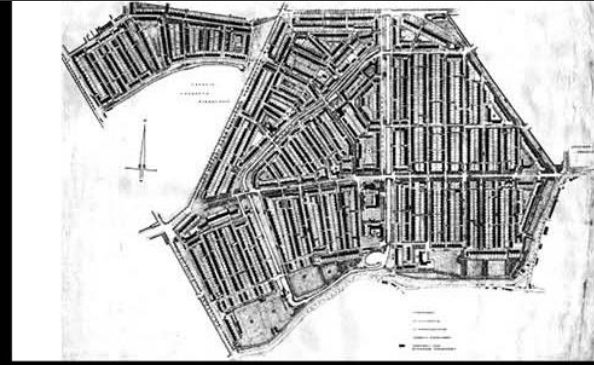


LAND MET EEN PLAN?

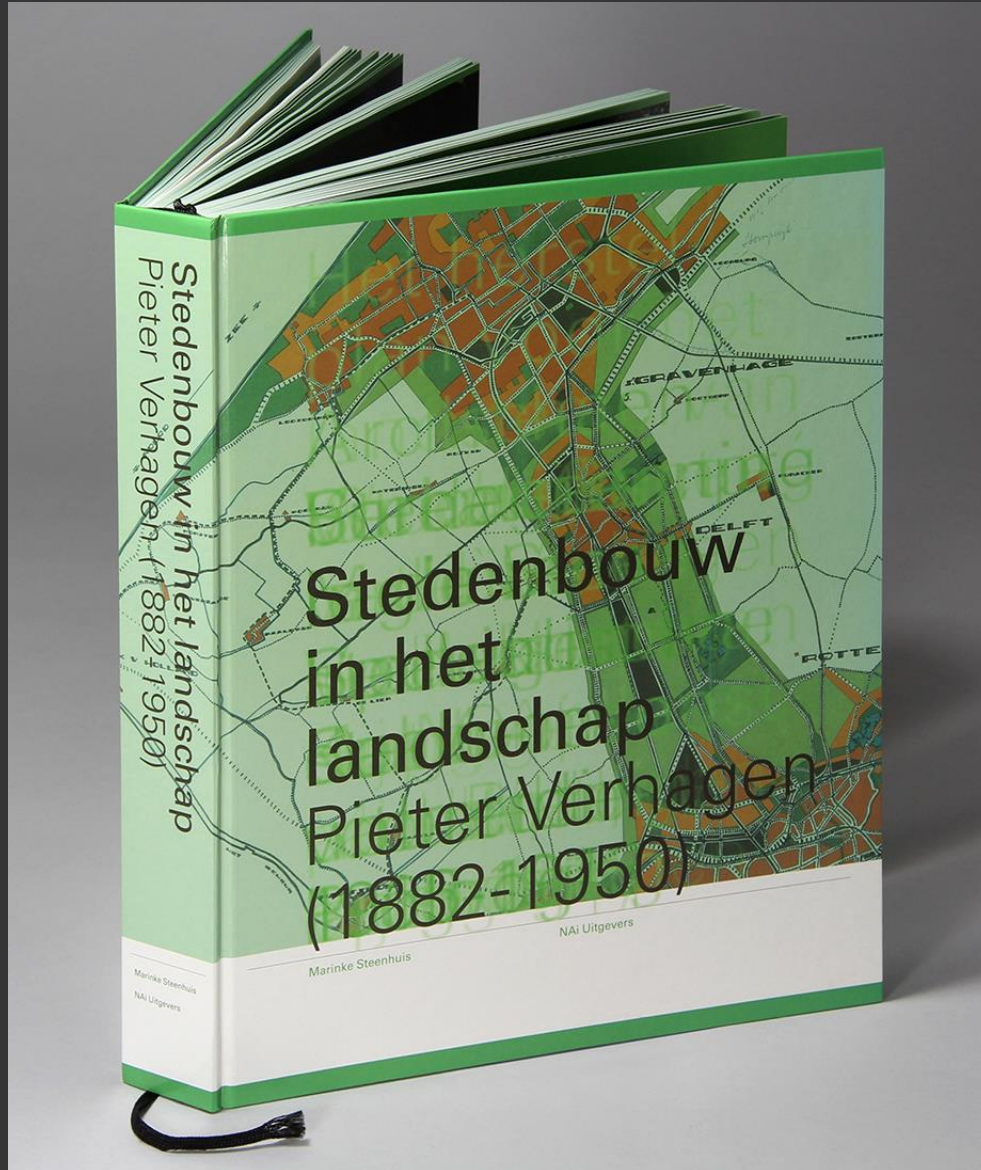
Jaarcongres Vereniging BWT, 10 oktober 2024

KuiperCompagnons

1916



EN VAN MEET AF AAN 'WATER EN BODEMSTUREND'





