Drechtdoorsteek

Stand van zaken

Beeldvormende Commissie

9 januari 2024

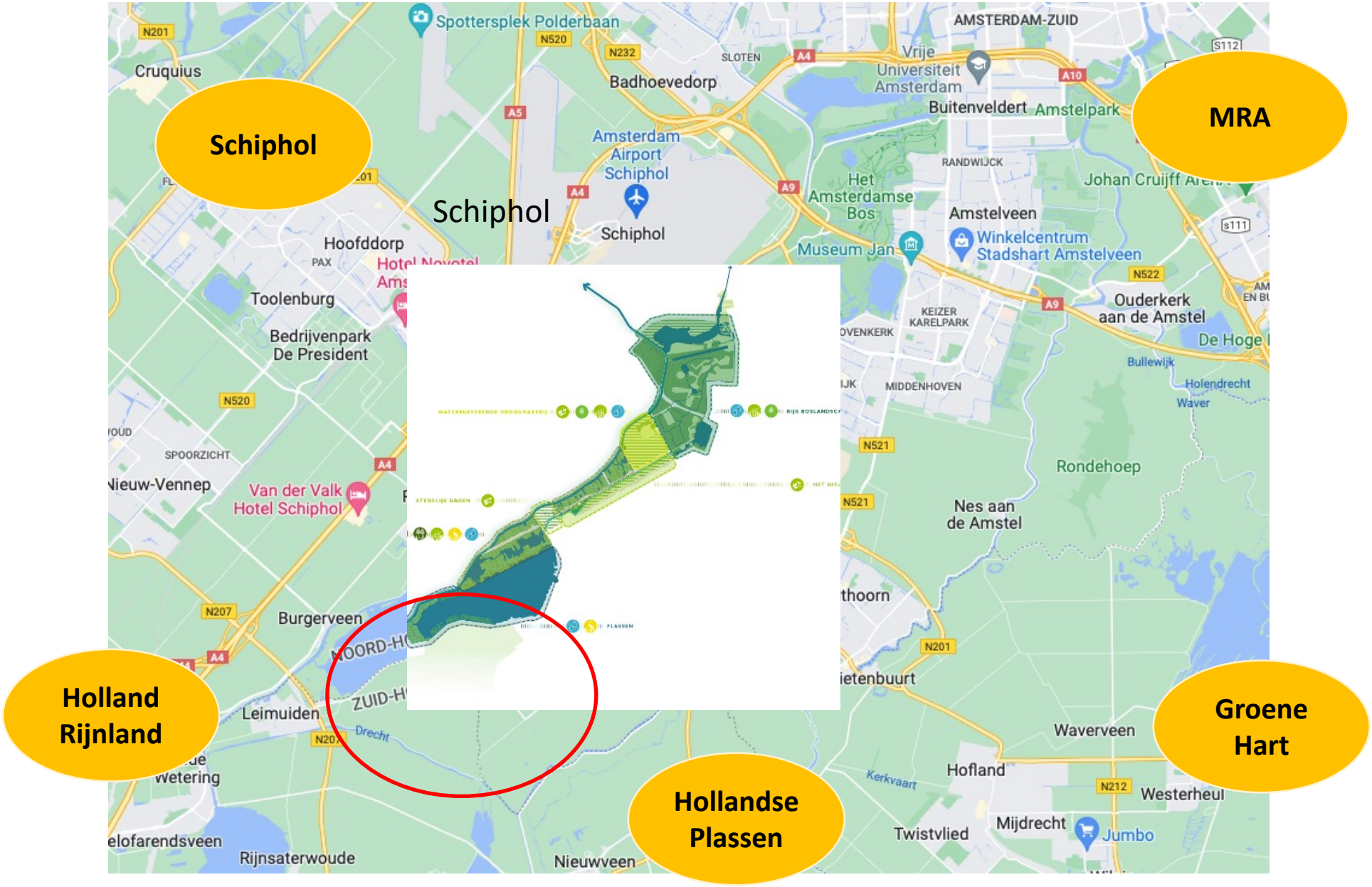
Drechtdoorsteek, *een buitenkans voor de regio*

Gemeente Aalsmeer i.s.m. Groene Hart West einder scheg

Presentatie

1. Inleiding
2. Drechtdoorsteek: verbinding Westeinderscheg – Groene Hart en wat eraan vooraf ging
3. Opgave herijken langs 3 pijlers
4. Proces en vervolg
5. Vragen en afronding

