincie Zeeland	Normberekening Waterschap Scheldestromen
Walcheren	December 2017	Februari 2018
Zuid-Beveland West	Januari 2018	Maart 2018
Zuid-Beveland Oost	Februari 2018	Mei 2018
Schouwen-Duiveland	April 2018	Juni 2018
Tholen, Sint Philipsland	Juni 2018	September 2018
Zeeuws-Vlaanderen	Augustus 2018	Oktober 2018
Noord-Beveland	Oktober 2018	November 2018

Eind 2018 is voor alle trajecten van dit stelsel een nieuwe normering bepaald. Juridische doorvertaling daarvan vindt plaats in een actualisatie van de Zeeuwse Omgevingsverordening in 2019.

Droge regionale waterkeringen fase 2 (2019-2021)

Detailplanning voor fase 2 wordt eind 2018 opgesteld. Per regio (voormalige dijkkringen) wordt vanaf begin 2019 met alle betrokken overheden en met belanghebbenden gezocht naar een verdere optimalisatie van het in de Omgevingsverordening 2018 vastgelegde regionale stelsel. Het beperken van schade en slachtoffers staat hier centraal. We zoeken daarbij nadrukkelijk afstemming met de gemeentelijke Klimaatstresstesten en het Handelingsperspectief van de Veiligheidsregio (het vervolg van de Impactanalyse). De drie onderzoekstrajecten zijn allen in dezelfde periode geprogrammeerd (2018-2020).

Begin 2021 is alle noodzakelijke info uit de verschillende regio's beschikbaar en zal er opdracht worden gegeven voor een MKBA, die antwoord moet geven op de vraag of het zinvol is om droge regionale keringen aan te wijzen, van een norm te voorzien en vervolgens na toetsing hiervan indien noodzakelijk te verbeteren. Na een bestuurlijke afweging zullen de resultaten (stelsel en norm) eind 2021, begin 2022 worden vastgelegd in de Zeeuwse Omgevingsverordening 2022. **Hiermee is het project NRW afgerond.**

Vervolg NRW – Eventueel Uitvoeringsprogramma Regionale Waterkeringen Zeeland

Het juridisch vastgelegde stelsel met bijbehorende normering is vanaf dat moment de basis voor toetsing door het Waterschap Scheldestromen. Indien niet wordt voldaan aan de norm, zullen plannen ter verbetering moeten worden opgesteld, bijvoorbeeld in de vorm van een Uitvoeringsprogramma Regionale Waterkeringen Zeeland. Bekostiging van noodzakelijke maatregelen ligt op basis van Waterwet primair bij het Waterschap; uiteraard kan gezocht worden naar meekoppelkansen en dito financiering.