



WWF

ARK
NATUUR
ONTWIKKELING



ARK
REWILDING
NEDERLAND

DE RIJN-MAASMONDING NATUURLIJKE, VEILIGER EN LEEFBAARDER

Een perspectief op klimaatadaptatie met natuurlijke oplossingen
Denk en praat mee!

Be one with nature

Deltanatuur d.m.v. nature based solutions voor droge voeten in de Rijn- en Maas delta

Anke Dielissen
ARK Rewilding Nederland

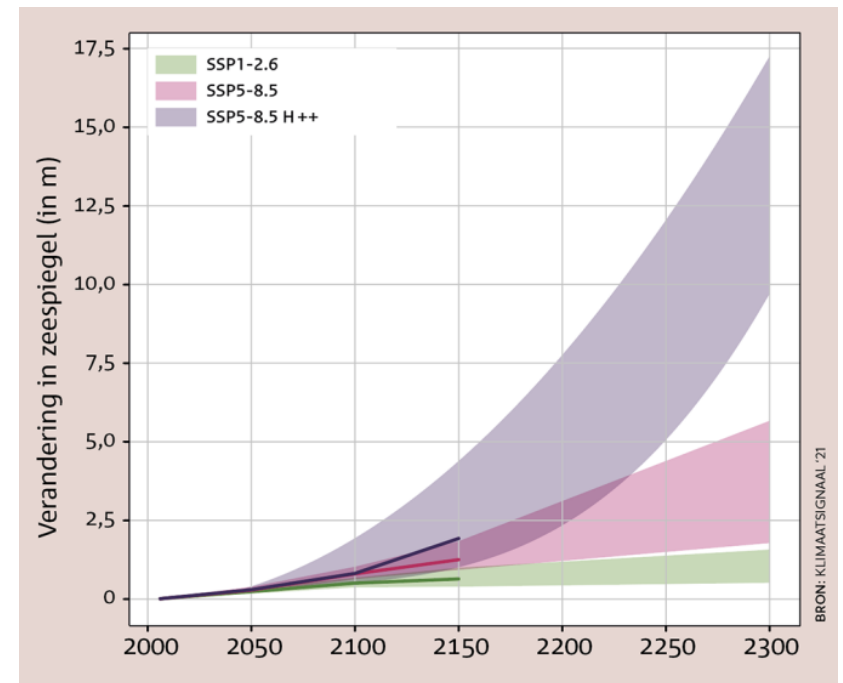
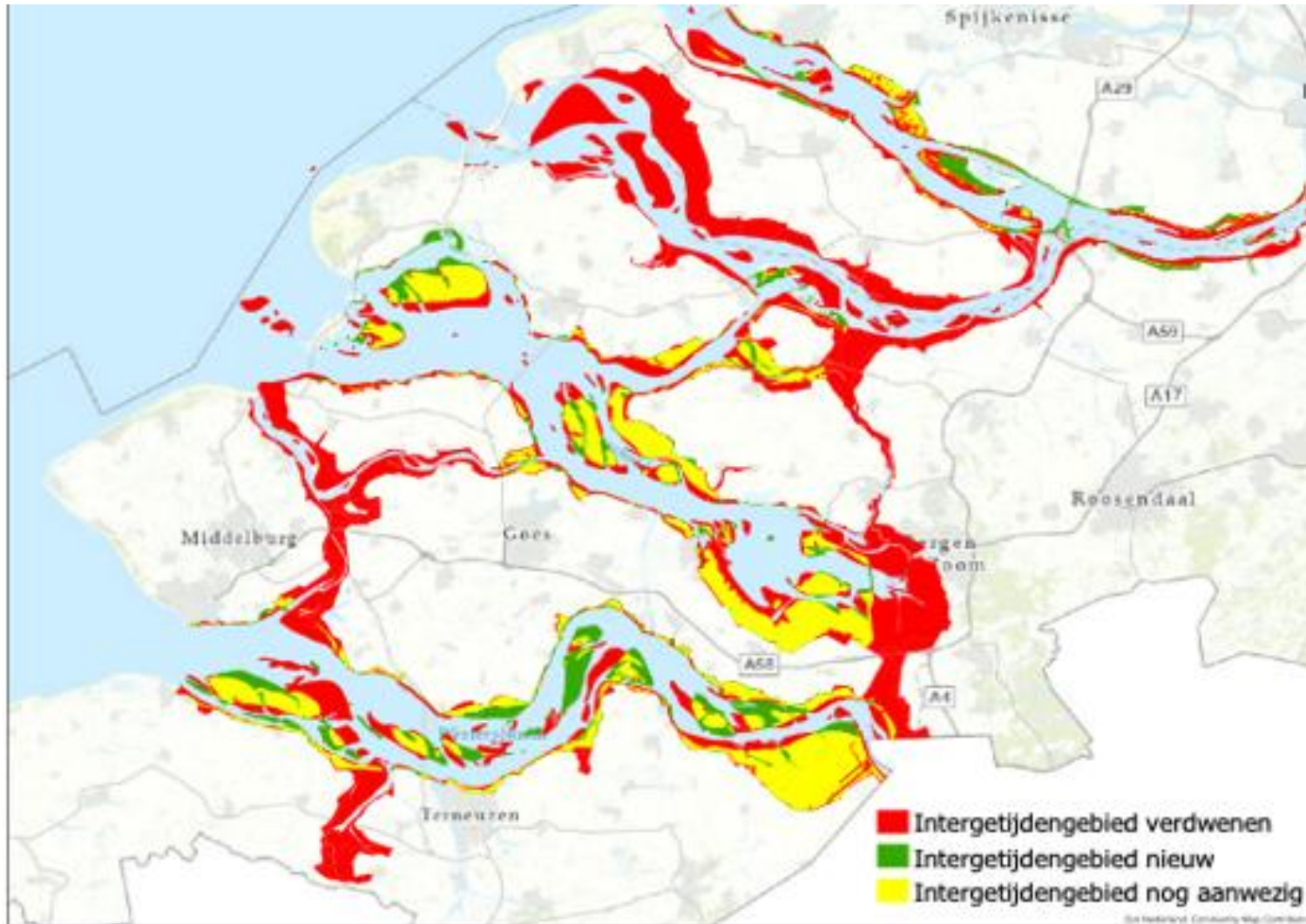


