

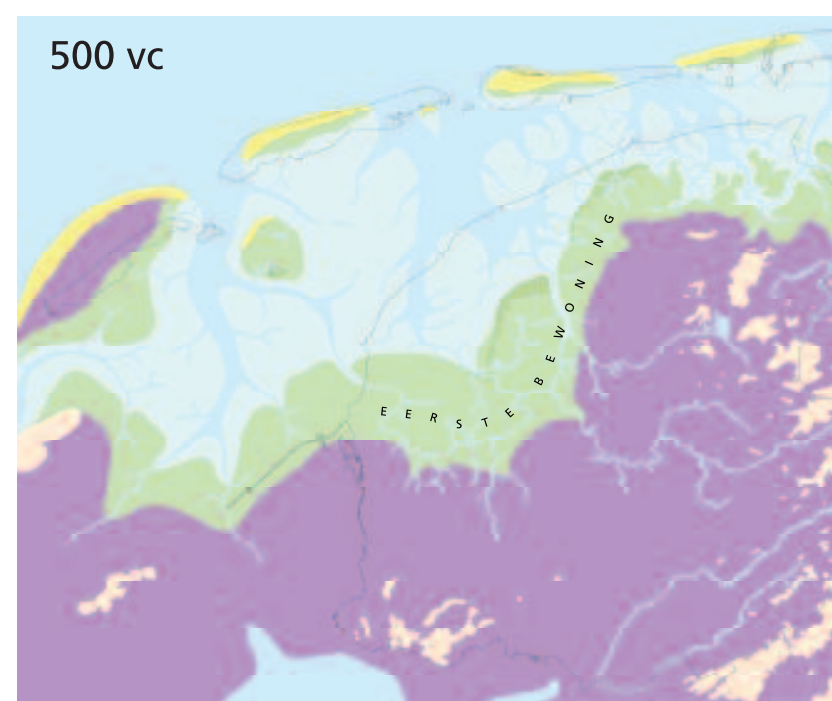
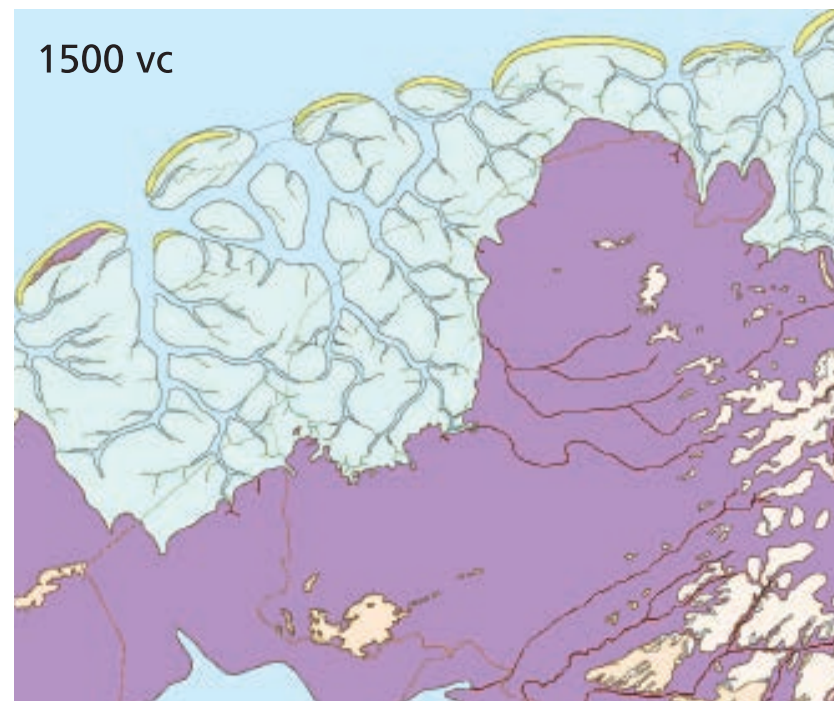
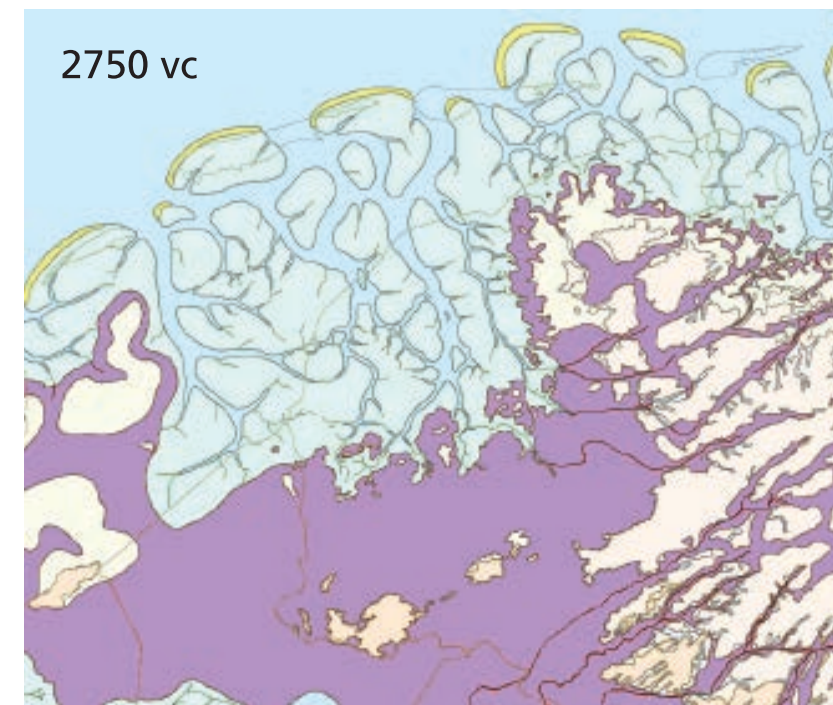