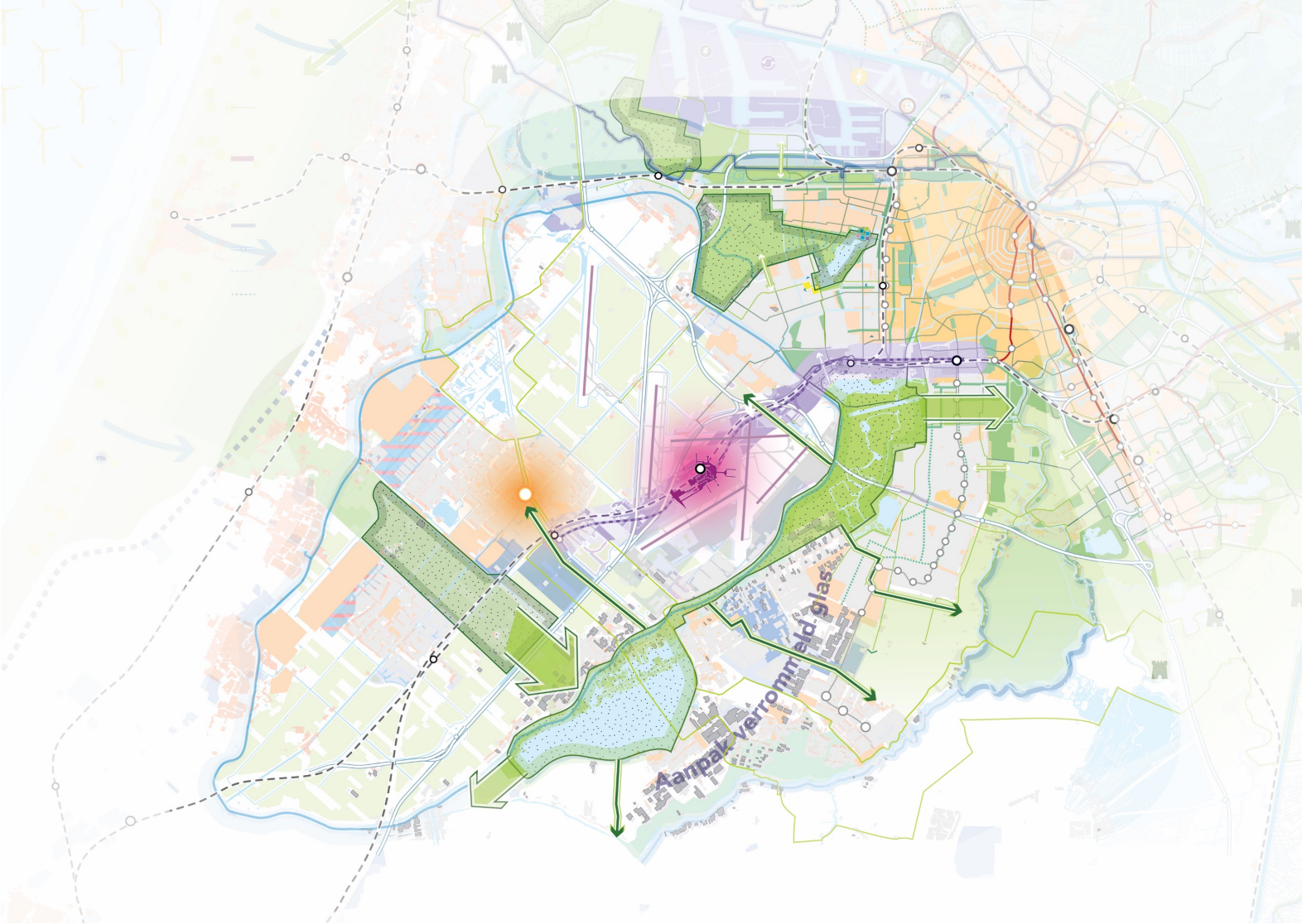
Drechtdoorsteek: verbinding Westeinderscheg - Groene Hart



Verstedelijkingsstrategie MRA

Toenemende verstedelijking
Schiphol en leefbaarheid
Verrommeld glas problematiek

Opgave:
Zuidflank MRA: verbeteren leefomgevingskwaliteit rondom Schiphol



Gebiedsconvenant Westeinderscheg

Doelen:

- Vergroten leefbaarheid rond Schiphol
- Opvangen recreatieve druk stedelijk gebied
- Verbeteren biodiversiteit en waterkwaliteit
- Oplossingen bieden voor verrommeld glasgebied

Van handelingsperspectief naar Werkprogramma Westeinderscheg

- Korte termijn uitvoeringsregeling Westeinderscheg
- Definiëren projecten die bijdragen aan groenblauw raamwerk
- Vervolg langjarig Werkprogramma Westeinderscheg

Drechtdoorsteek: wat ging er vooraf?