7 juni 2023

RIJN MAAS DELTA



VERLIES GETIJDEN NATUUR



LEEFOMGEVING ONDER DRUK

Groene recreatie

Wat is de capaciteit van de groengebieden om te wandelen vanuit je buurt?

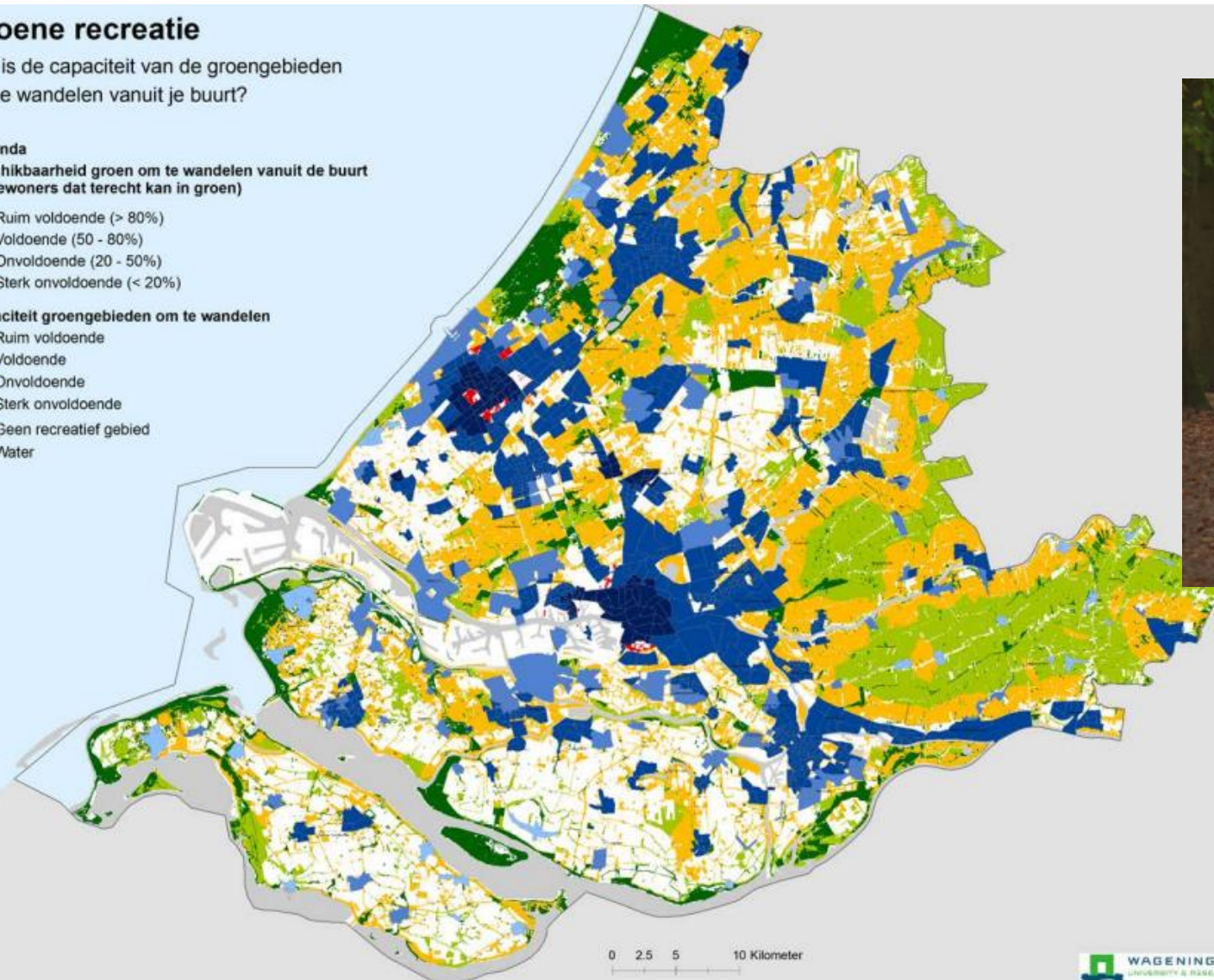
Legenda

Beschikbaarheid groen om te wandelen vanuit de buurt
(% bewoners dat terecht kan in groen)

- Ruim voldoende (> 80%)
- Voldoende (50 - 80%)
- Onvoldoende (20 - 50%)
- Sterk onvoldoende (< 20%)