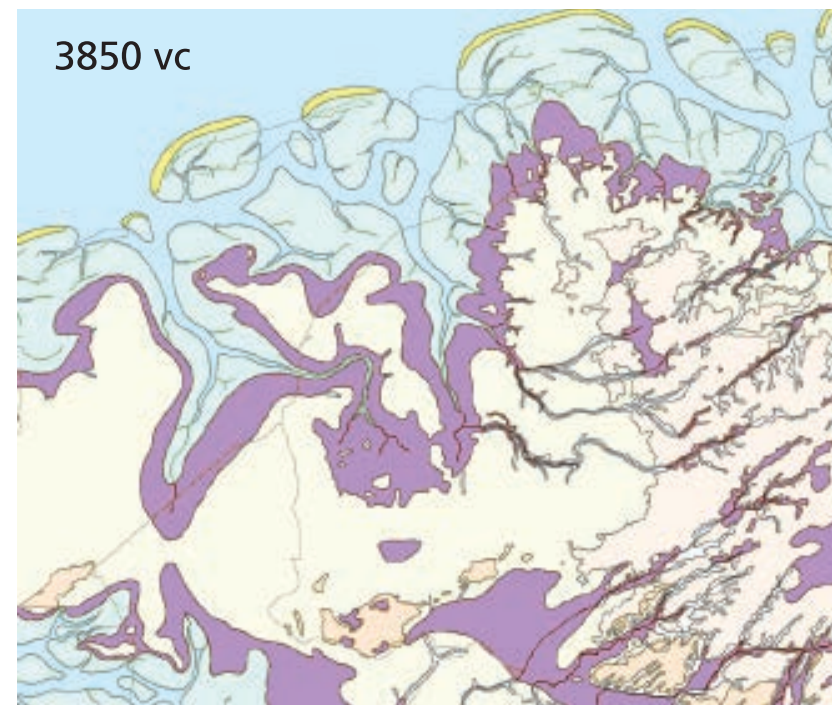
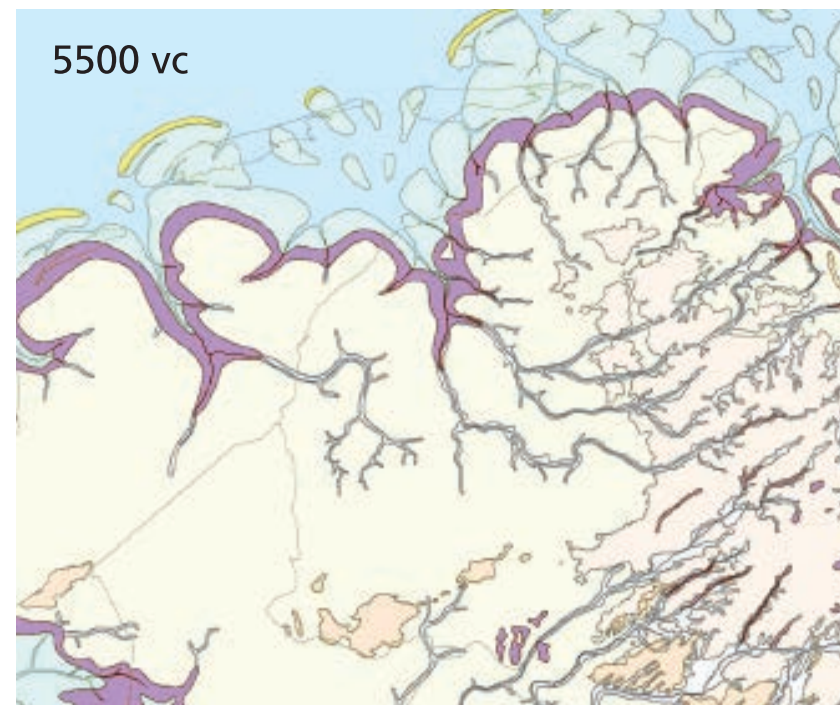
Werkplaats Veenweide