Transformatie van Gebieden



Liveable Cities



Omgevingswet



Wonen

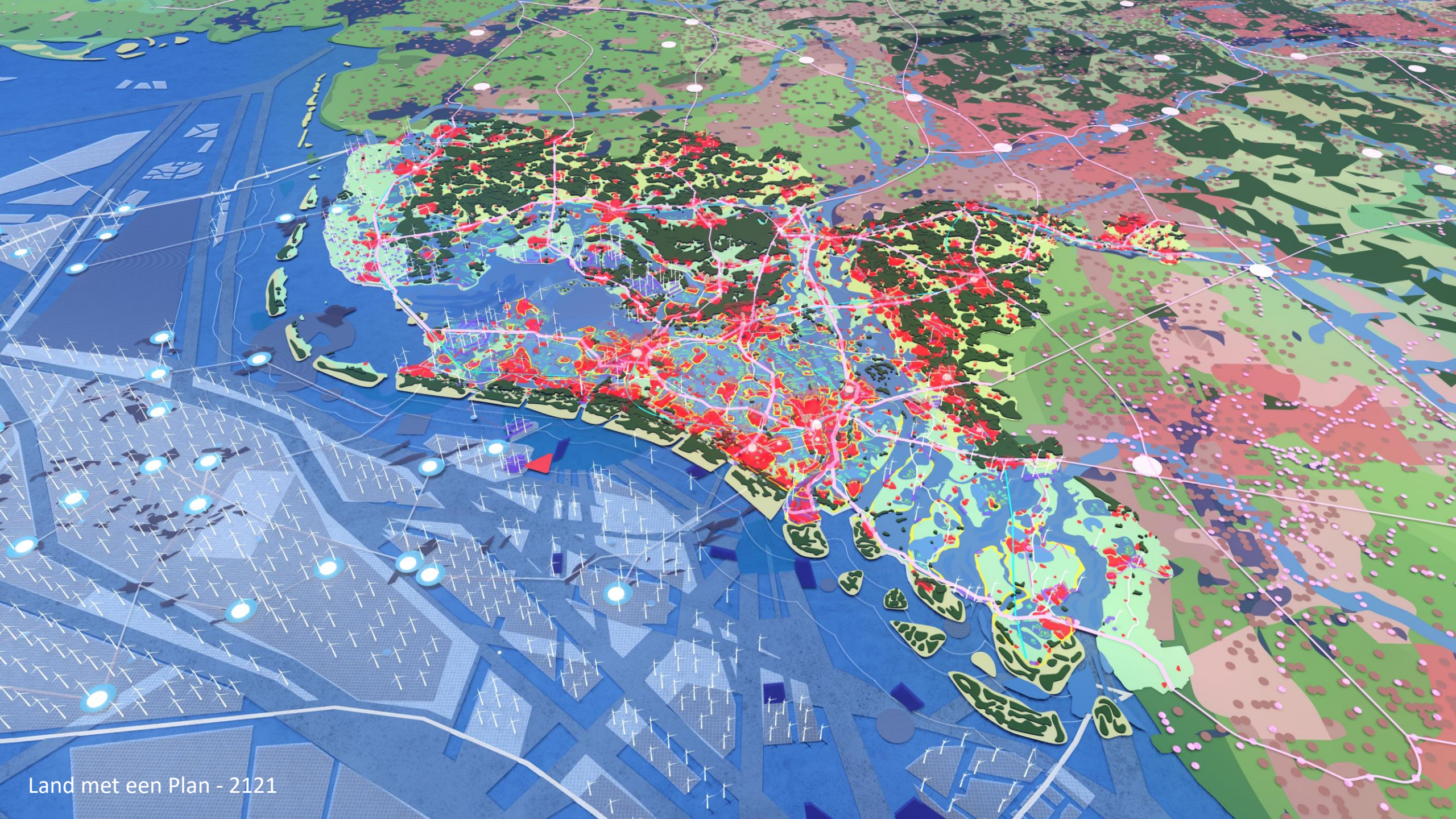


Health Care + Life Sciences

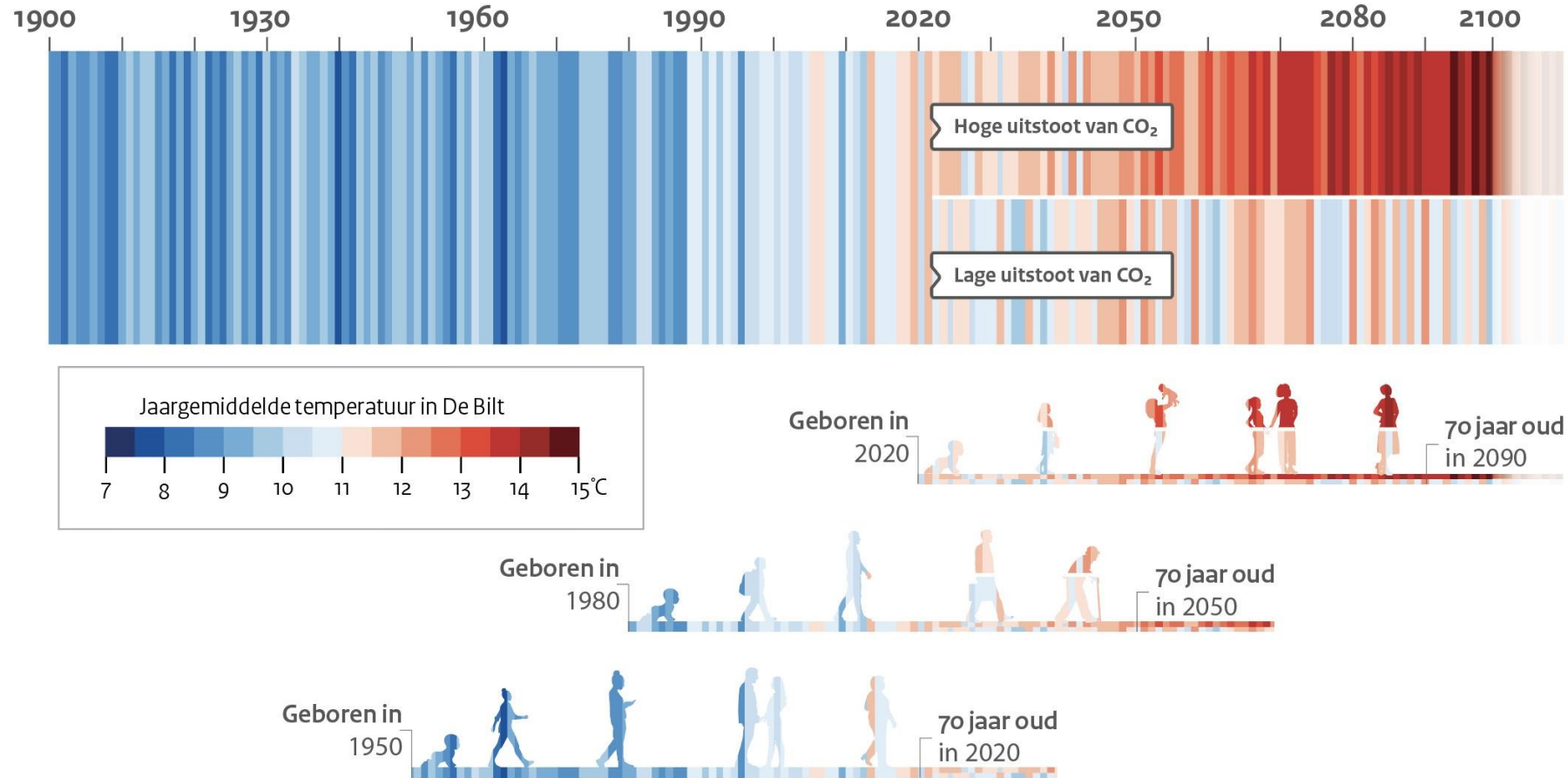


Transformatie van Gebouwen

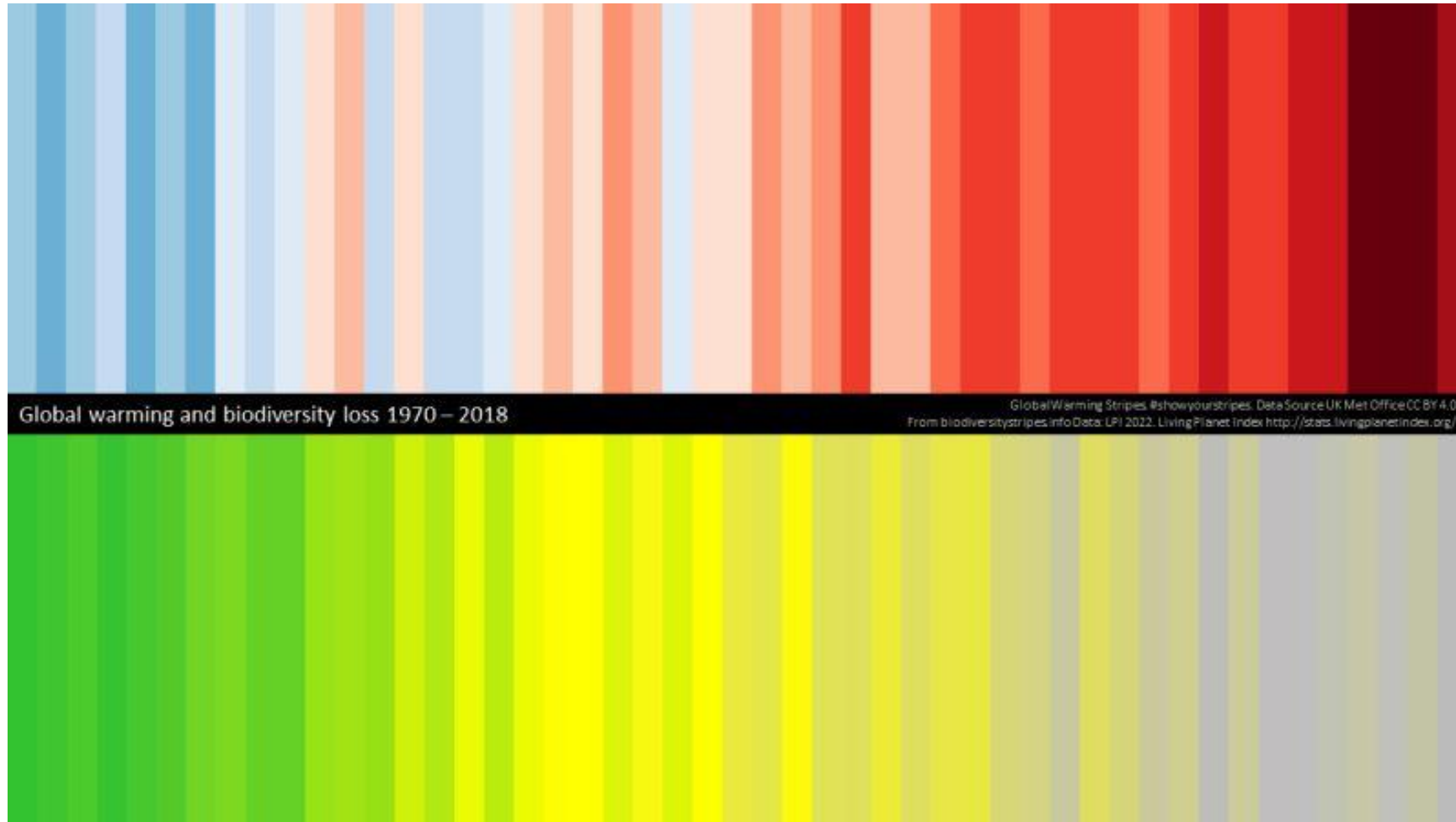




Klimaatverandering in Nederland: wat ga jij hiervan meemaken?



Klimaatverandering



Biodiversiteitsverlies

Risk categories

- Economic
- Environmental
- Geopolitical
- Societal
- Technological

2 years



10 years



Source

World Economic Forum Global Risks
Perception Survey 2023-2024.

Vooruitzicht wereldrisico's DAVOS 2024

In gang:

- **Nota Ruimte**
- **NOVEX**
- **Mooi NL**
- **NL2120**
- **Uitwerking Scenario's Kennisprogramma Zeespiegelstijging**
- **Kamerbrief Water en bodemsturend**
- **De 22^e eeuw begint nu (CRA)**
- **Kamerbrief bij contourennota Nota Ruimte**

Ondertussen...



Het weer van 2023: Zes stormen, twee tornado's en een regen aan weercodes

[Home](#) • [Nieuws](#) • Wat als de 'Limburgbui' op Zuid-Holland valt?

• Wat als de 'Limburgbui' op Zuid-Holland valt?

Gepubliceerd | 18 januari 2023

Expert(s) | Karin de Bruijn

Als de zware neerslag van juli 2021 in Limburg, België en Duitsland op Zuid-Holland was gevallen, dan zou dit heel veel schade opleveren. Dit blijkt uit de bovenregionale stresstest die Deltares en de Provincie Zuid-Holland samen met de waterschappen van Zuid-Holland, enkele gemeentes en veiligheidsregio's hebben uitgevoerd.



Er zou grootschalige wateroverlast ontstaan, met in veel gebieden langdurig water op het maaiveld, op wegen, in landbouwgebieden, glastuinbouwgebieden en in steden. De schade is geraamd op 2 miljard euro en kan verder oplopen door maalstops, verdrinken riooloverstorten, kadendoorbraken en gemaalstoringen.



Prestaties waterkeringen tijdens winterhoogwater 2023/2024

Het hoogwater eind 2023 en begin van dit jaar zorgde voor flinke belastingen op veel Nederlandse dijken. Dit leidde tot...

13 SEPTEMBER 2024



Wateroverlast in Nederland en Duitsland

Overstromingen in Zuid-Duitsland, maar ook heftige regens in eigen land waardoor de rivieren buiten hun oevers treden. We moeten...

5 JUNI 2024



'Sponswerking' als voorbeeld voor Nature-based Solutions

SpongeWorks is officieel van start gegaan. Het doel van dit Horizon Europe-project is de natuurlijke waterretentie op landschapsniveau...

9 SEPTEMBER 2024



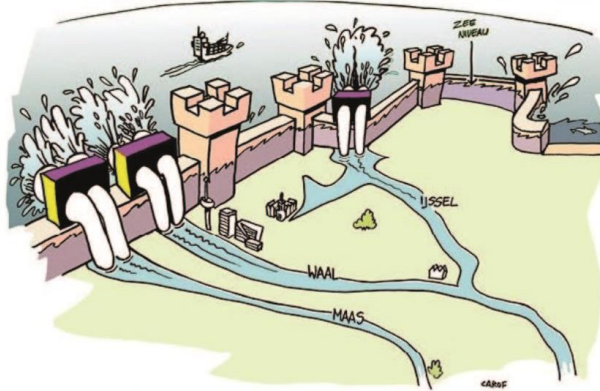
Nieuwste kennis infrastructuur voor stedelijk waterbeheer

Veroudering van infrastructuur is een onderwerp dat steeds vaker in het nieuws komt. Onderhoud aan onze grijze en groene...