Capaciteit groengebieden om te wandelen

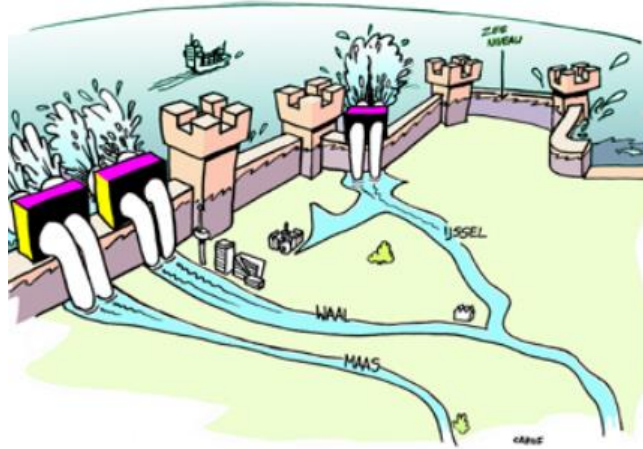
- Ruim voldoende
- Voldoende
- Onvoldoende
- Sterk onvoldoende
- Geen recreatief gebied
- Water



ER VALT IETS TE KIEZEN



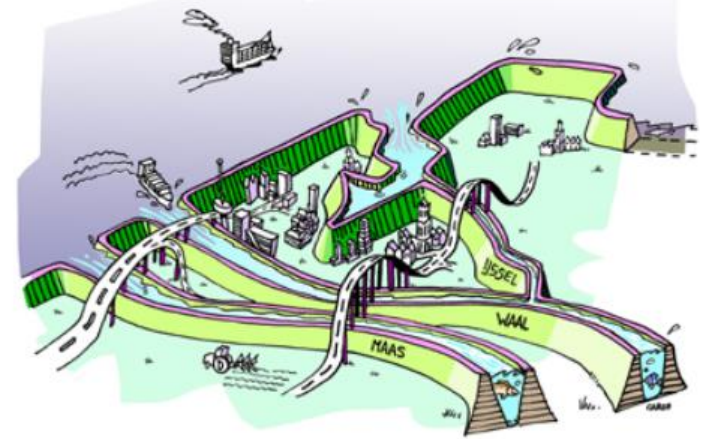
Beschermen gesloten



Zeewaarts



Beschermen open



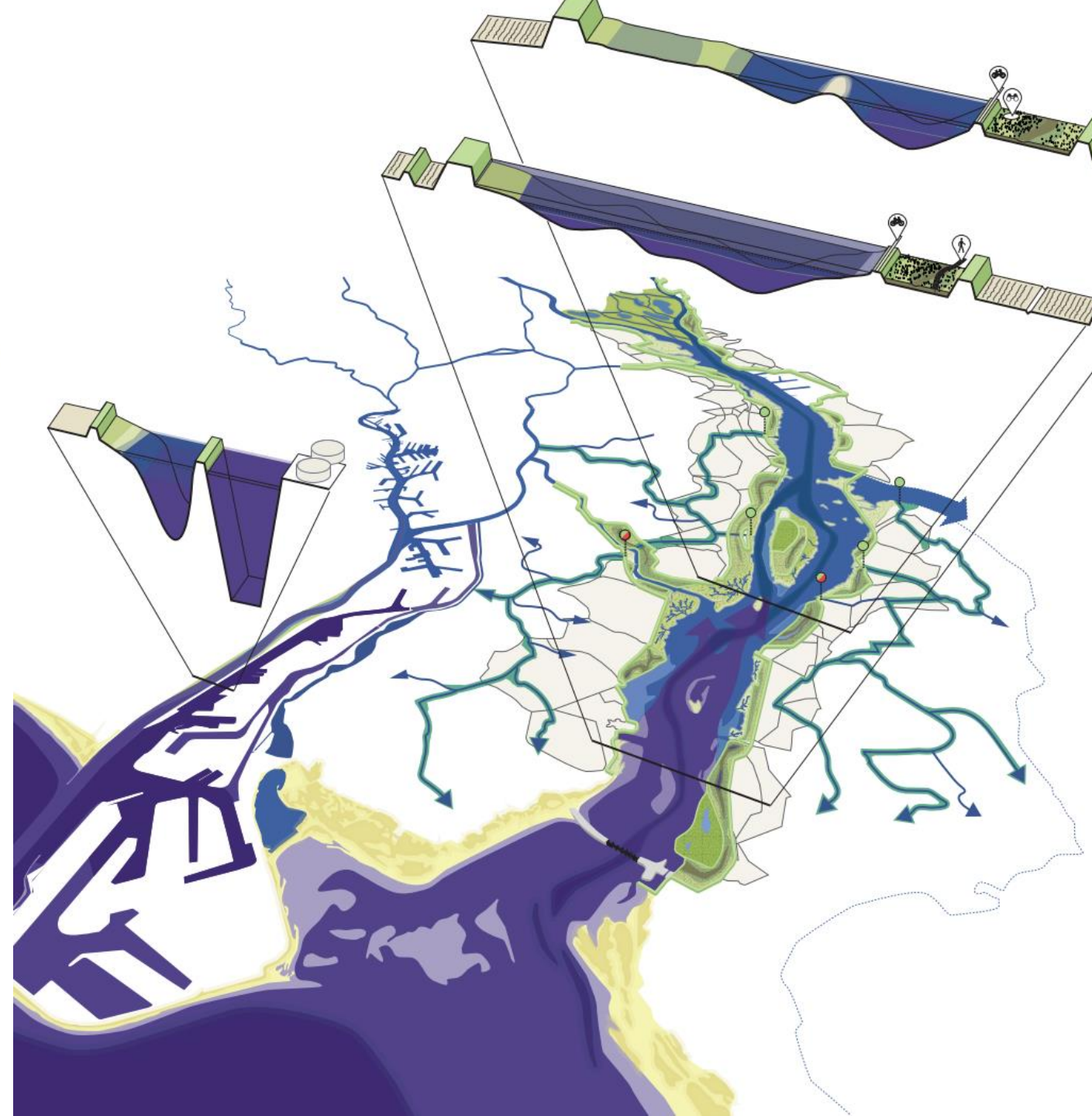
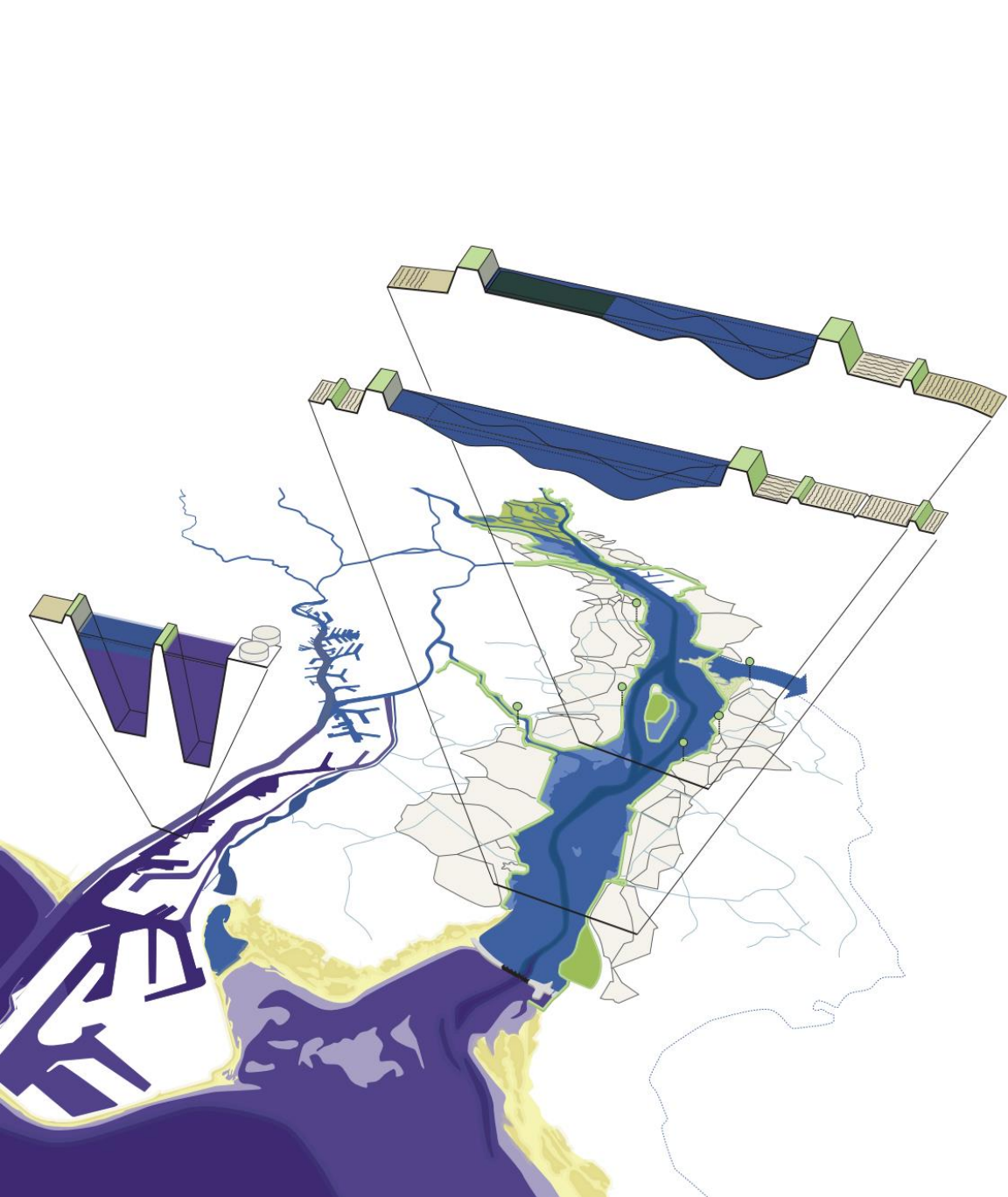
Meebewegen