Omgevingsagenda Noord

Besproken in de Werkplaats:

- Een kenschets van het Veenweidegebied en het definiëren van opgaven
- De opgaven in relatie tot (bestaand) beleid
- Een benaderingswijze voor het gebied inclusief afwegingen.
- Een perspectief voor het veenweidegebied tot 2050 inclusief een agenda

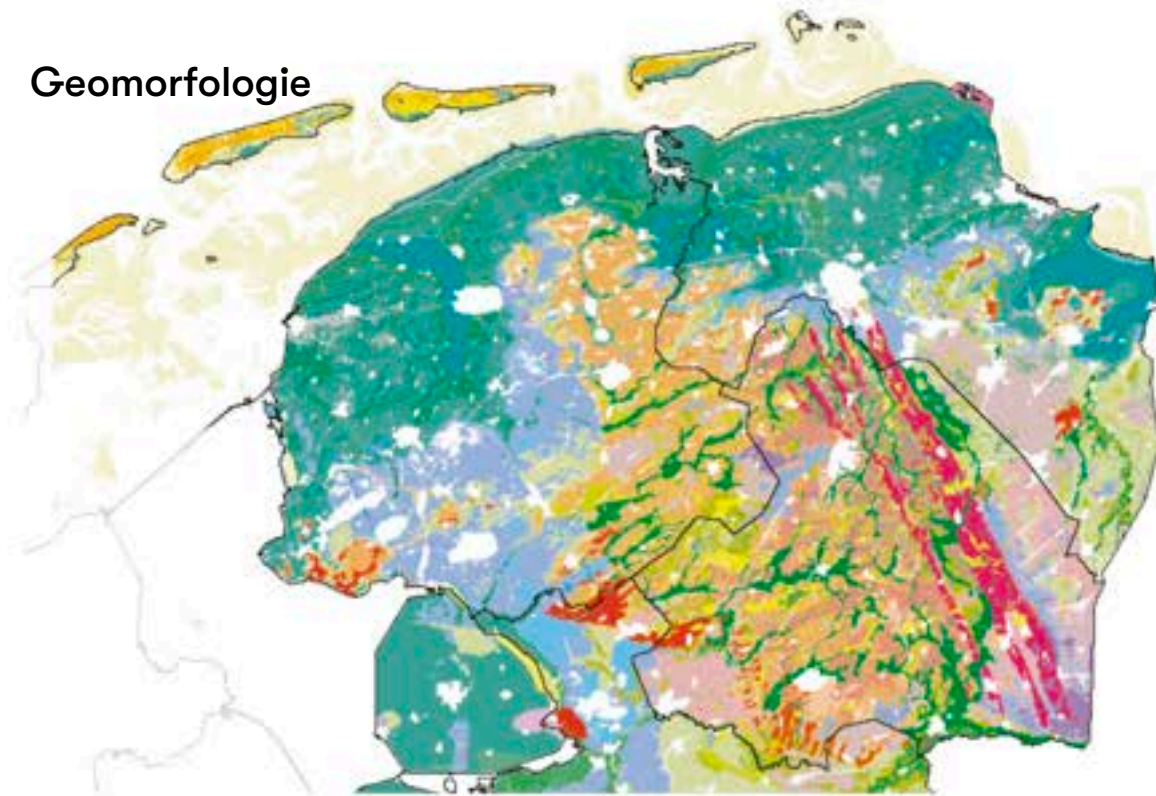
Onstaansgeschiedenis



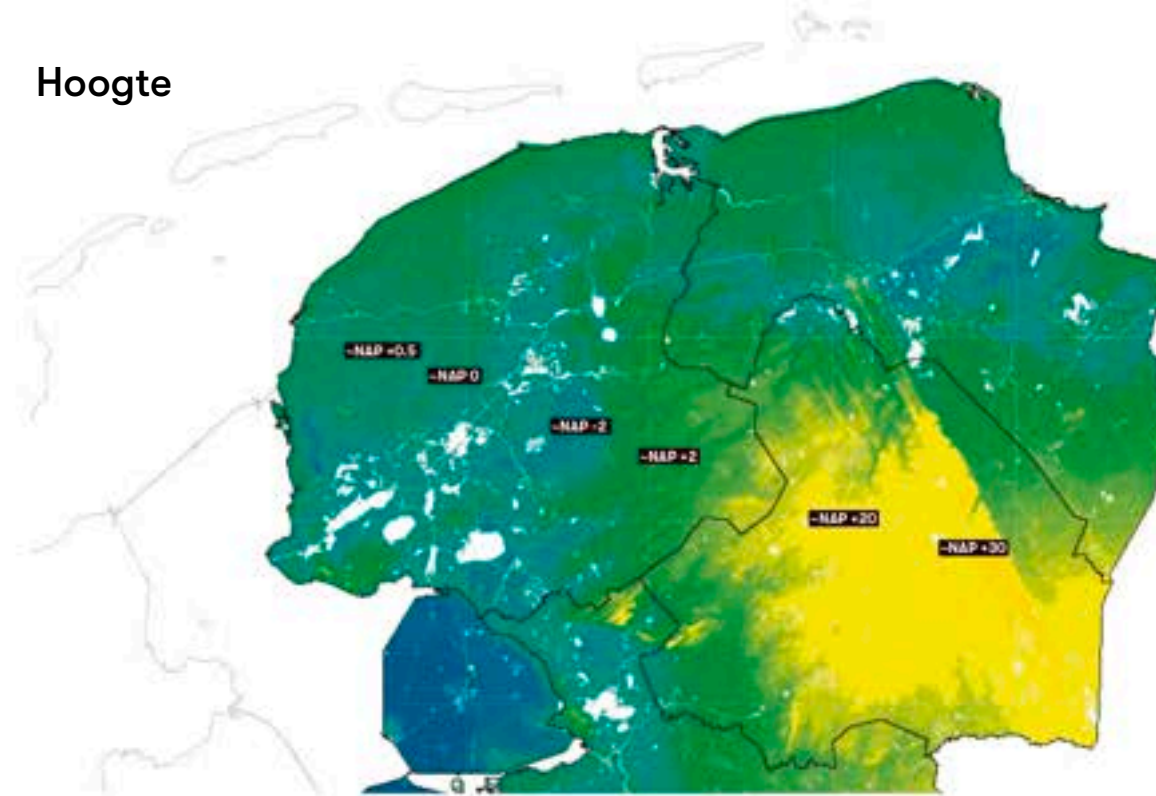
- strandwallen en duinen
- veengebied
- pleistoceen zand, beneden 16 m -NAP
- pleistoceen zand, tussen 16 en 0 m -NAP
- pleistoceen zand, boven 0 m NAP
- door landijs gemodelleerd landschap (stuwwallen/drumlins)
- kwelderwal
- kweldervlakte
- getijdegebied en rivieroverstromingsvlakte
- water