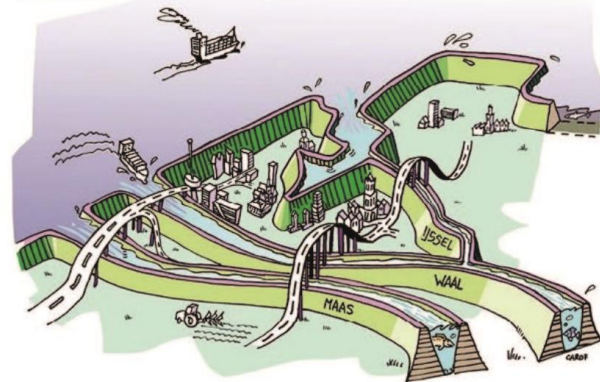
6 JUNI 2024



Beschermen gesloten



Beschermen open

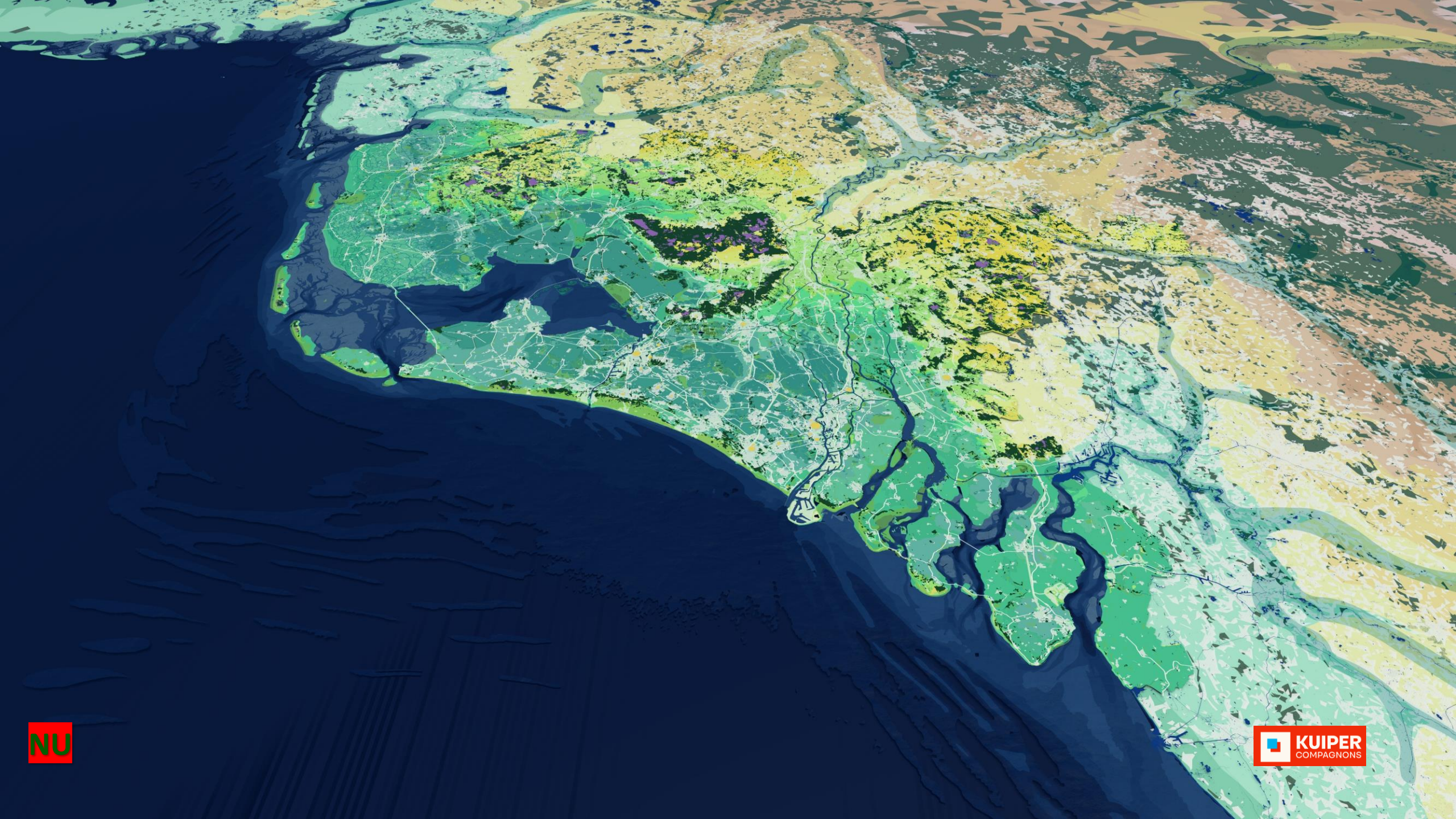


Zeewaarts



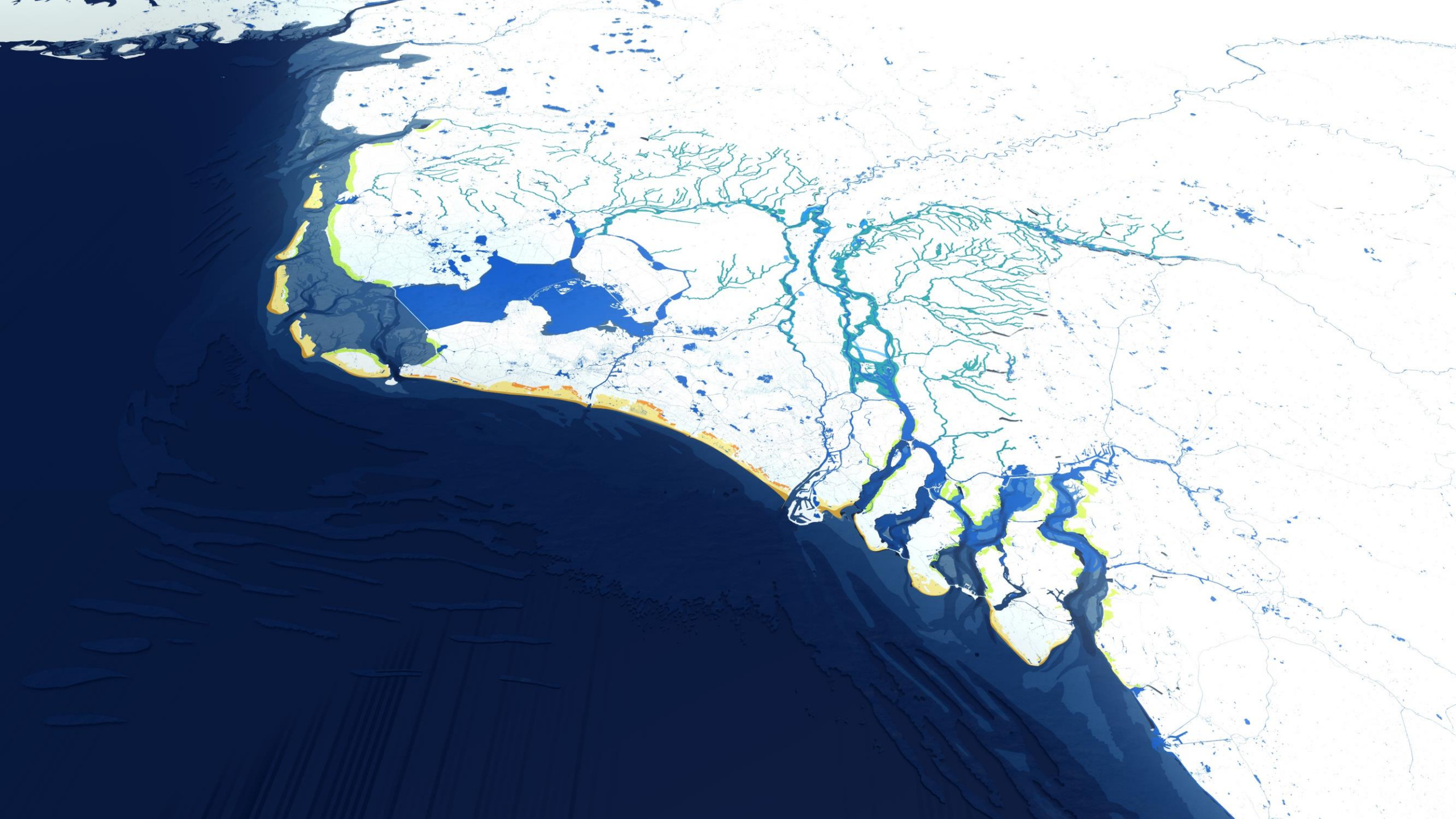
Meebewegen

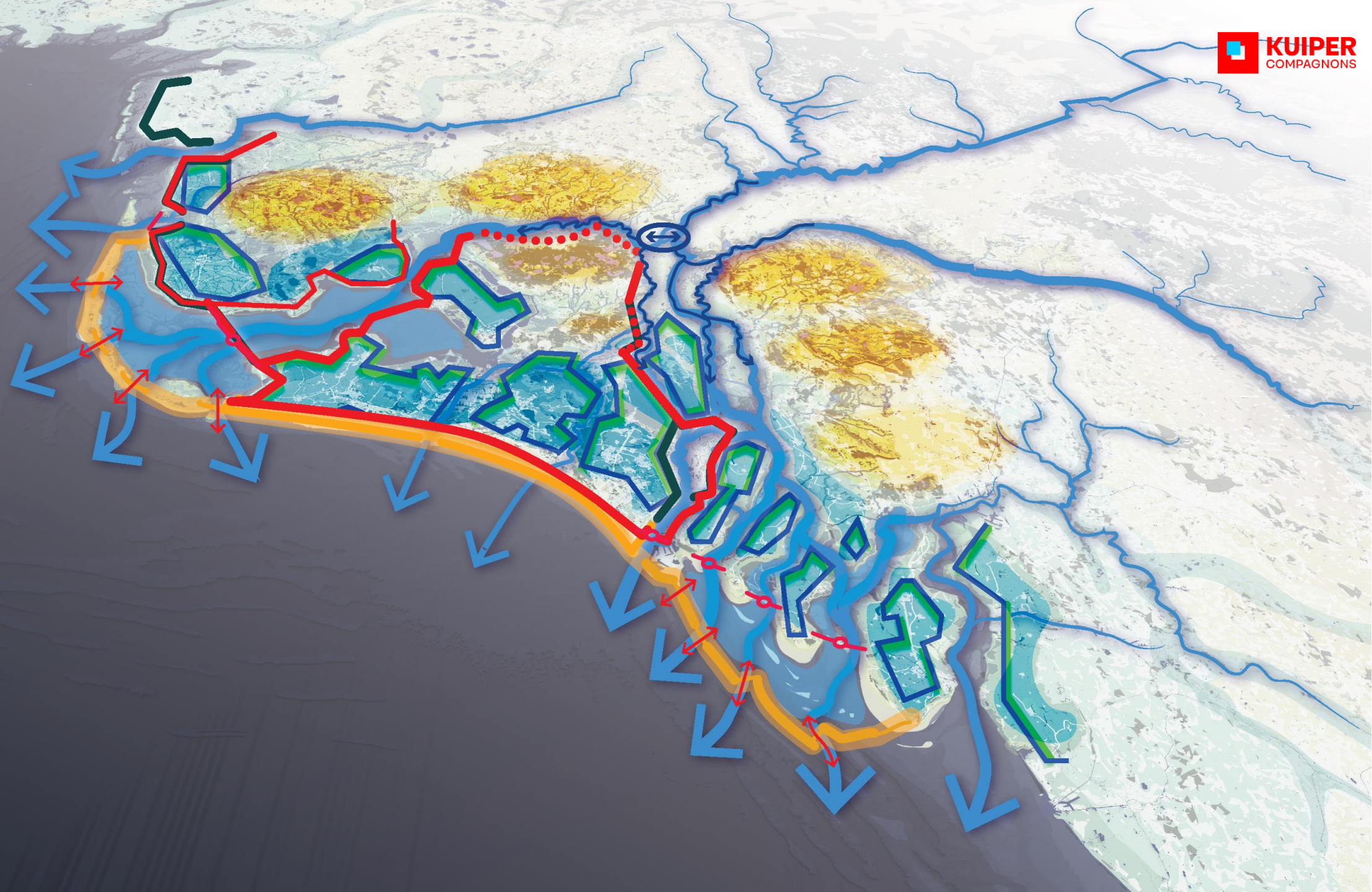






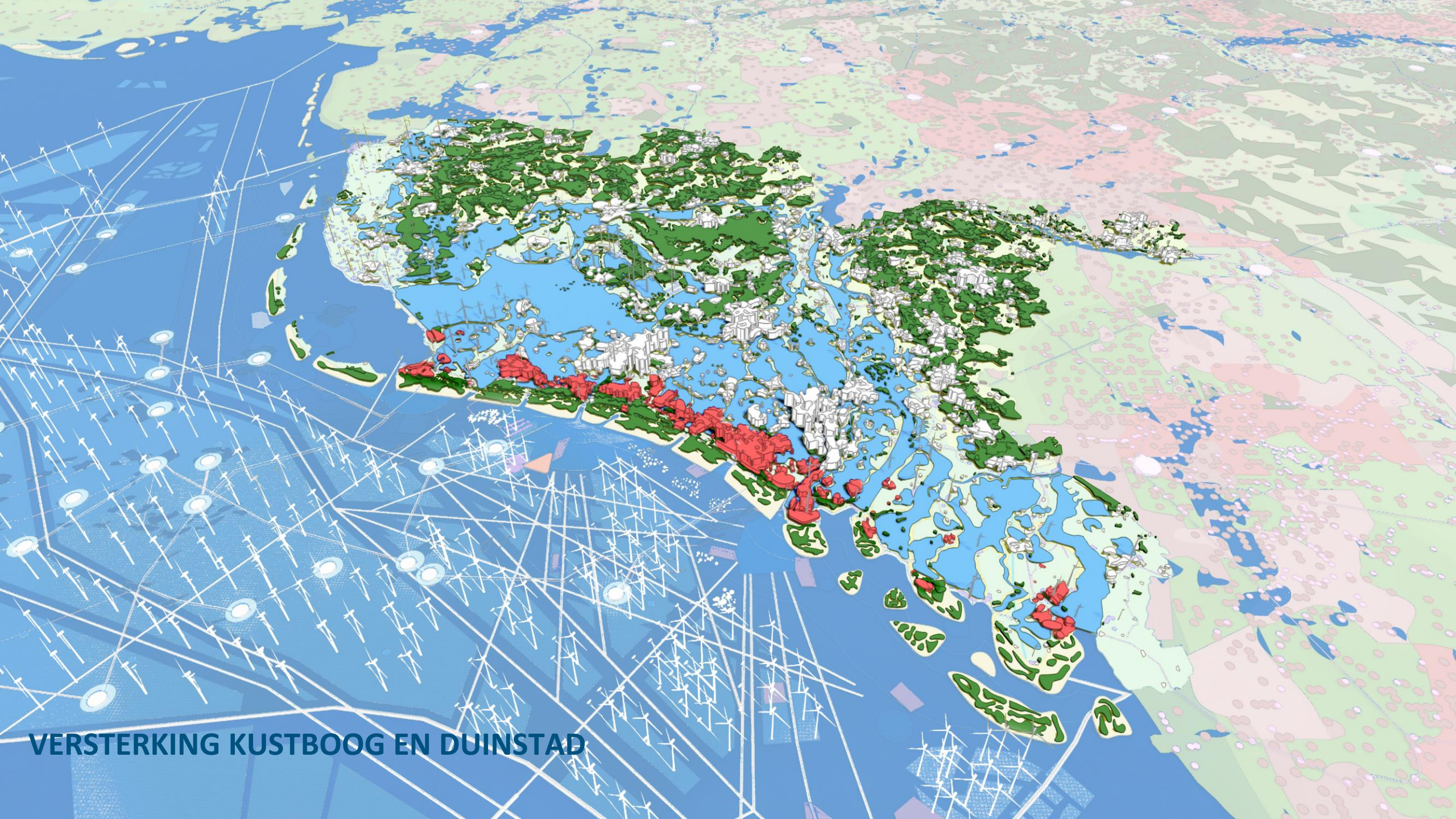
2050



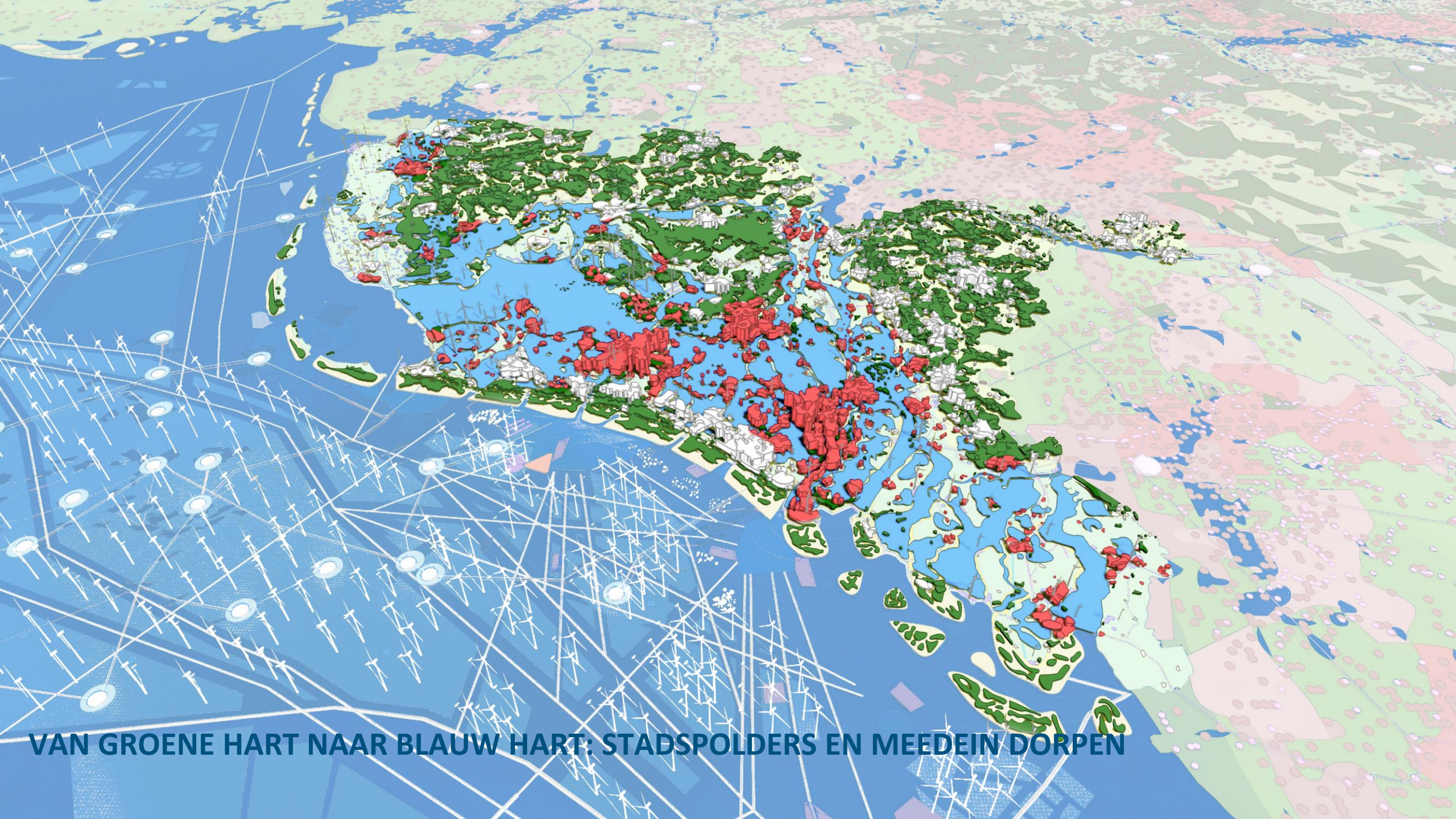




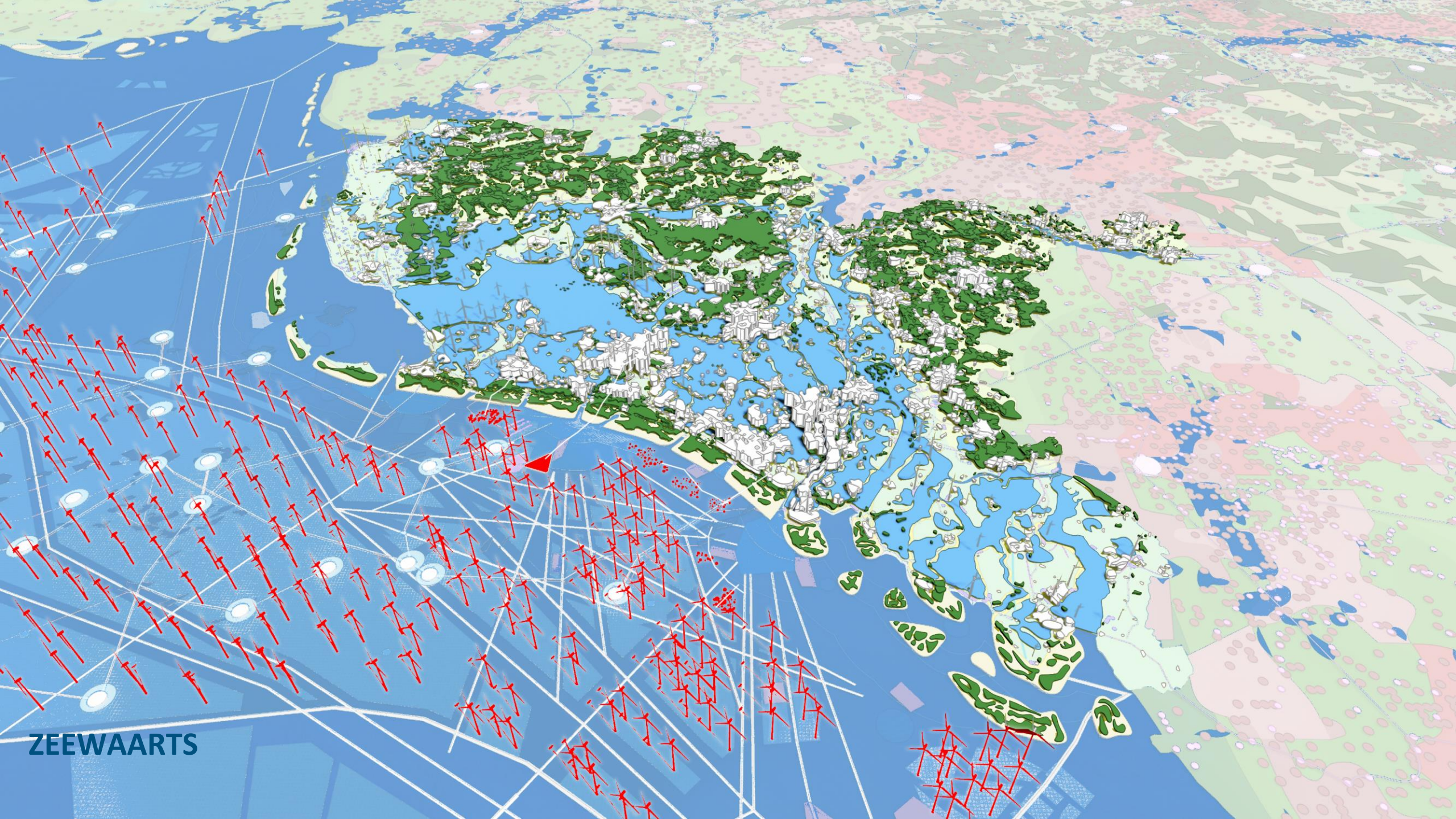
KANTSTAD | ONTWIKKELING VAN DE HOGE KANT