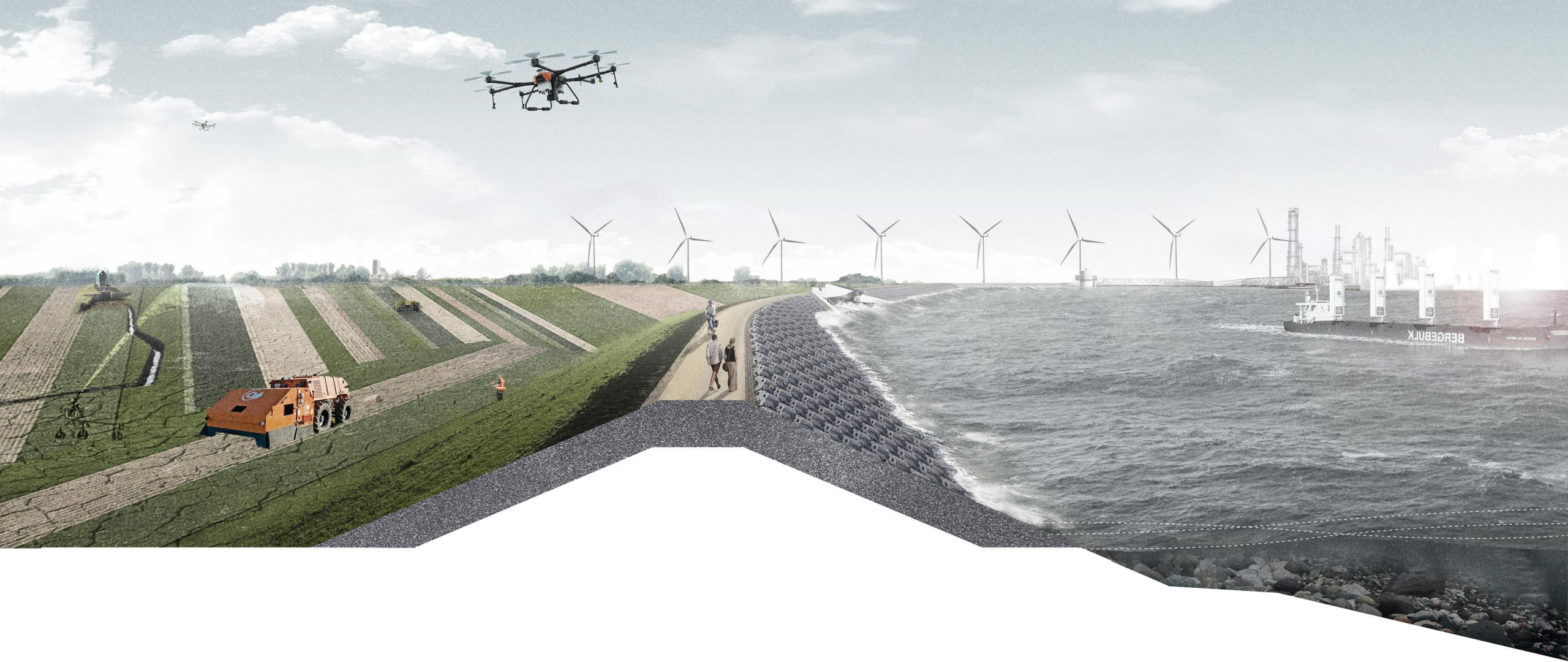
HOOFDINGREDIENTEN

- bredere waterkerende landschappen
- o.a. door getijden terug te brengen op het Haringvliet en Hollands Diep
- daardoor sedimentstrategie met bijvoorbeeld suppleties
- en de Nieuwe Waterweg natuurlijk laten verondiepen
- de zoetwaterinfrastructuur aanpassen en versneld toekomstbestendig maken













Legenda

-  a - traject wordt nu versterkt
-  b - afgekeurd maar nog niet versterkt
-  c - goedgekeurd of nog niet beoordeeld zonder overhoogte
-  d - goedgekeurd of nog niet beoordeeld en overhoogte
-  overige keringen
-  voorstel dubbele dijkzones