Inventarisatie

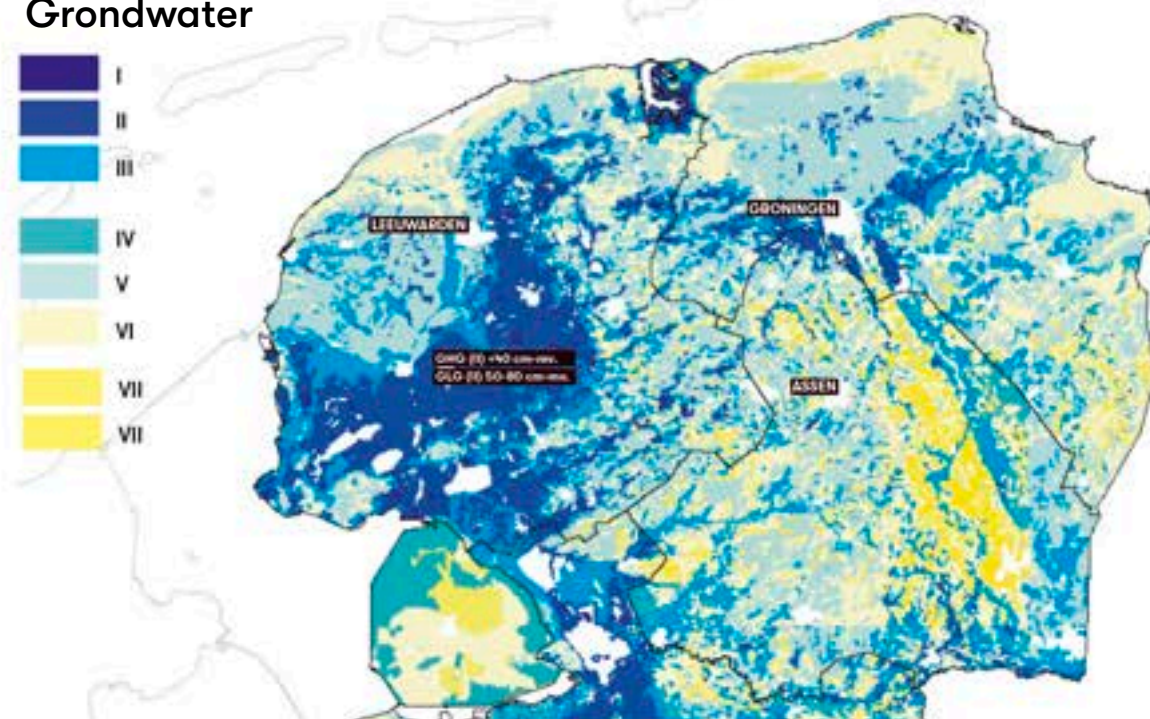
Geomorfologie



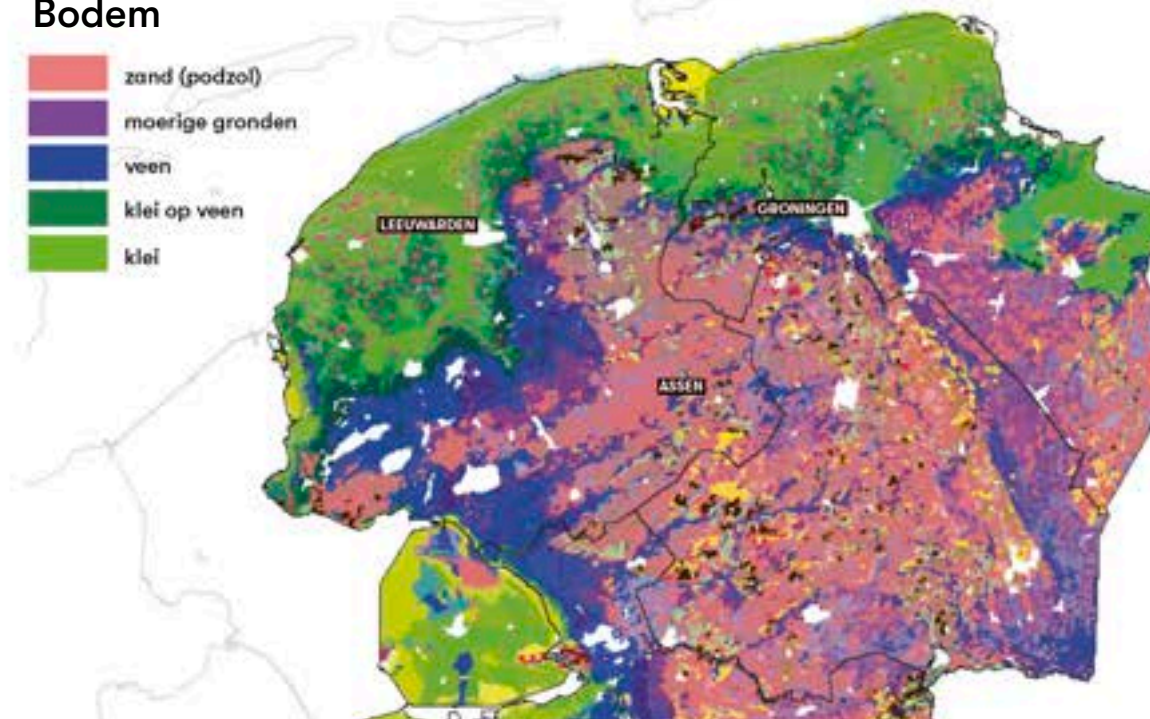
Hoogte



Grondwater

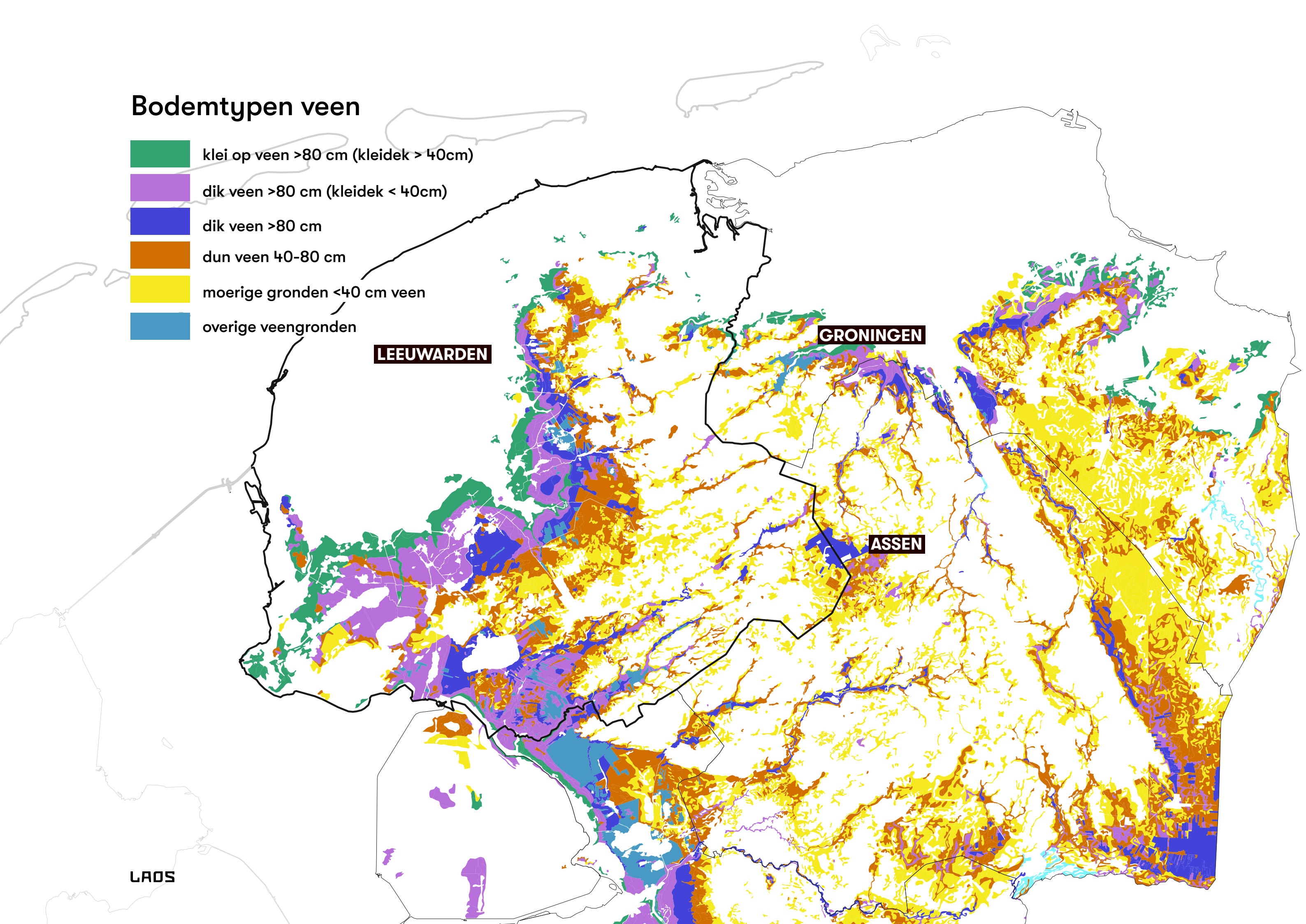


Bodem



Bodemtypen veen

-  klei op veen >80 cm (kleidek > 40cm)
-  dik veen >80 cm (kleidek < 40cm)
-  dik veen >80 cm
-  dun veen 40-80 cm
-  moerige gronden <40 cm veen
-  overige veengronden



Veengronden en natuurgebieden

- veengronden
- NatuurNetwerkNederland (NNN)
- Natura 2000
- weidevogelkansgebied