Ambitie en wil, nog onvoldoende investerings-bereidheid

Nationale programma's, NOVEX opgaven

Werksessies opgaven

Werkprogramma Westeinderscheg

RIA Holland Rijnland

Kansenonderzoek
Tracés en voorkeursvariant

Marktverkenning
Kansrijke marktsegmenten en gebiedsconcepten

Bestuurlijk draagvlak

2015 - 2016

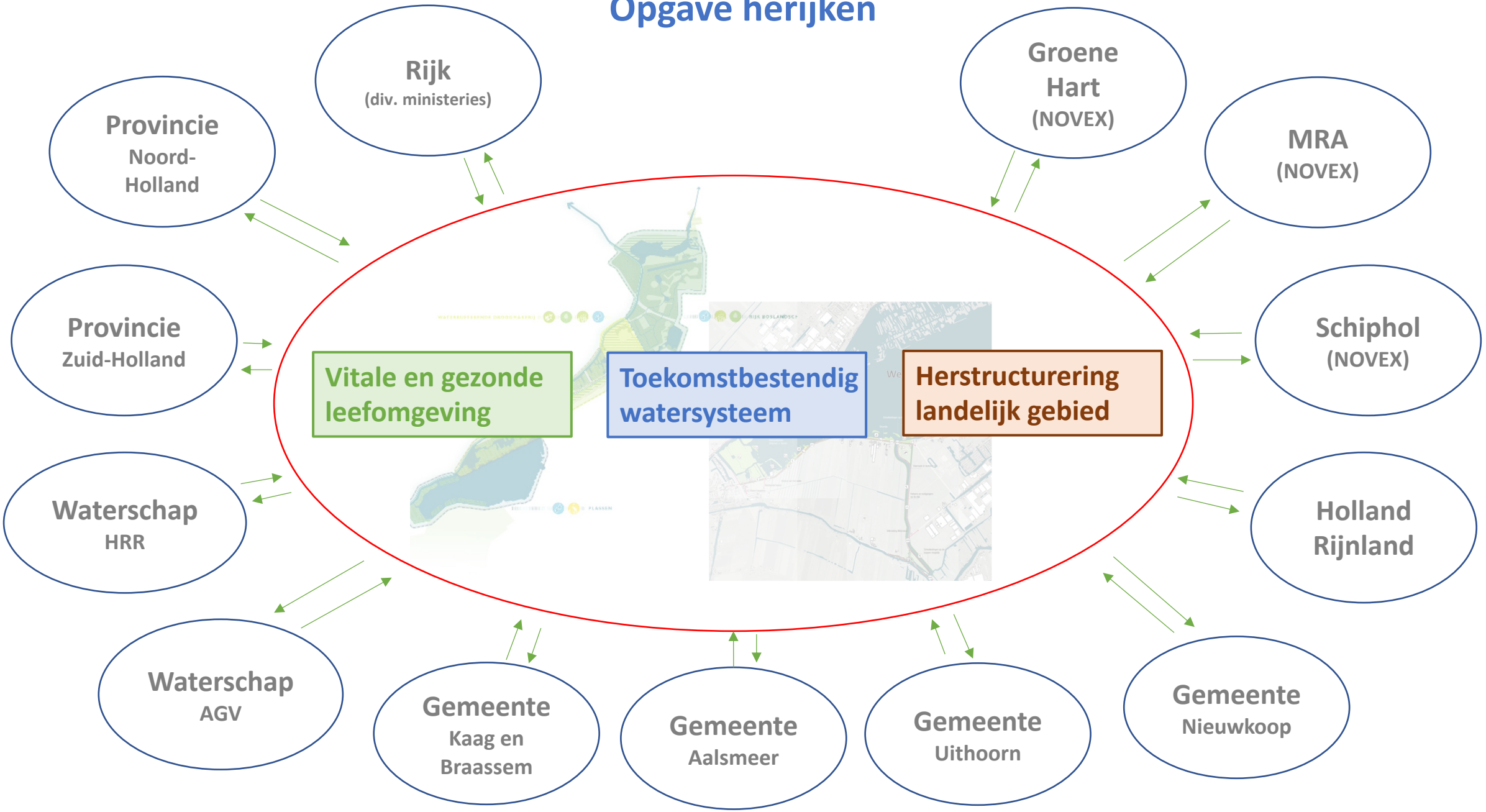
2017

2018

2019 - 2020

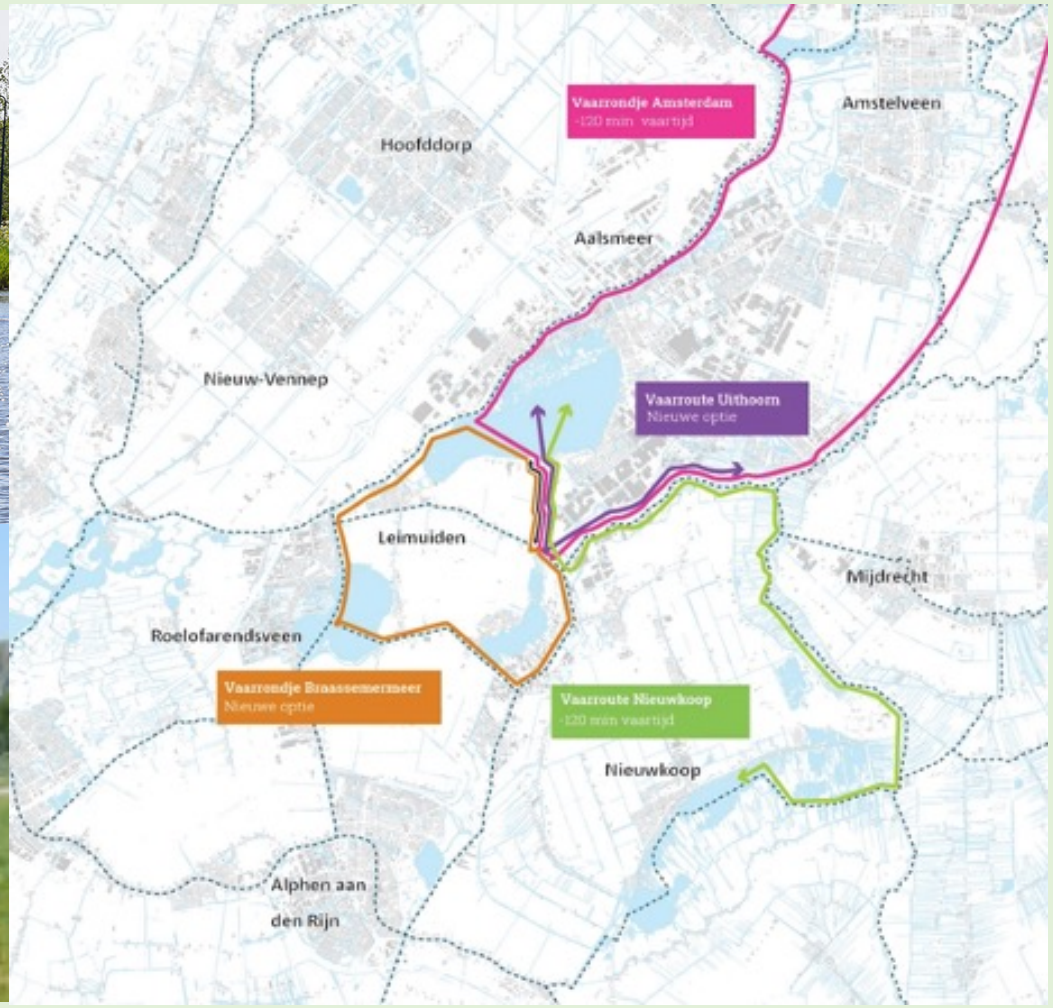
2022 - 2023

Opgave herijken



1. Vitale en gezonde leefomgeving

Aantrekkelijk landschap creëren voor varen, fietsen, wandelen



Ontbrekende schakel Hollandse Plassengebied, verbinding westelijk en oostelijk plassengebied

- Meer aantrekkelijke vaarroutes
- Tijdsbesparingen bestaande rondjes

Verbeteren routenetwerken

- Varen
- Fietsen
- Wandelen

1. Vitale en gezonde leefomgeving

Versterken recreatiemogelijkheden oevers en Zuiderlegmeerpolder

Koppeling water en land en beleving van het water

- Aanleggen vooroevers, strandjes en zwemplekken waar natuur en recreatie ruimte krijgen.

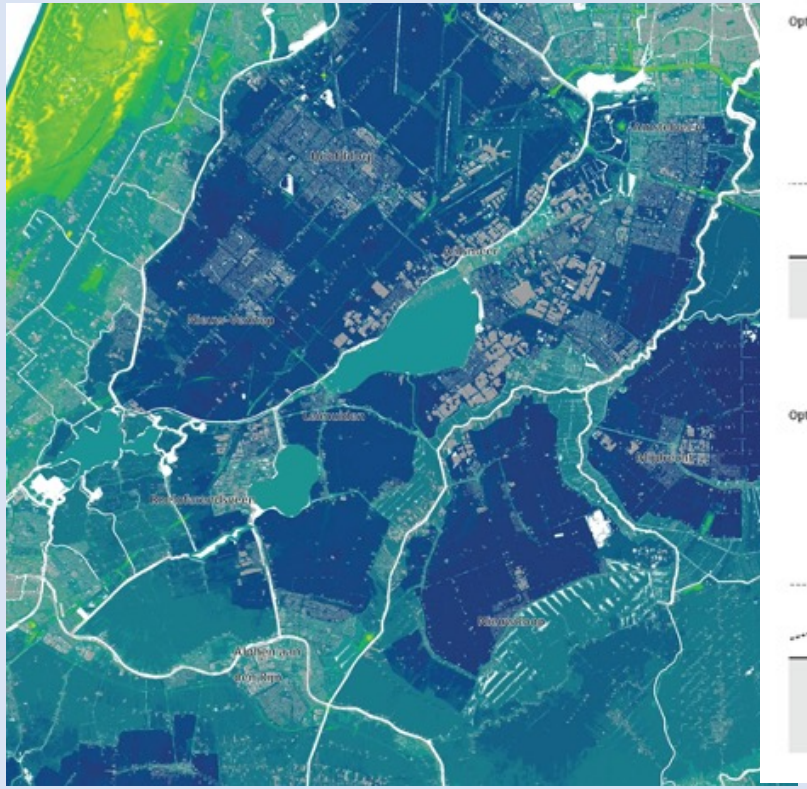
Versterken ruimtelijke kwaliteit cultuurhistorisch erfgoed