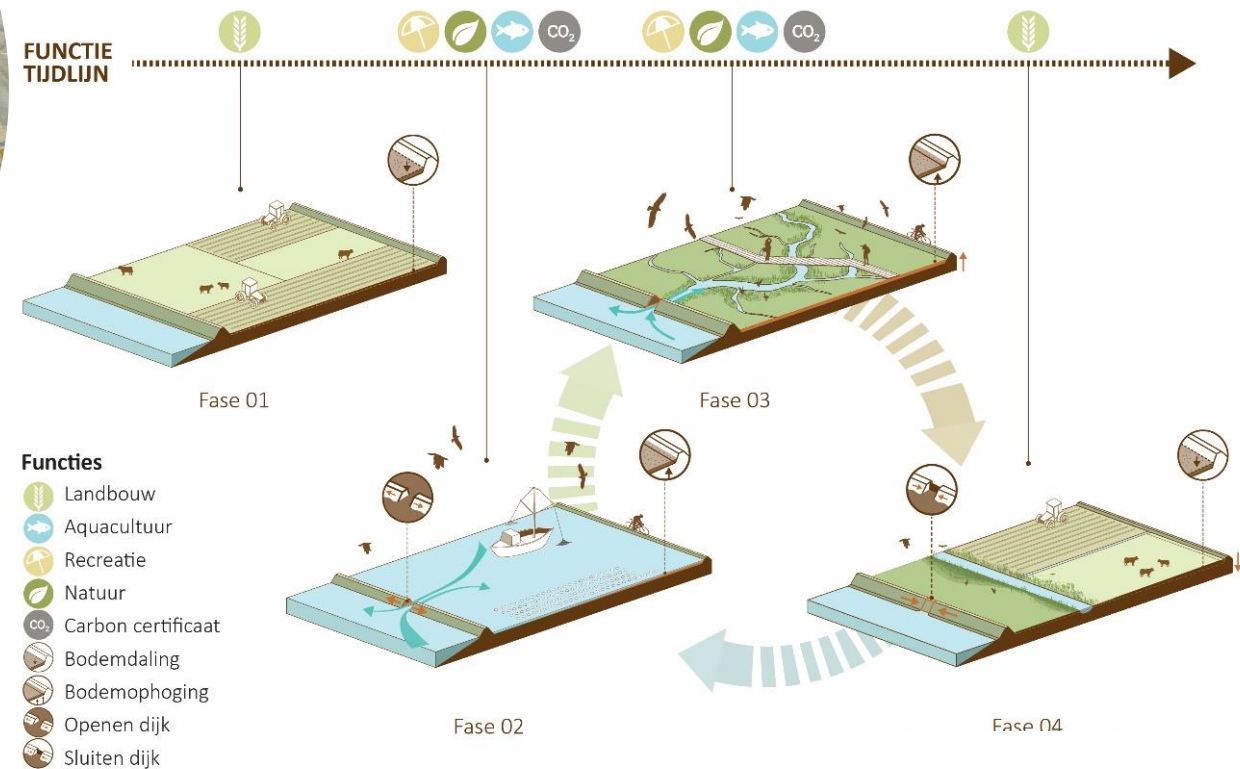
HOOFDINGREDIENTEN

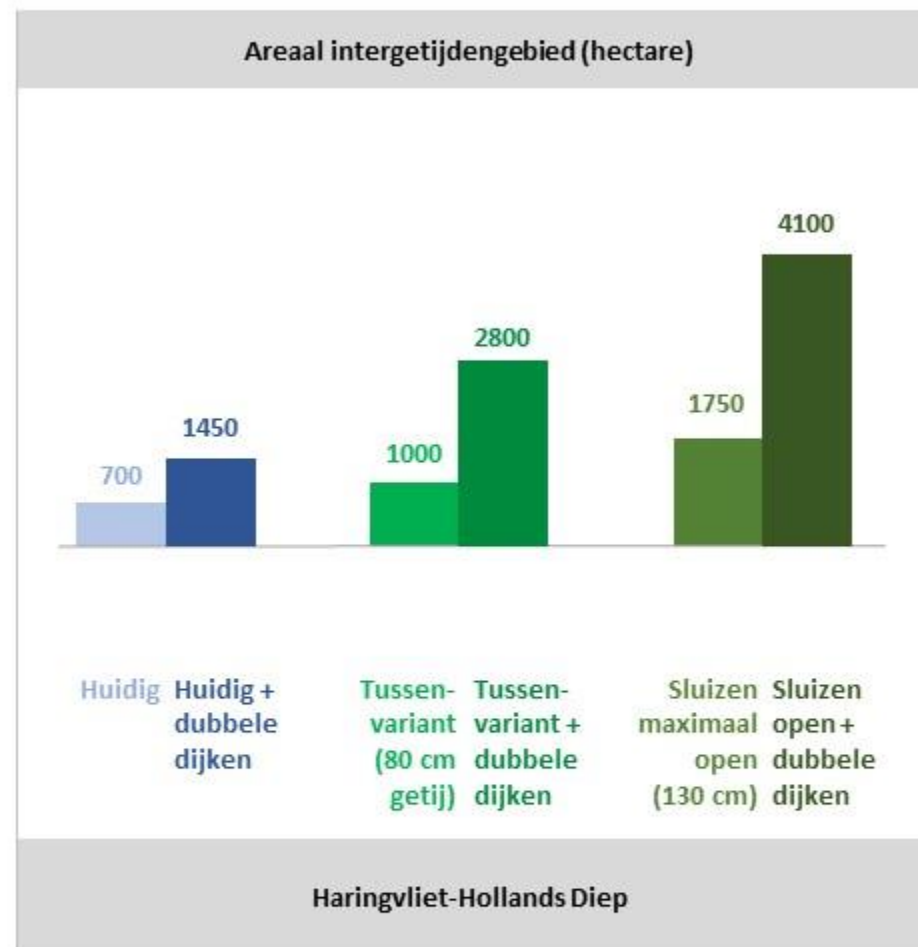
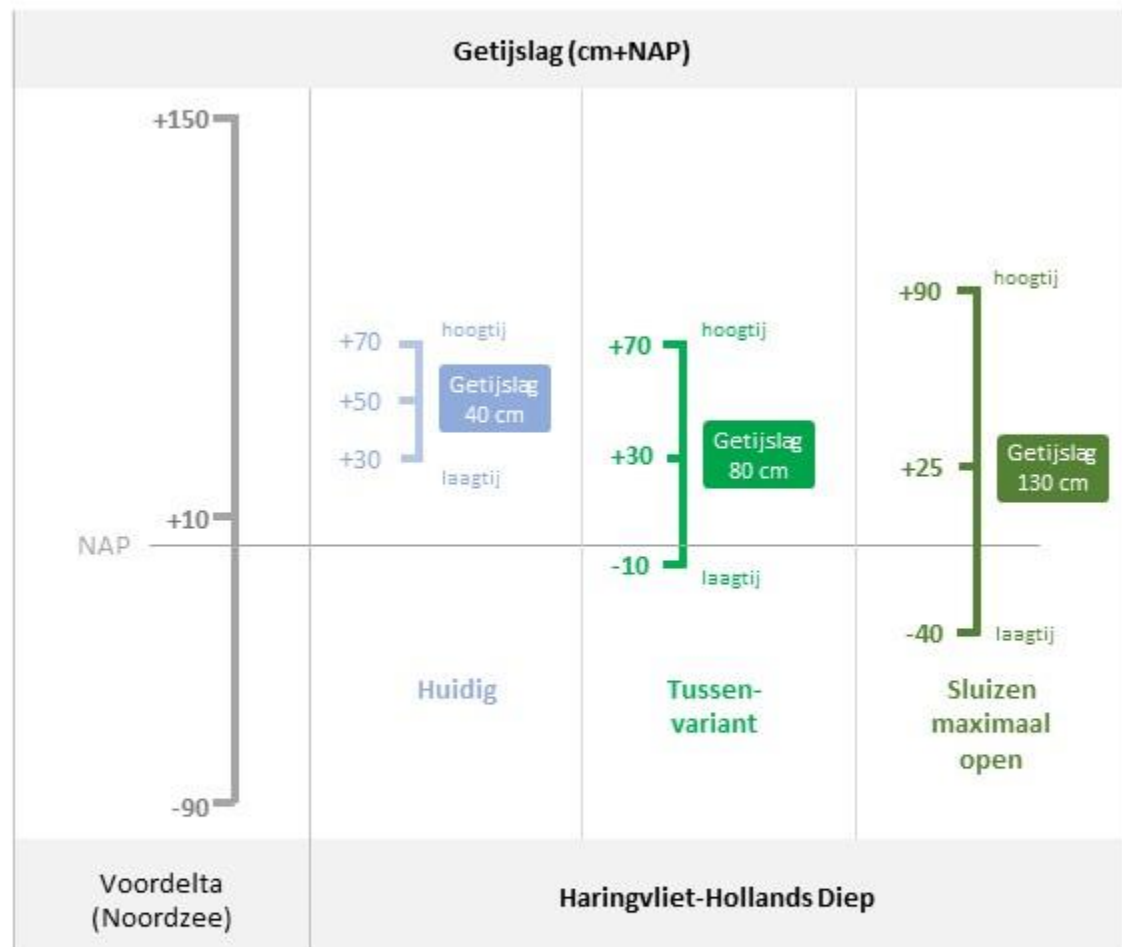
- bredere waterkerende landschappen
- o.a. door getijden terug te brengen op het Haringvliet en Hollands Diep
- daardoor sedimentstrategie met bijvoorbeeld suppleties
- en de Nieuwe Waterweg natuurlijk laten verondiepen
- de zoetwaterinfrastructuur aanpassen en versneld toekomstbestendig maken