GRONINGEN

Schildmeer

't Roegwold

Leekstermeer

Onlanden

Paterswoldsemeer

Marumerlage

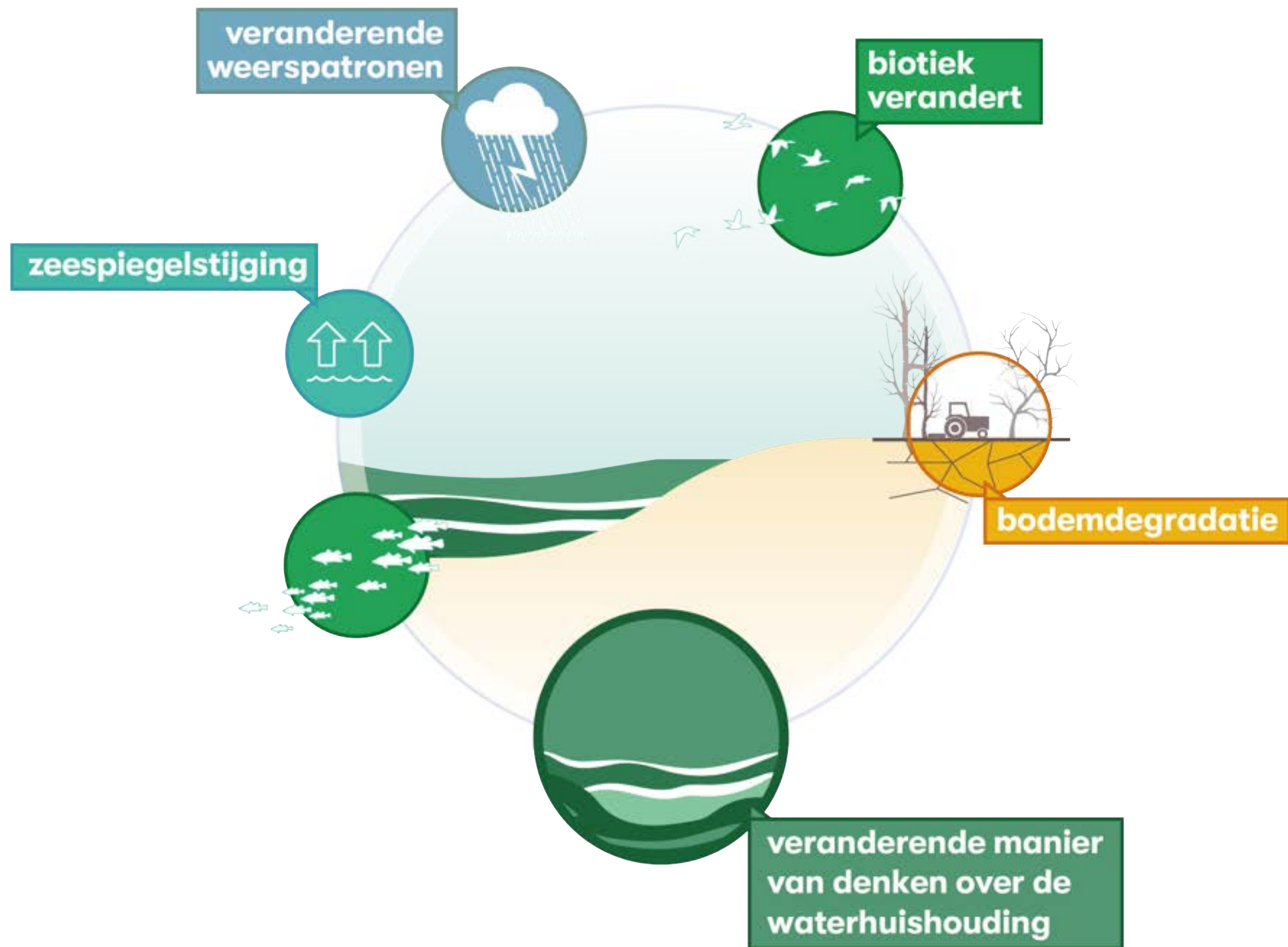
Zuidlaardermeer

Hunzedal

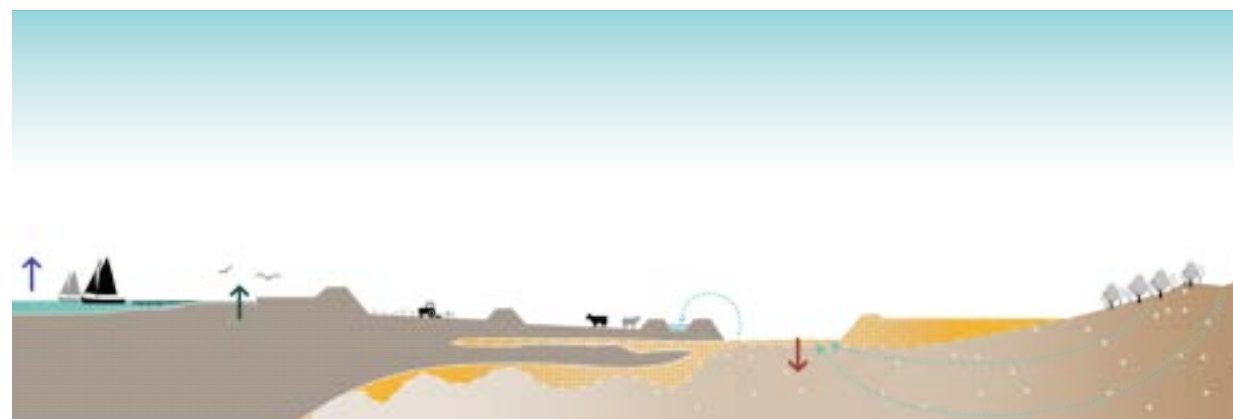