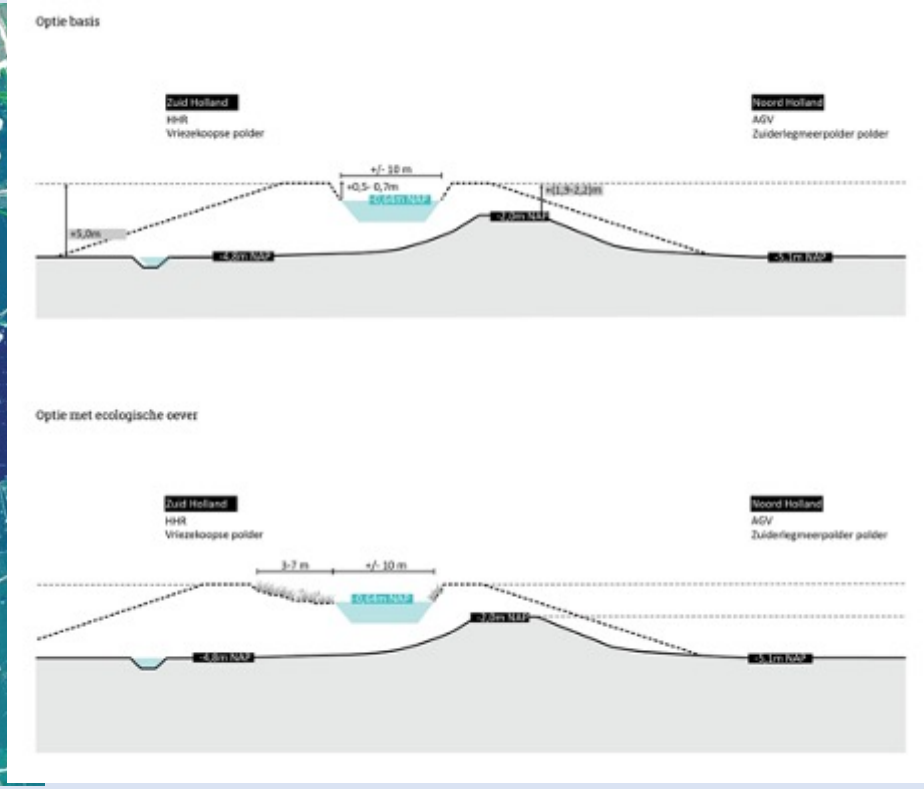
- Beleven cultuurhistorisch landschap

Kansen voor ondernemers

2. Toekomstbestendig watersysteem

Hoogte, waterkeringen





Risico kwel en opbarsting onderzoeken

In diepe polder toename druk op grondwater, waardoor (soms brakke) grondwater naar boven kan komen.