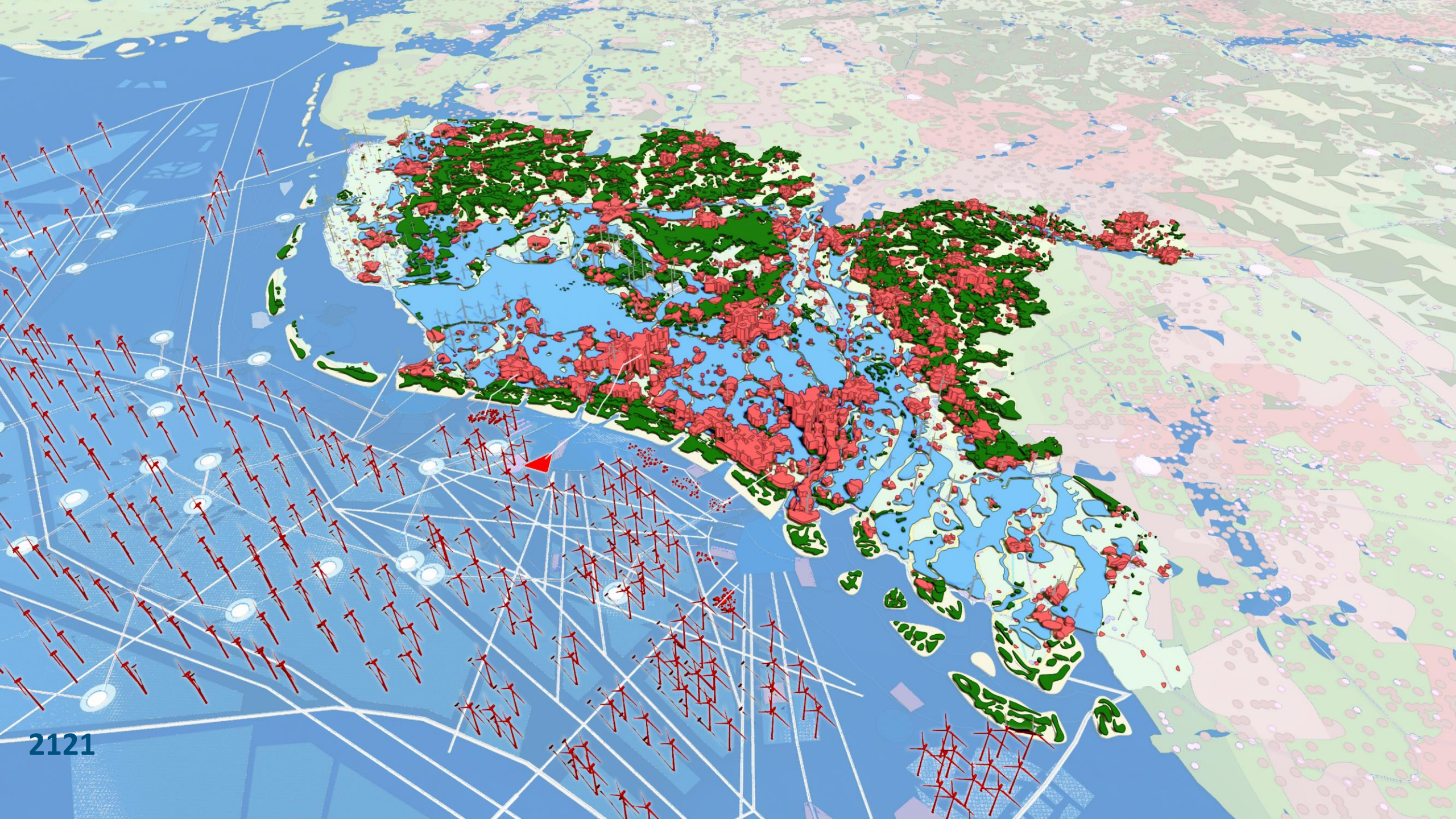
VERSTERKING KUSTBOOG EN DUINSTAD



VAN GROENE HART NAAR BLAUW HART: STADSPOLDERS EN MEEDEN DORPEN



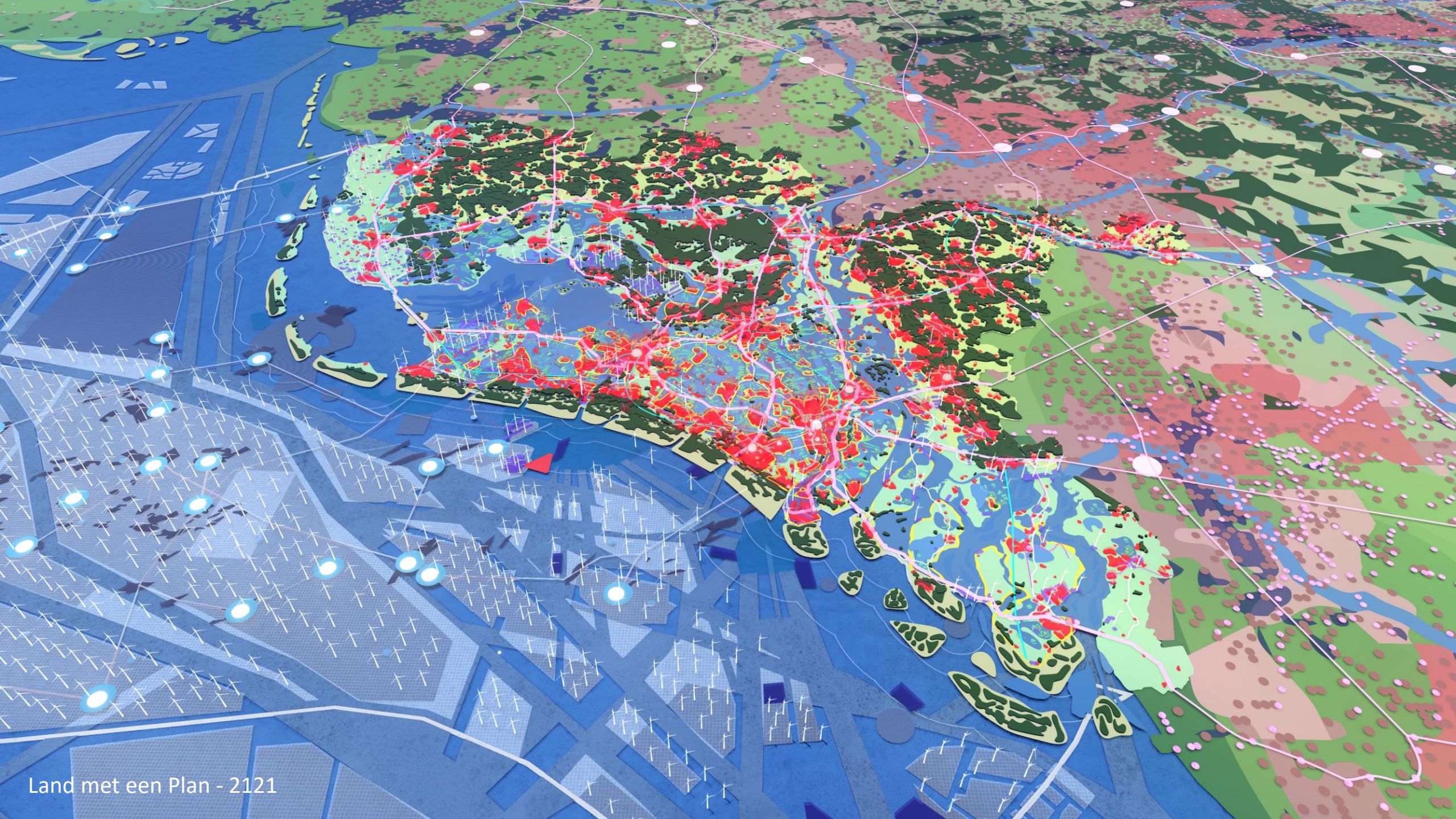
ZEEWAARTS



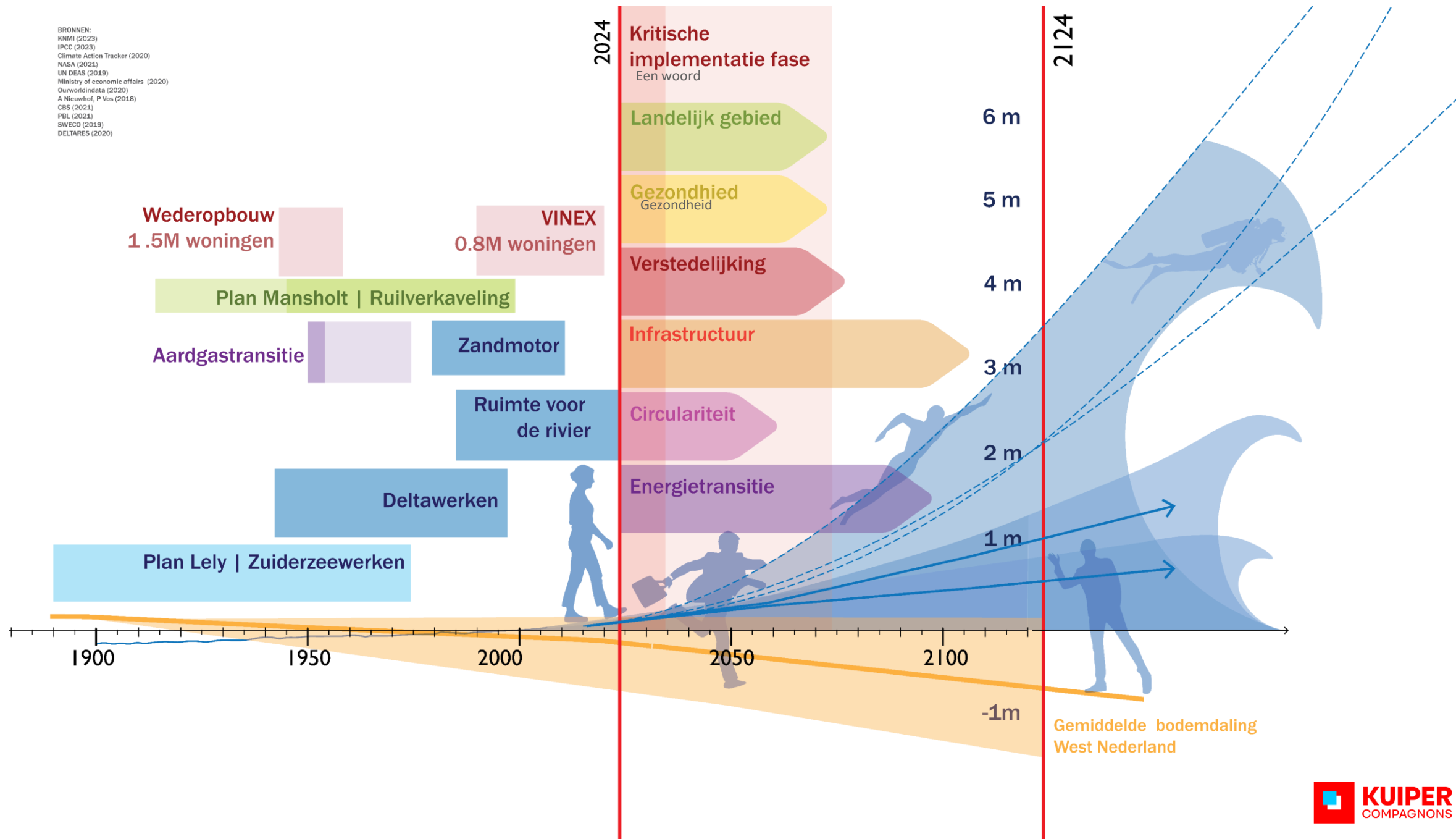


LAND MET EEN PLAN

PERSPECTIEF 2121



BRONNEN:
 KNMI (2023)
 IPCC (2023)
 Climate Action Tracker (2020)
 NASA (2021)
 UN DEAS (2019)
 Ministry of economic affairs (2020)
 Ourworldindata (2020)
 A Nieuwhof, P Vos (2018)