Drentsche Aa

LAOS

DE OPGAVE



drooglegging
bodemdaling
verdroging



verzilting diepe
veenpolders



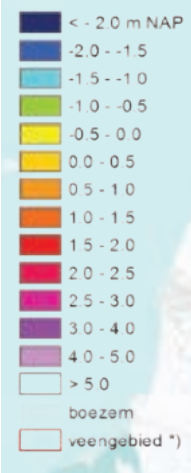
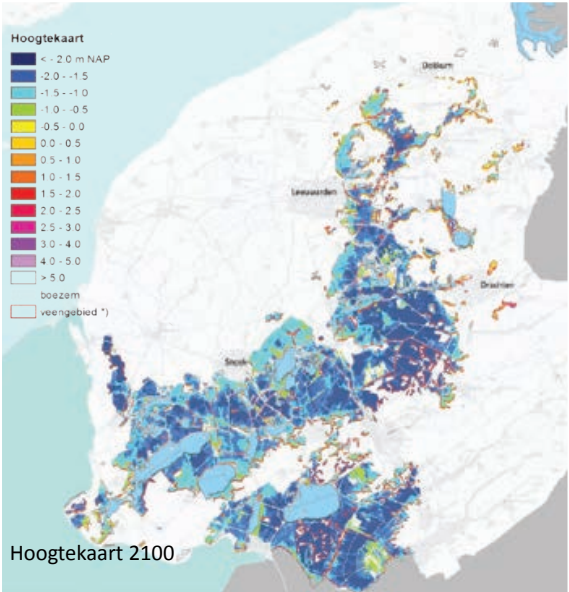