Ruimte nodig om dijken te blijven versterken

Waterniveau Drecht → Drechtdoorsteek → Westeinderplassen: **- 0,64 NAP**

Vriesekoopsepolder en Zuiderlegmeerpolder: **- 6 NAP**

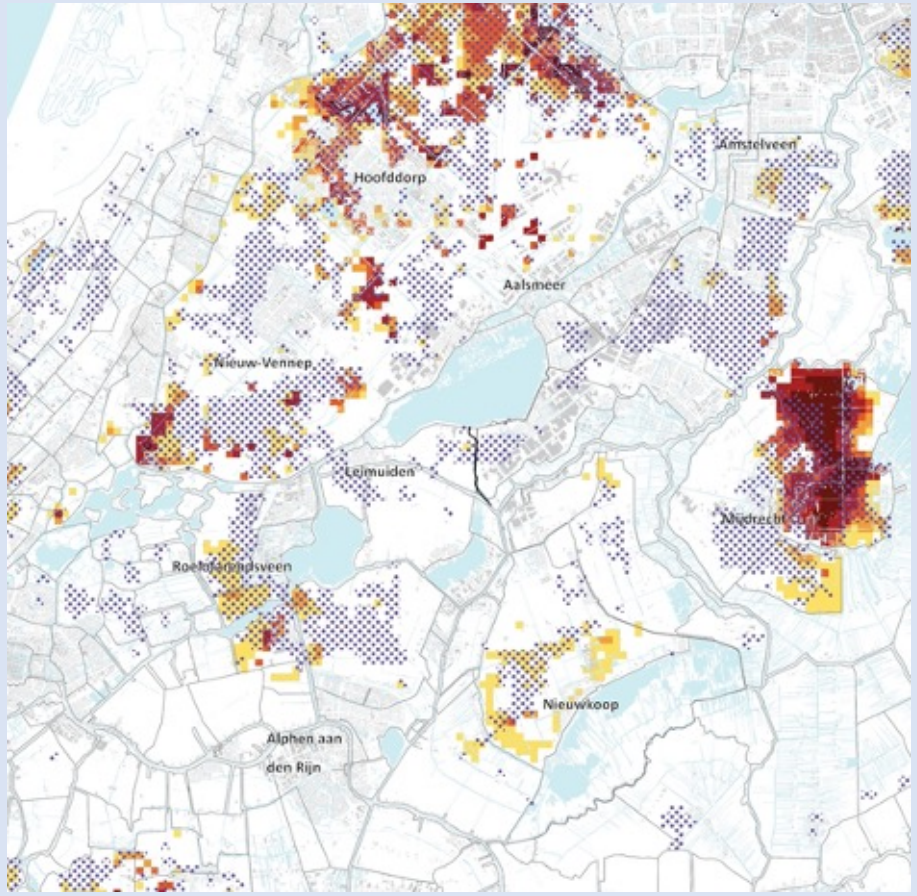
Waterkering **5 m.**

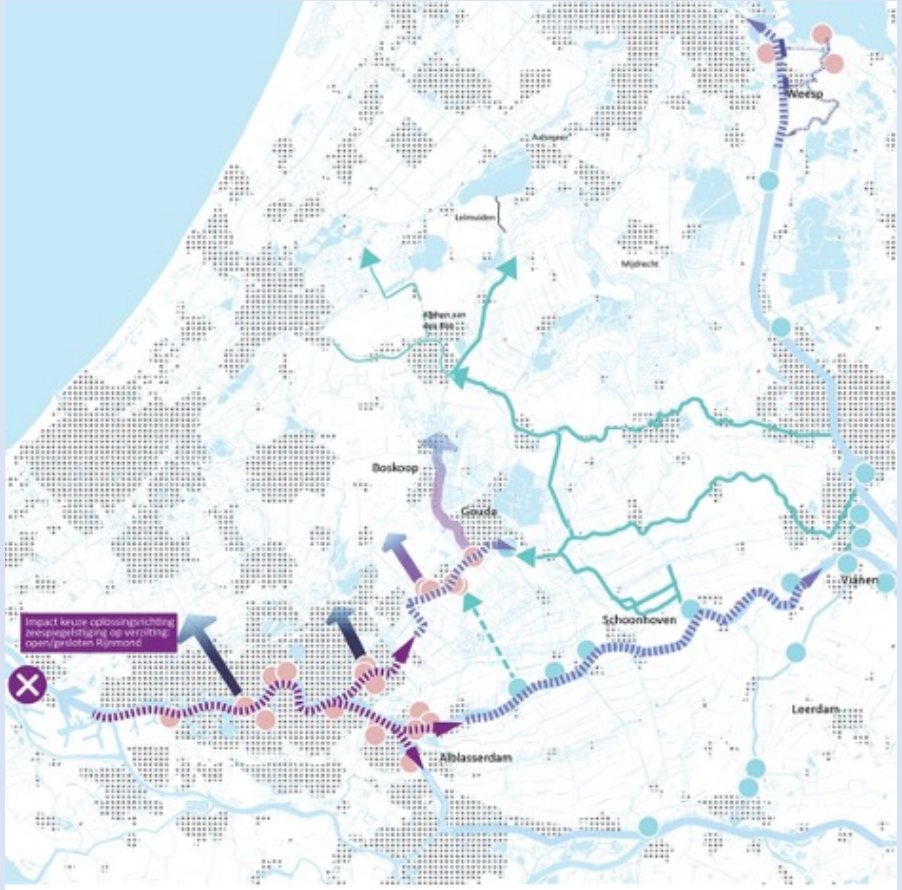
Bestaande droge dijk + 2 m.

Geen sluis nodig

2. Toekomstbestendig watersysteem

Lange termijn interne en externe verzilting





Dit zal effect gaan hebben op de huidige agrarische bedrijfsvoering

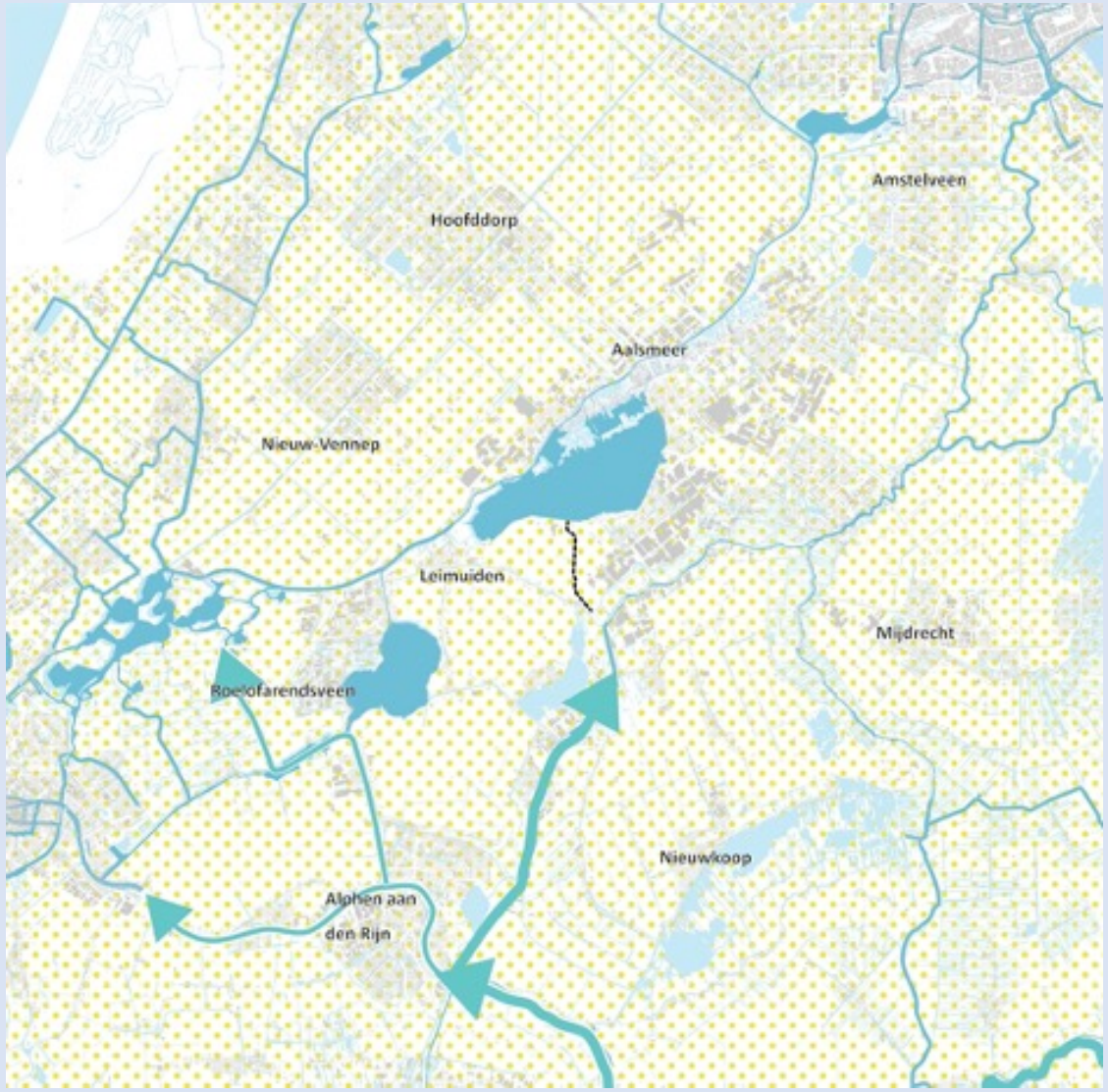
Beter vasthouden gebiedseigen water maakt gebied minder kwetsbaar voor verzilting