 CBS (2021)
 PBL (2021)
 SWECO (2019)
 DELTARES (2020)



Stikstof

Schaalvergroting

Meerwaarde voor de regio

Hoe gaan we om met vergrijzing?

Recreatieve trekkers

Verdichting

Energie uit de samenleving

Warmte

Hoe gaan we om met de cultuurhistorie?

Klimaatadaptatie

Hoe houden we het leefbaar?

Verdienvermogen ondernemers

Bereikbaarheid

Biodiversiteit

Herstructurering bestaande wijken?

Oplossen leegstand winkels

Energietransitie

Ontwikkeling centra

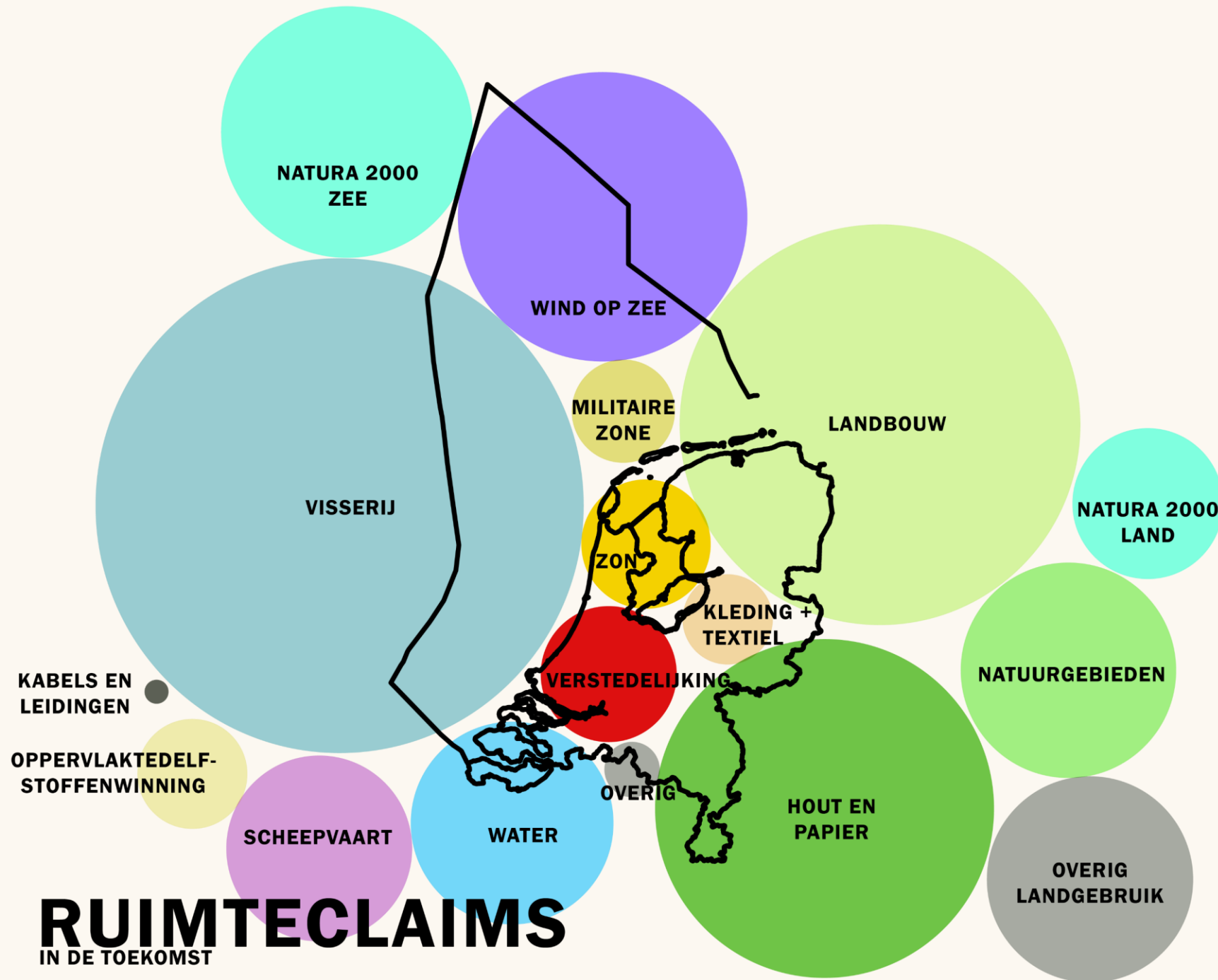
Benutten ligging

Bijzondere woonmilieus

Gezondheid

Koesteren van het landschap

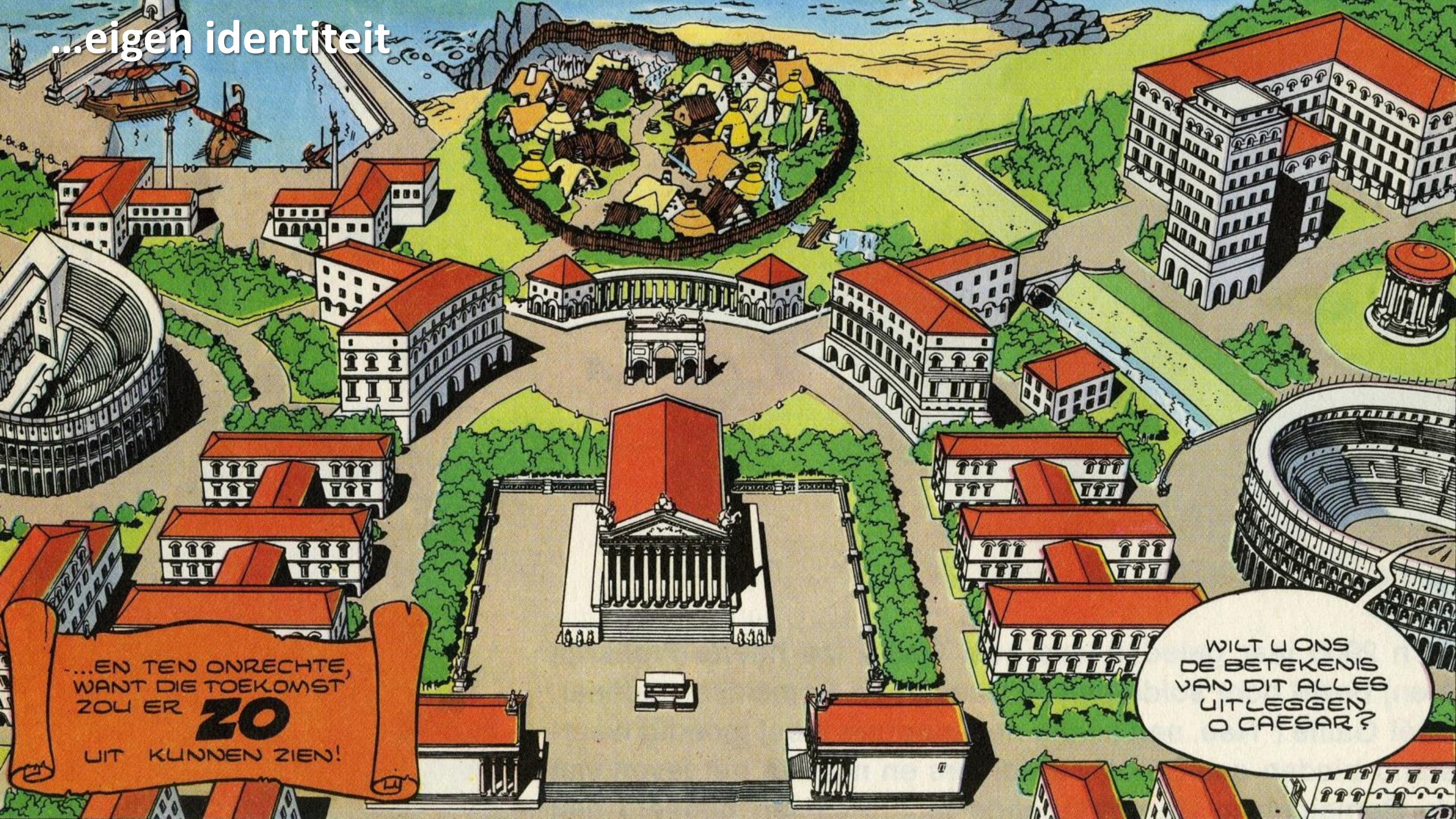
Circulaire economie



DRUK OP DE RUIMTE

IN DE STRATEN VAN LUTETIA IS HET EEN DRUKTE VAN BELANG, ONDANKS HET DOORRIJ-VERBOD VOOR VOERTUIGEN. HET IS EEN GEZELLIGE DRUKTE, DANK ZIJ DE SNEDIGE ANTWOORDEN, INGEGEVEN DOOR DE VERMAARDE LUTETIAANSE GEVATHEID...