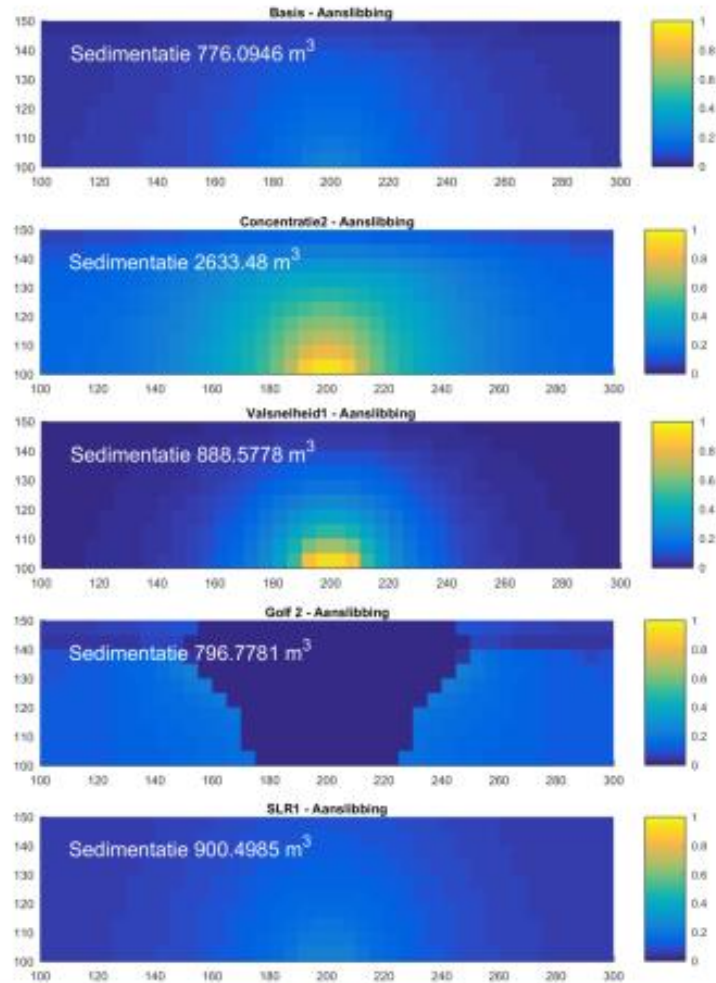




GROEIEN MET DE ZEE







Figuur 3.10 Resultaten van de vooroeveraanslibbing in het 2D model conform de varianten zoals in tabel 3.5 beschreven. Van boven naar beneden: basis, concentratie2, valsnelheid 1, golf2 en zeespiegelstijging.