Interne verzilting:
Zout vanuit de bodem in oppervlaktewater

Externe verzilting:
In droge perioden kan het zout water rivieropwaarts trekken

2. Toekomstbestendig watersysteem

Gebieden waar watertekorten worden verwacht



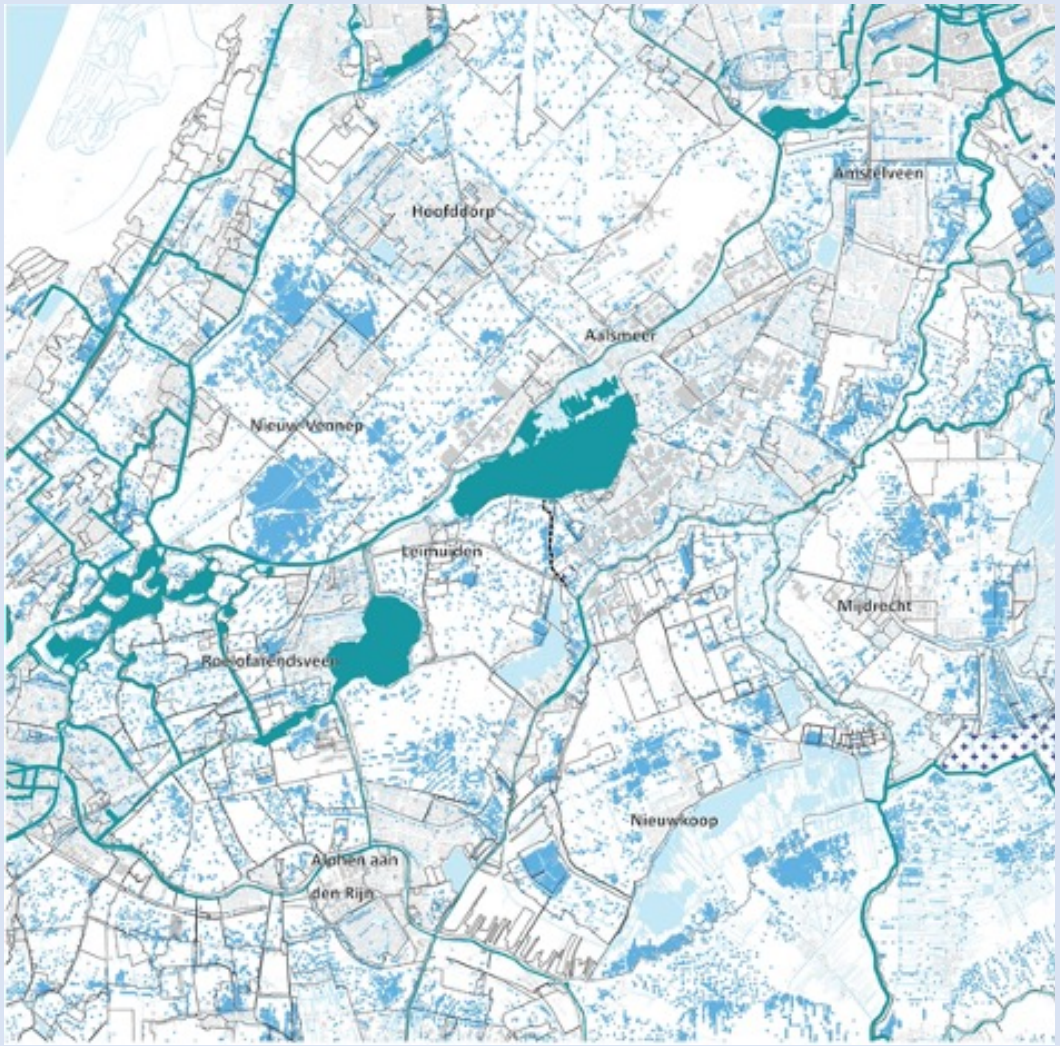
DDS bevindt zich in gebied waar tekort oppervlaktewater kan optreden in extreem droge perioden, waardoor water zouter wordt.

- Extreme droogte veroorzaakt ‘zouttong’, inlaten (bijv. Gouda) niet meer in gebruik.
- De KWA voorziet het gebied dan van water vanuit ARK en de Lek.
- Deze capaciteit is op den duur niet toereikend.
- In 2026 Herijking watersysteem door Deltacommissaris.

Kan de DDS als extra watergang bijdragen aan het KWA?

