

## GUIDANCE COMMITTEE CREST

15 January 2016, Oostende

COMMUNICATIE EN DISSEMINATIE – Tina Mertens

# Objectieven

- WP SA3.1: Betrokkenheid stakeholders (alle partners, trekker: KU Leuven)
- WP SA3.2: Valorisatie van nieuwe rekenmodellen en methodologieën (IMDC)
- WP SA3.3: Outreach (alle partners, trekker: VLIZ)
  - TASK SA3.3.1 Outreach naar breed publiek
  - TASK SA3.3.2 Outreach naar wetenschappelijk publiek
  - TASK SA3.3.3 Outreach naar beleidsmakers en educatoren
- WP SA3.4: Post-track advies en communicatie (alle partners)

# Betrokkenheid stakeholders

- Meetings werkpakketleiders: 4x/jaar
- Meetings partners: 2x/jaar (kick-off 3 dec 2015)
- Meetings Guidance Committee: 2x/jaar
  - 1<sup>e</sup> GC: 15 januari 2016 Oostende
  - 2<sup>e</sup> GC: september 2016
  - 3<sup>e</sup> GC: maart 2017
- Meetings technische experts: 2x tijdens project
- Midterm conferentie
- Finale conferentie

# Technische experts

- **Catherine Villaret** (HR Wallingford)  
input + expertise in de verbetering van golfvoortplantingsmodellen (TOMAWAC), 2D flow models (TELEMAC-2D), stroming en sediment transport (SISYPHE) modules
- **Jean-Michel Hervouet** (Electricité de France Recherche & Développement)  
input + expertise in de verbetering van Telemac-Mascaret modelling system
- **Prof. Marcel Stive** (TU Delft)  
input + expertise over de Zandmotor en kustmorfologie algemeen
- **Arnaud Hequette and Marie-Hélène Ruz** (Université du Littoral Côte d'Opale)  
input + expertise m.b.t. morfodynamiek, de impact van stormen op zandstranden en duinendynamiek
- **Luc Zwartjes** (Vereniging Van Leerkrachten Aardrijkskunde)  
input + expertise m.b.t. de bruikbaarheid van de technische output voor educatief lesmateriaal (e.g. GIS maps)

# Valorisatie van nieuwe rekenmodellen en methodologieën



- Start in JAAR 3
- 1 of meer gevalstudies selecteren om nieuwe rekenmodellen en methodologieën te testen
- Valorisatierapport MAAND 48

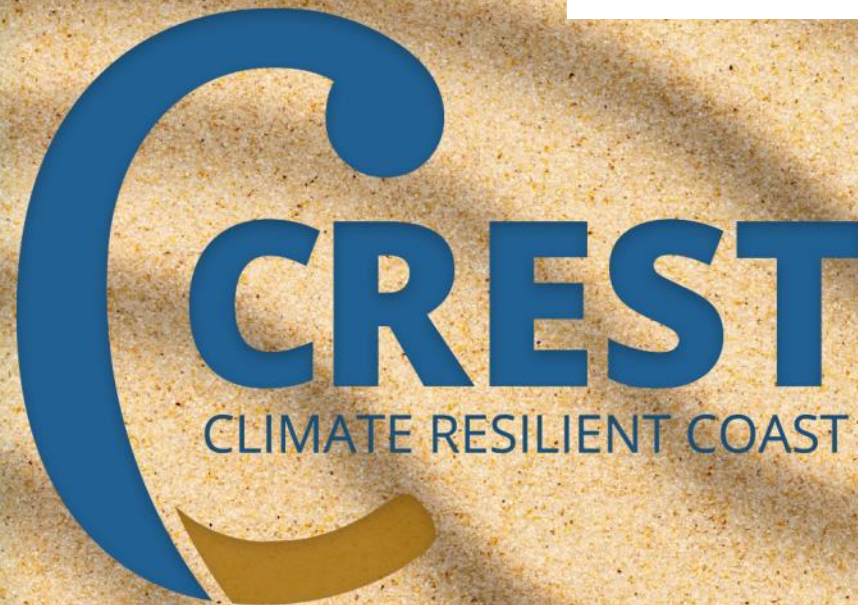


# Outreach – breed publiek

- Communicatie campagne (logo + campagnebeeld )
- Website (NL/EN) + data portal gehost door VLIZ:  
[www.crestproject.be](http://www.crestproject.be) online maart 2016  
dataportaal online MAAND 48
- Nieuwsbrieven (NL/EN)
- Publicaties in open archive
- Brochures, roll-up banner en poster
- In situ tests



# Logo en campagnebeeld



# In situ tests (outreach)

- Artificiële dijk (coördinatie Ugent - Peter Troch)
- Locatie
  - een strand met hoge visibiliteit om publieke bewustwording te verhogen
  - Knokke-Heist?
- Gegidste bezoeken
- Timing: MAAND 24 (November 2017)



Extra out

Augmented

Visualisatie  
camera proj

Nood aan b  
bedekken m



.v.

odel +

# Outreach – wetensch. publiek

- Publiseren in (inter)nationale wetenschappelijke journals
- Bijwonen conferenties: **presentaties en posters**
- Produceren van **wetenschappelijke rapporten** → per werkpakket rapporten
- De finale resultaten van het project zullen toegankelijk zijn voor iedereen (open-access) via de **projectwebsite en dataportaal**. Dit omvat o.a. verbeterde rekenmodellen, data van labo en in situ testen, gedigitaliseerde 'grijze' data, project rapporten

# Outreach - beleidsmakers en educatoren

- een midterm en finaal rapport
- **GIS kaarten** van alle geproduceerde en geïnventariseerde data (technische expert **Luc Zwartjes** )
  - eenvoudig interpreteerbaar door beleidsmakers en non-experts
  - kaarten gebruiken in secundair onderwijs
  - meer producten op aanvraag i.s.m. VLIZ ([www.planeetzee.be](http://www.planeetzee.be)).
- een set **indicatoren** voor beleidsmakers en non-experts om de projectresultaten te interpreteren en ze te gebruiken in toekomstige voorspellingen m.b.v. nieuwe data

# Post-track advies en communicatie

- Na afloop van het project blijven **alle partners beschikbaar** voor advies m.b.t. het gebruik van de projectresultaten, bijvoorbeeld :
  - ontwerp nieuw veiligheidscriterium
  - geoptimaliseerd ontwerp suppleties
  - ontwerp en de uitvoering van Vlaamse Baaien
  - ruimtelijke planning
  - link met ecologische karakteristieken kustzone
  - onderhoudsbaggerwerken
  - educatiemateriaal
  - impact klimaatverandering
- **communicatie resultaten climate change scenarios (SA2)** voor de Belgische kust, zo breed mogelijk (coördinatie op nationaal niveau)