TRANSFORMATIE

DIEPE SCHEEPVAARTROUTE

NIEUWE
STORMVLOEDKERING

DUIN

STREK DAM

3E MAASVLAKTE

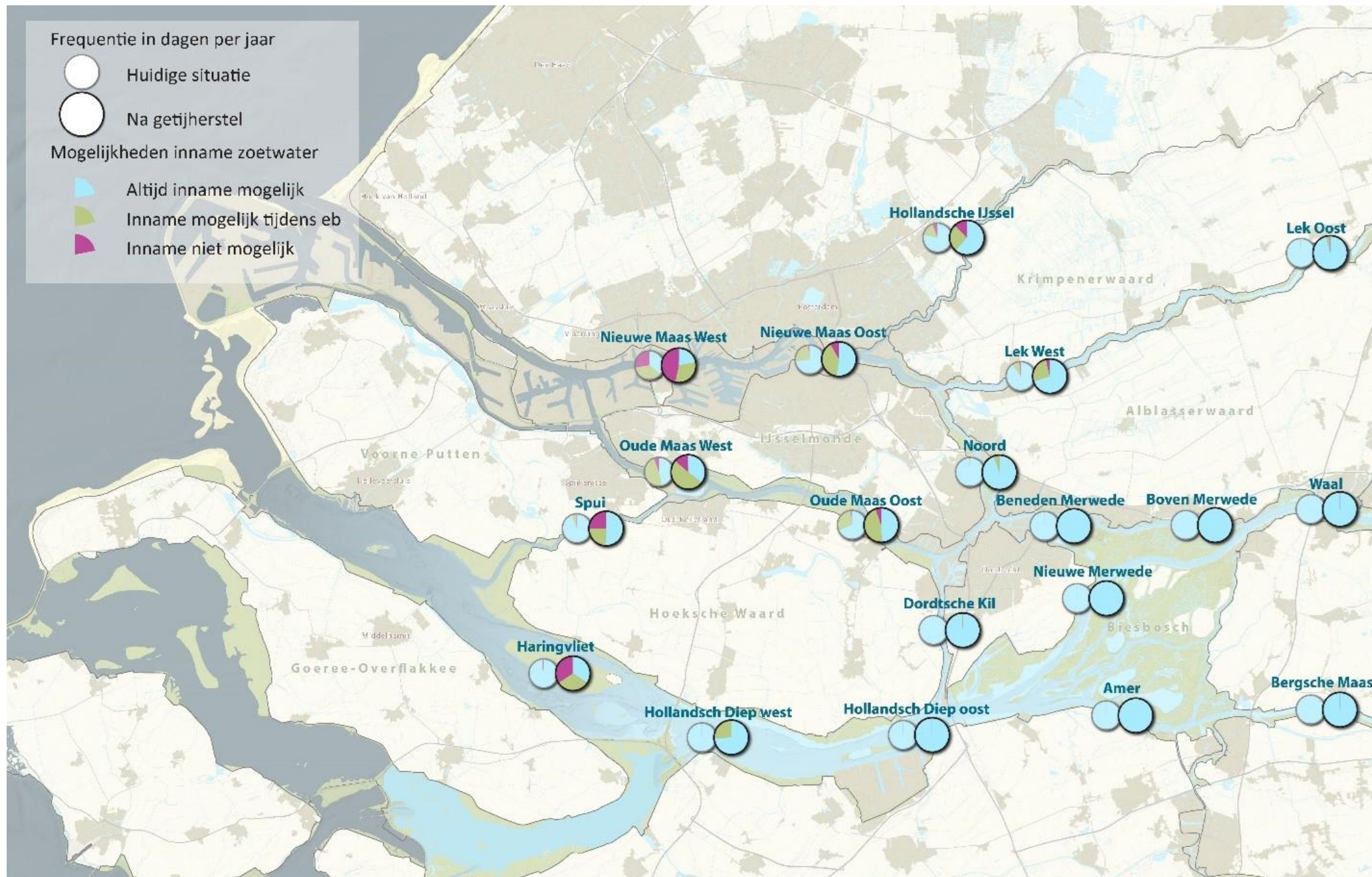
DUIN

2072

HOOFDINGREDIENTEN

- bredere waterkerende landschappen
- o.a. door getijden terug te brengen op het Haringvliet en Hollands Diep
- daardoor sedimentstrategie met bijvoorbeeld suppleties
- en de Nieuwe Waterweg natuurlijk laten verondiepen
- de zoetwaterinfrastructuur aanpassen en versneld toekomstbestendig maken





kosten

baten

zoetwaterinfrastructuur
aanpassen

sedimentstrategie

*dubbele dijken
kostenneutraal t.o.v.
versterken, wel bezwaar
voor landeigenaar*

banen

minder erosie en
baggerkosten

CO2 vastlegging

leefbaarheid,
gezondheid

natuur, waterkwaliteit
en -beschikbaarheid



AANPAK - DIALOOG

- Burgers
- Jongerenbewegingen
- Schoolkinderen
- Ondernemers
- Patientenverenigingen
- Gemeenteraden, PS, waterschapsbesturen



NEXT STEPS

- Joint fact finding zoetwater
- Sediment analyse en pilots
- Voorlichting gemeenteraden e.a.
- Agendering in PAGW en NPLG
- Doorrekening perspectief, in Kennisprogramma's



Visie Rijn – Maasmonding

Natuurlijker, veiliger en leefbaarder

www.ark.eu

anke.dielissen@ark.eu



Dank u !