2. Toekomstbestendig watersysteem

10% laagste gebieden



Laagste gebieden polder rondom DDS

- **Verplaatst laagste punt als dijken worden geplaatst?**
- **Kans: kwelwater en regenwateropvang combineren met achteroever.**

3. Herstructurering landelijk gebied

Groen-blauwe dooradering

De DDS creëert ecologische verbindingen

- biodiverse oevers (3 - 7 m.)
- achteroevers

Transitiemogelijkheden landbouw, kansen ondernemers

Aan beide kanten van de DDS liggen NNN natuurgebieden

Belang Drechtdoorsteek

1. Vitale en gezonde leefomgeving	2. Toekomstbestendig watersysteem	3. Herstructurering landelijk gebied
• Versterken vaar-, fiets, wandelnetwerk • Creëren recreatiemogelijkheden • Versterken cultuurhistorisch erfgoed	• Zoet houden in droge periodes door extra verbinding • Kwel en opvang regenwater combineren in achteroevers • Extra waterberging	• Groen-blauwe dooradering • Ecologische verbindingszone, verbeteren biodiversiteit • Transitiemogelijkheden (landbouw) ondernemers

Nader uitwerken:

- Ruimtebeslag waterkeringen en versterken hiervan en van ecologische oevers
- Risico toename kwel, opbarsting en verplaatsen laagste punt
- Actuele kosten
- Gebiedstafel/gebiedsproces

Maatschappelijk rendement op verschillende schaalniveaus

Vitale en gezonde samenleving

Rijk	Leefbare steden en regio’s
Provincie Noord-Holland	Toerisme en recreatie en cultureel erfgoed
Groene Hart	Door ontwikkelen waardevolle gebiedskenmerken
Schiphol	Verbeteren leefomgevingskwaliteit
MRA	(Vaar)recreatie uitbreiden, groen en gezond tegenwicht
Holland Rijnland	Vaarnetwerk versterken
Greenport	Brede welvaart: leefbaarheid, omgevingskwaliteit
Westeinderscheg	Recreatieve netwerken en cultureel erfgoed
Drechtdoorsteek	Recreatieve netwerken en cultureel erfgoed

Werken aan maatschappelijk rendement op verschillende schaalniveaus

BELEID /KADERS

RICHTEN EN REALISEREN

Provincie NH

- Ruimtelijke puzzel
- Omgevingsvisie
- Sectoraal beleid

Agenda PNH, i.s.m. agenda's van gemeenten en waterschappen

Rijk

NOVEX-traject

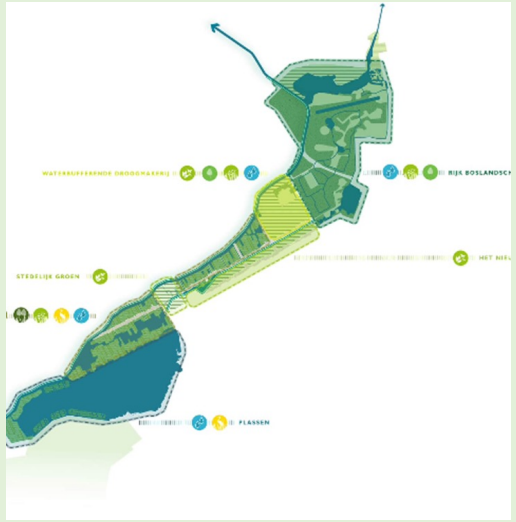
Ontwikkelperspectief

- Groene Hart
- Schiphol
- MRA

Agenda's van rijk, provincie(s), gemeenten en waterschappen samen

Westeinderscheg

Overkoepelende gebiedsopgave



Drechtdoorsteek

Deelopgave

Project X

Deelopgave

Project X

Deelopgave

Project X

Deelopgave

Project X

Deelopgave

Project X

Deelopgave

Werken aan maatschappelijk rendement op verschillende schaalniveau's

Rijk/NOVEX

NL klaar voor de toekomstige generaties

- *Perspectief voor landbouw en natuur*
- *Ordenende netwerken voor energie en (circulaire) economie*
- *Leefbare steden en regio's*

Met daarbij:

Water en bodem sturend

Behoud en versterken ruimtelijke kwaliteit

Provincie NH

Werkt aan een duurzame, bereikbare, leefbare en innovatieve provincie *(een greep)*

- Cultuur en erfgoed
  behouden en versterken
- Energie en Klimaat
  2050 klimaatneutraal circulair
- Land- en tuinbouw
  Clusters versterken
- Water en bodem
  veiligheid, kwaliteit, kwantiteit
- Toerisme en recreatie
  versterken, groei en kwaliteit stimuleren
- Natuur
  verbinden, beschermen, creëren, toegankelijk

Groene Hart

Toekomstbestendig GH met oog voor kwaliteit

- *Het stabiliseren van veenbodems*
  (remmen bodemdaling, reduceren CO2 uitstoot, verzilting voorkomen)
- *Het robuust inrichten van het watersysteem*
  (zodat dit de veenbodems optimaal kan bedienen)
- *Het door ontwikkelen van waardevolle gebiedskenmerken*
  (zodat het karakter van het Groene Hart herkenbaar blijft)

Schiphol

Toekomstbestendig GH met oog voor kwaliteit

- *Verbetering leefomgevingskwaliteit*
  samenhang met andere programma's en geografische mogelijkheden Schiphol
- *Ruimtelijke ontwikkeling, leefbaarheid en woningbouw*
  Onderzoek mogelijkheden en aandacht bredere leefomgevingskwaliteit
- *Toekomstbestendig maken landelijk gebied (NPLG)*
- *Verduurzaming industrie*
- *Versnellen versterken electriciteitsnet*
- *Aanpak geluidsbelasting, luchtkwaliteit en ultrafijn stof*

Werken aan maatschappelijk rendement op verschillende schaalniveau's

MRA

Sterke steden hebben sterke landschappen

(deelregio Amstelland-Meerlanden)

Groen en gezond tegenwicht Schiphol en Greenport Aalsmeer

(Vaar)recreatie: verbindingen uitbreiden

Noodzakelijke uitloopgebieden inwoners

Passen en meten rond Schiphol met functies

Stelling van Amsterdam

Groene Hart

Toekomstbestendig GH met oog voor kwaliteit

- *Het stabiliseren van veenbodems (remmen bodemdaling, reduceren CO2 uitstoot, verzilting voorkomen)*
- *Het robuust inrichten van het watersysteem (zodat dit de veenbodems optimaal kan bedienen)*
- *Het door ontwikkelen van waardevolle gebiedskenmerken (zodat het karakter van het Groene Hart herkenbaar blijft)*