...eigen identiteit

...EN TEN ONRECHTE,
WANT DIE TOEKOMST
ZOU ER

ZO

LIT KUNNEN ZIEN!

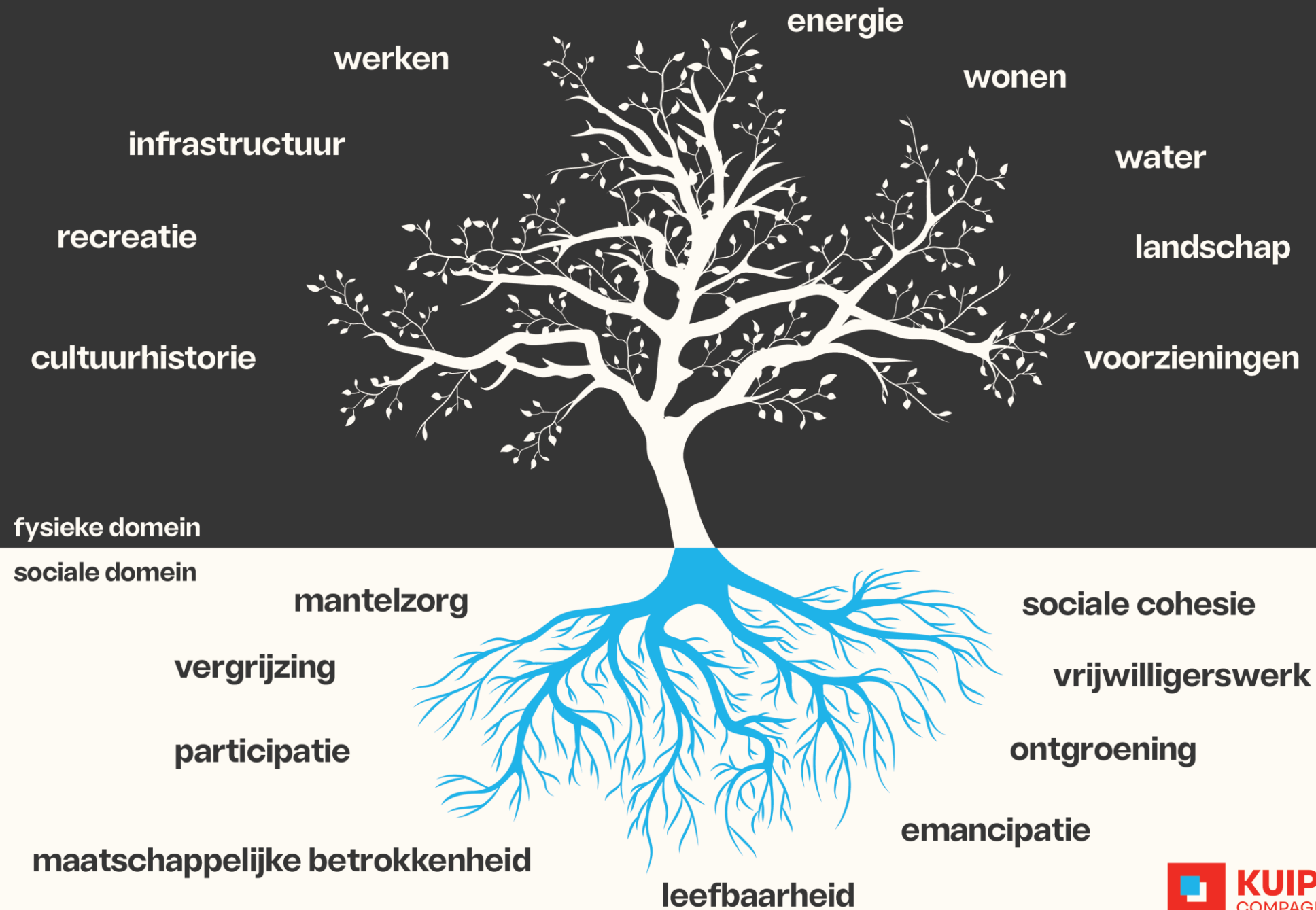
WILT U ONS
DE BETEKENIS
VAN DIT ALLES
UITLEGGEN,
O CAESAR?

POLARISATIE

OVERIGENS KAN ER
NIET VOOR ALLE
PRAKTISCHE PROBLE-
MEN EEN OPLOSSING
GEVONDEN WORDEN...

?!

?!



Omgevingswet: bijna een jaar bezig

- Eén samenhangende wet die ontwikkelingen stimuleert en de kwaliteit van de leefomgeving waarborgt.
- Wet regelt voor burgers, bedrijven en overheden het doelmatige en duurzame beheer, gebruik, behoud en ontwikkeling van een veilige en gezonde leefomgeving.



MONITORING & EVALUATIE

INRICHTING BELEIDSHUIS
AANVULLEN EN AANPASSEN OMGEVINGSPLAN
ACTUALISATIES OMGEVINGSVISIE
DATAGEDREVEN WERKEN



OMGEVINGSVERGUNNING

BEGELEIDING VERGUNNINGVERLENING
BOPA'S
MILIEUONDERZOEK
ONDERBOUWING CONCREET INITIATIEF



OMGEVINGSVISIE

INTEGRAAL, VOLLEDIG
BEELDEND, VERLEIDELIJK
DUIDELIJKE KEUZES
ONDERZOEK ALTERNATIEVEN



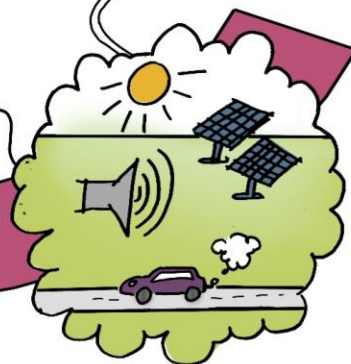
PROGRAMMA'S

VERPLICHT OF ONVERPLICHT
THEMATISCH EN/OF GEBIEDS GERICH
PRAKTISCH EN CONCREET



OMGEVINGSPLAN

JURIDISCHE REGELS VOOR DE HELE GEMEENTE
DIGITAAL RAADPLEEGBAAR
BENUTTEN MOGELIJKHEDEN OMGEVINGSWET
MILIEUONDERZOEK



KC Logo Rood.eps

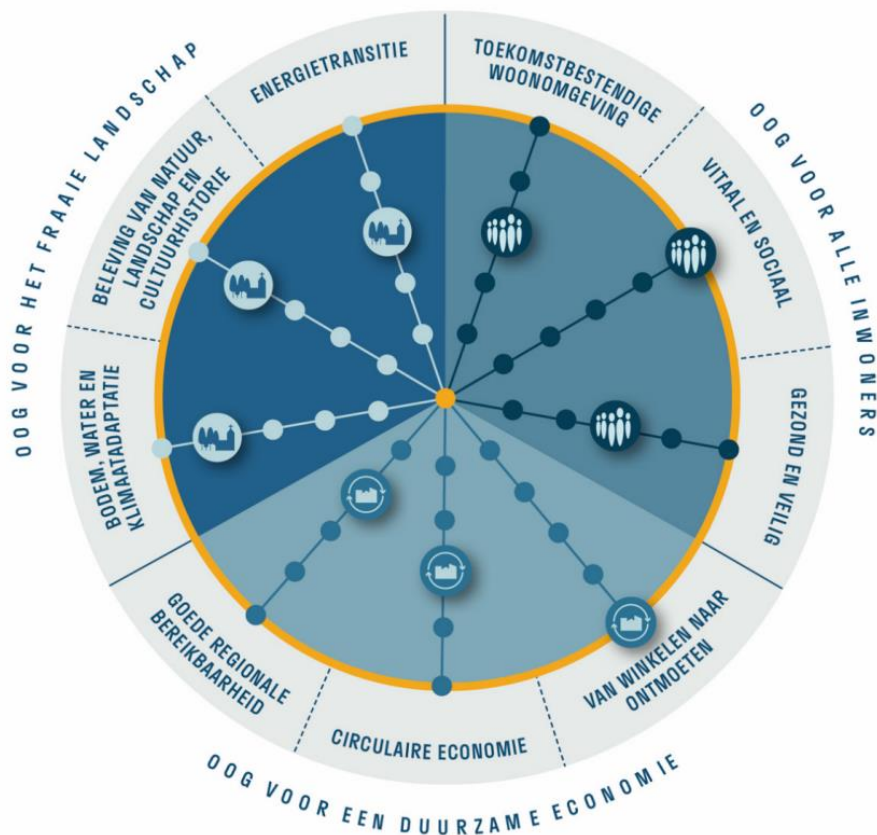


OMGEVINGSVISIE

- Integrale visie
- Lange termijn-keuzes leefomgeving
- Beleidsmatige basis
- Gemeenteraad stelt vast
- Vorm- en procedurevrij
- Zelfbindend

