

Update Kustgenese 2.0 juli 2016

Inhoud

- **We zijn op stoom!**
- **Prioritaire onderzoeksonderwerpen**
- **Marktbenadering uitvoeren prioritaire onderzoeksvragen**
- **NKWK: Verbinden kennisvragers en aanbieders**
- **Oproep kennisvragen**
- **Aanvullend onderzoek**
- **Datamanagement**
- **Verkenning Pilotsuppletie Buitendelta**

We zijn op stoom!

Met ons projectteam zijn we hard aan de slag om de hoofdvraag van Kustgenese 2.0 te beantwoorden: Kennis genereren om vanaf 2020 goed onderbouwde besluiten te kunnen nemen over beleid en beheer van het Nederlandse zandige kuststelsel en de daarbij behorende suppletiehoeveelheden.

Dat doen we met een enthousiast team:

- Carola van Gelder (projectmanager)
- Harry de Looff (technisch manager)
- Evelien van Eijsbergen (liaison naar NKWK)
- Denise Hofman (assistent projectmanager)
- Judith Litjens (omgevingsmanager)
- Nynke de Jong (contractmanager)
- Daniël Krouwel (manager projectbeheersing)



Naast het projectteam wordt een stuurgroep gevormd, die in de herfst van 2016 voor het eerst bijeenkomt. Met deze nieuwsbrief houden we u op de hoogte over de ontwikkelingen binnen Kustgenese 2.0. Veel leesplezier!

Prioritaire onderzoeksonderwerpen

Op dit moment werkt het projectteam (IPM) aan de afronding van het definitieve projectplan. In het projectplan staat de scope van het project omschreven. Onderdeel van de scope zijn de geprioriteerde en niet-geprioriteerde onderwerpen. De onderzoeken naar de geprioriteerde onderwerpen zijn gestart:

- Verbeteren inzicht interactie **getijddebekkens** – zandige kust door model ontwikkeling
- Definitie en validatie **grenzen kustfundament**
- Aanvullende **monitoring** ten behoeve van validatie grenzen kustfundament en modelontwikkeling interactie kust/bekkens
- Zeespiegelstijging en bodemdaling
- Aanvullend leren van **pilot(s)** en voorbereiden eventuele lange termijn pilot na 2020 (buitendelta)

Marktbenadering uitvoeren prioritaire onderzoeksvragen

In workshops met inhoudelijk betrokkenen hebben we de afgelopen maanden bepaald welke kennis al beschikbaar is over de geprioriteerde onderwerpen en welke onderzoeken nog nodig zijn om in 2020 een antwoord te geven op de beleidsvraag van Kustgenese 2.0.

Op dit moment werken we aan het op de markt zetten van de prioritaire onderzoeksvragen. In september 2016 ronden we dit proces af, om vervolgens de kennisvragen op de markt te zetten.

Neem voor meer informatie over de prioritaire onderzoeksonderwerpen en de marktbenadering contact op met Harry.de.looff@rws.nl.

NKWK: Verbinden kennisvragers en aanbieders

Voor vragen die niet binnen de prioritaire onderwerpen vallen, hebben we in workshops vragers en aanbieders bij elkaar gebracht. Dat heeft geleid tot drie concrete projecten. Voor elk van deze projecten werken enthousiaste trekkers aan een plan van aanpak dat na de zomer gereed is:

- **Zandwinning** – vormgeving en locaties van zandwinputten in relatie tot de lange termijn (Boskalis & van Oord ism Ministerie van Economische Zaken)
- **Ecologie** – bevat onderzoek naar de ecologische effecten als gevolg van aanpassing suppletievolume (Alma de Groot, Imares)
- **Ruimtelijke ordening en economie** – bevat onderzoek naar de kansen en mogelijkheden van suppleties voor functies in de kust (Kathelijne Wijnberg UTwente)

De projecten starten na oplevering van de plannen van aanpak in september 2016.

Oproep: Heeft u een onderzoeksvraag die bij kan dragen aan Kustgenese 2.0?

Naast de eerder genoemde geprioriteerde onderzoeksvragen en de vragen die binnen NKWK worden opgepakt, blijft er altijd de mogelijkheid om initiatief te nemen voor het oppakken van andere onderzoeksvragen die onder het project Kustgenese vallen. Neem daarvoor contact op met Evelien.van.Eijsbergen@rws.nl.

Wetenschappelijk onderzoek

Naast de prioritaire onderzoeksonderwerpen en de NKWK onderzoeken, ondersteunt Kustgenese 2.0 nog twee wetenschappelijke onderzoeken: Ten eerste het project SEAWAD van Technologiestichting STW, dat een zandmotor voor de Wadden onderzoekt. Ten tweede een promotieonderzoek naar de Hondsbossche en Pettemer Zeewering naar effecten van grootschalige suppleties. Deze onderzoeken dragen bij aan de beantwoording van onderzoeksvragen van Kustgenese 2.0. In de komende nieuwsbrieven informeren we u over de voortgang.



Datamanagement

Het onderwerp datamanagement starten wij op in nauw overleg met de meetdienst van Rijkswaterstaat (CIV) en mogelijke NKWK partners. Essentieel voor Kustgenese 2.0 daarbij is dat er effectief grote hoeveelheden data opgeslagen kunnen worden. Deze data moeten openbaar toegankelijk zijn en verspreid kunnen worden naar iedereen die hierin geïnteresseerd is.

Verkenning Pilotsuppletie Buitendelta

Last but not least starten we met de verkenning voor een pilotsuppletie in de Buitendelta, in gesprek met relevante partijen. Het doel van deze pilot is om meer te weten te komen over de werking van een systeemsuppletie om daarmee ook modellen te kunnen optimaliseren. Op dit moment zitten we in de opstartfase van de pilot. In de volgende nieuwsbrief informeren wij u over de insteek en de planning. Contactpersoon: judith.litjens@rws.nl.