Westeinderscheg

Vitale leefomgeving

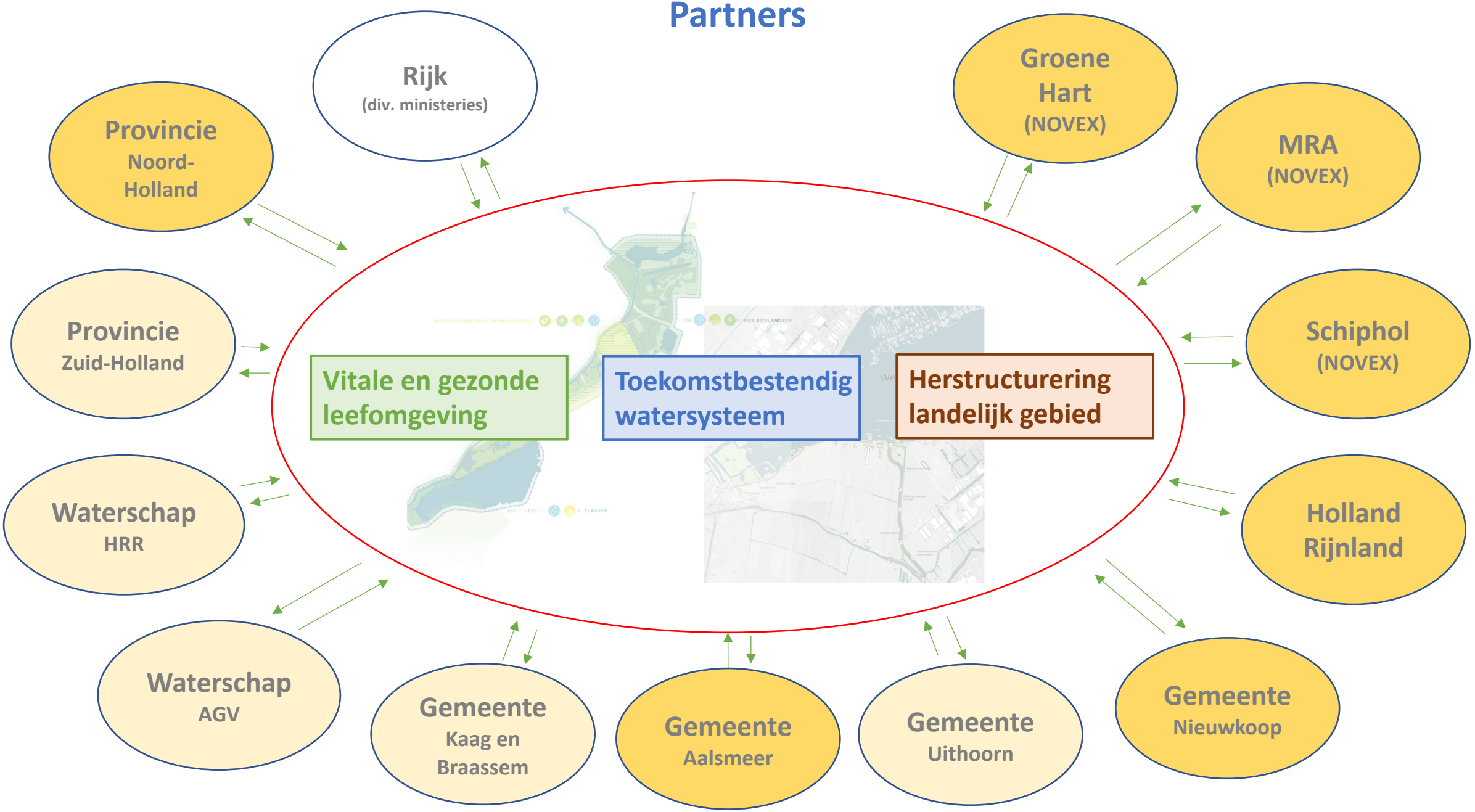
- *Recreatieve netwerken: Toegankelijkheid landschap aan de stedelijke randen (fiets, wandel en vaarroutes)*
- *Cultureel erfgoed: Versterken culturele identiteit (Stelling van Amsterdam, sierbloementeelt).*
- *Water: KRW opgaven, klimaatadaptatie, kwel en opwaardering Ringvaart.*
- *Natuur: Afmaken Natuurnetwerk Nederland (NNN), versterken ecologische verbindingen.*

Drechtdoorsteek

Vitale leefomgeving

- *Recreatieve netwerken: Vaarverbinding voor betere verbinding Hollandse Plassen en fiets- en wandelpaden*
- *Cultureel erfgoed: Historisch landschap beleefbaar maken.*
- *Water: vergroten waterkwaniteit voor waterafvoer en – berging.*
- *Natuur: ecologische verbindingen (afmaken NNN), natuurlijke oevers, biodiversiteit, groenblauwe dooradering.*

Partners


Rijk
(div. ministeries)
Provincie
Noord-
Holland
Provincie
Zuid-Holland
Waterschap
HRR
Waterschap
AGV
Gemeente
Kaag en
Braassem
Gemeente
Aalsmeer
Gemeente
Uithoorn
Gemeente
Nieuwkoop
Holland
Rijnland
Schiphol
(NOVEX)
MRA
(NOVEX)
Groene
Hart
(NOVEX)
Vitale en gezonde
leefomgeving
Toekomstbestendig
watersysteem
Herstructurering
landelijk gebied

Conclusie

DDS draagt bij aan

Vitale en gezonde Leefomgeving

&

Groen-blauwe dooradering
Ecologische verbindingen
Biodiversiteit

Lange termijn

Geen substantiële bijdrage in <u>huidige</u> watersysteem
(na 2026 kan belang gewogen worden)

Herstructurering landelijk gebied <u>nog geen</u> prioriteit

(geen veenweide gebied)

Proces en vervolg

Besluit Stuurgroep Westeinderscheg 17 oktober 2023

Trekkerschap door provincie Noord-Holland

Verkenningsgesprekken partijen die grenzen aan WES en DDS

- Nieuwkoop
- Kaag en Braassem
- Provincie Zuid-Holland
- AGV en Hoogheemraadschap van Rijnland
- Holland Rijnland

Vitale bestuurlijke coalitie *voor de kansen en transitiemogelijkheden in dit deel van de WES*

Mogelijke uitwerking en vervolgonderzoek:

- Ruimtebeslag en schetsontwerp
- Actuele kosten (incl. beheer en onderhoud) en risico's (kwel, opbarsting, dijk, impact polder)
- Gebiedstafel Pijler 1 en volgen ontwikkelingen Vriesekoopsepolder
- Volgen ontwikkelingen Herijking Deltaprogramma
- Europese subsidiemogelijkheden

Afronding en vragen