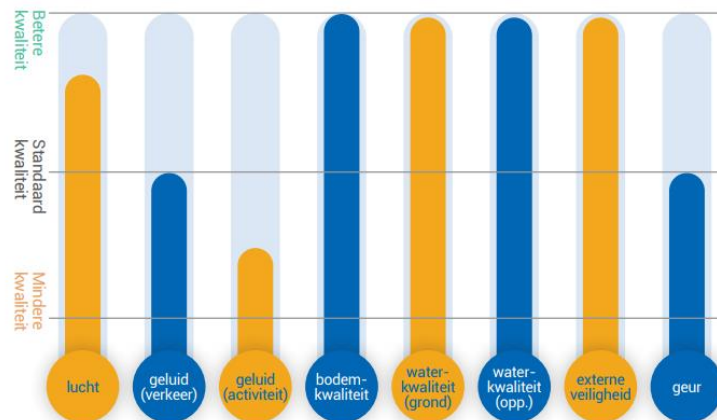


Afwegingskader – centrum Son en Breugel

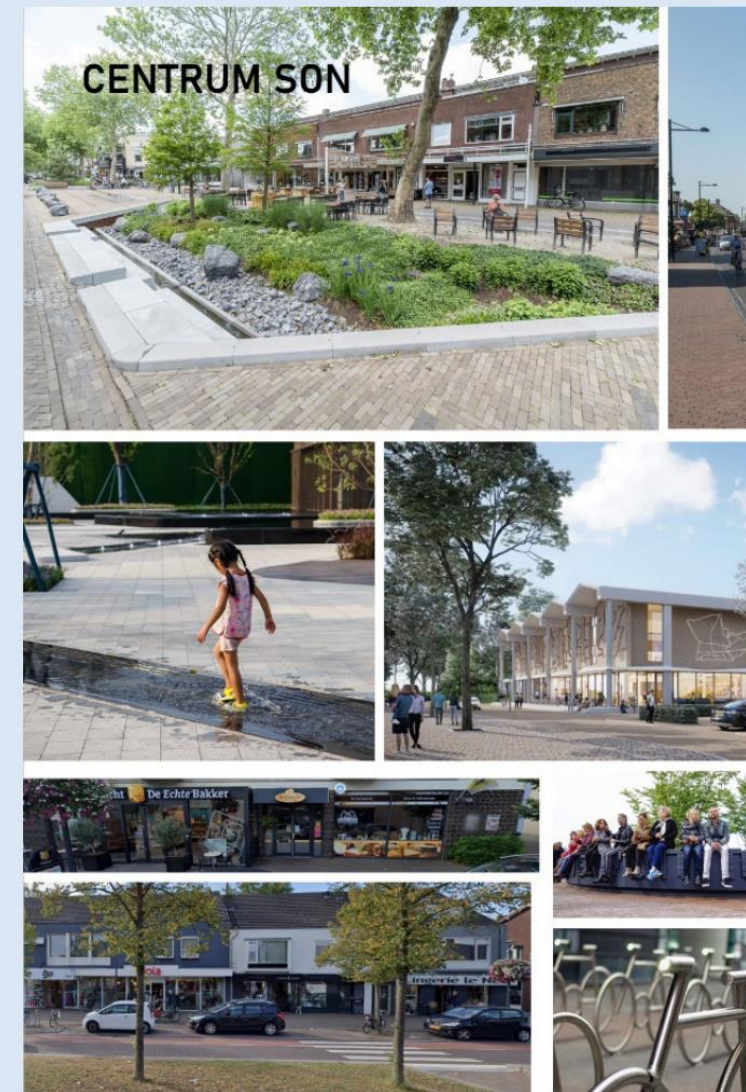


Milieukaders

Het centrum is een druk gebied waar veel activiteiten en bewegingen van personen en goederen plaatsvinden. In tegenstelling tot de woongebieden, is hier meer sprake van levendigheid. Hier zitten natuurlijk wel grenzen aan, om te voorkomen dat er te veel overlast ontstaat of risicovolle activiteiten plaatsvinden in het centrum. We hanteren voor bijna alle milieuaspecten een hoge kwaliteitsnorm. Om voldoende ruimte te behouden voor de centrumfuncties (zoals detailhandel, horeca en evenementen) accepteren we voor geluidsnormen bij activiteiten een iets lagere omgevingskwaliteit. Voor de bijbehorende verkeersbewegingen in het centrum zetten we met de geluidsnorm in op de standaard kwaliteit. Ook voor geur hanteren we de standaard kwaliteit en met luchtkwaliteit zitten we iets daarboven.

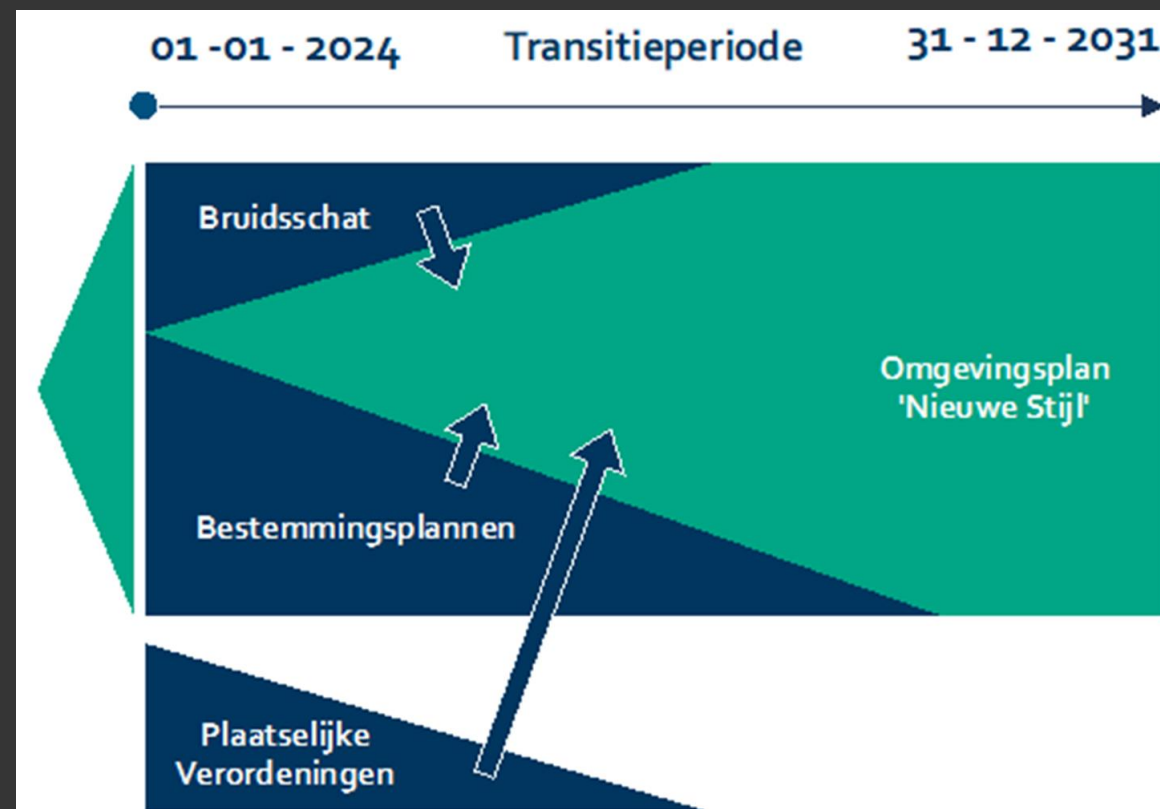


Referentiebeelden

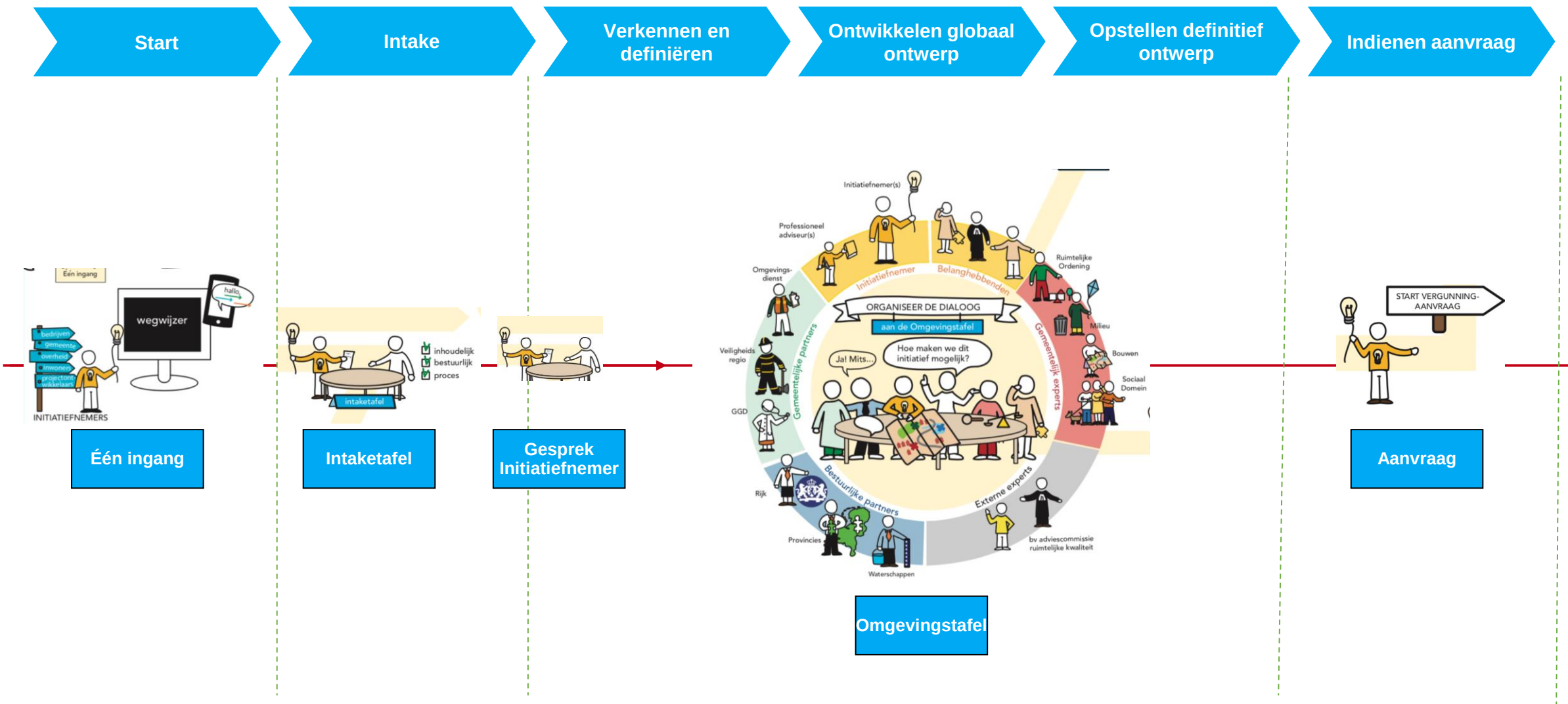


OMGEVINGSPLAN

- Regels over de fysieke leefomgeving
- Evenwichtig toedeling van functies aan locaties
- Koppeling aan geometrische plaatsbepaling
- Bindend voor de burger
- Bruidsschat
- Omgevingswaarden



De stappen in het Omgevingstafel proces



VOORBEELD
'Hoogbouw'



VRAAGSTUKKEN

- Hoe passen wij ons aan?
- Waar bouwen we woningen? Binnenstedelijk of buitenstedelijk?
- Parkeerplaatsen of groen?
- Waterberging? Hittestress? Biodiversiteit?
- Zonnepanelen en bomen? 'Kapverordening'
- Ruimte reserveren voor circulariteit

LAND MET EEN PLAN

dank voor uw aandacht

Jaarcongres Vereniging BWT, 10 oktober 2024