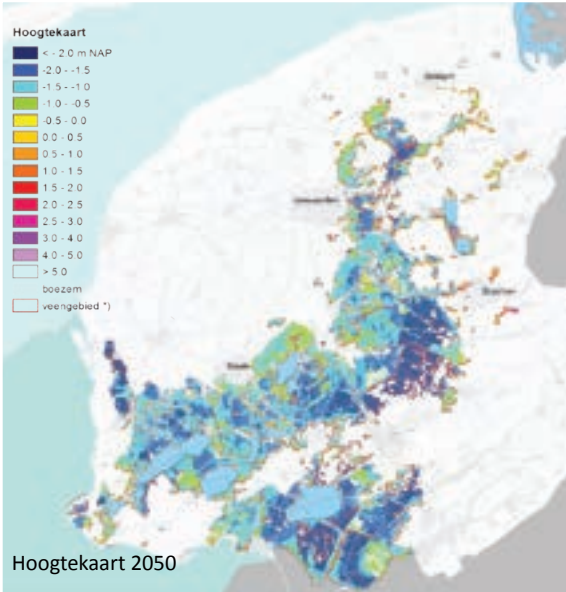
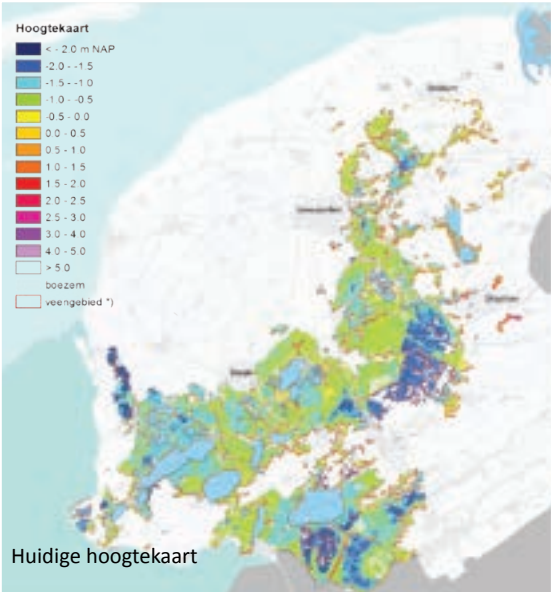
CO₂-uitstoot
door oxidatie
van veen



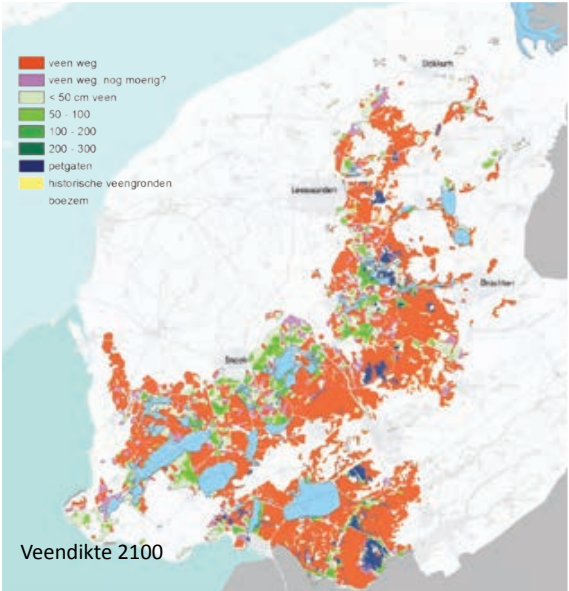
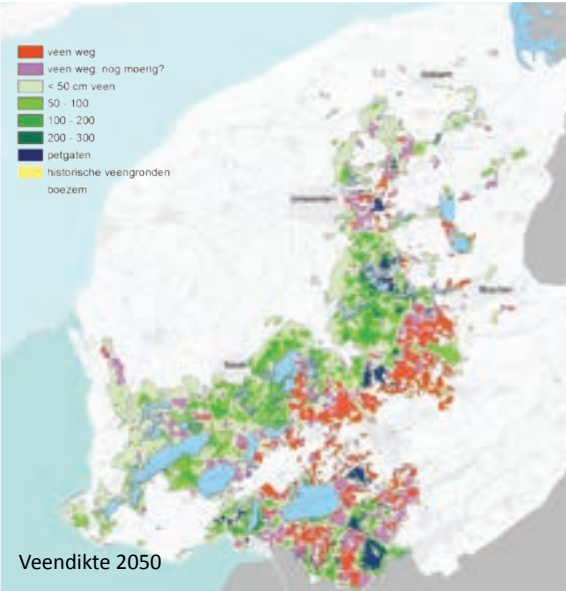
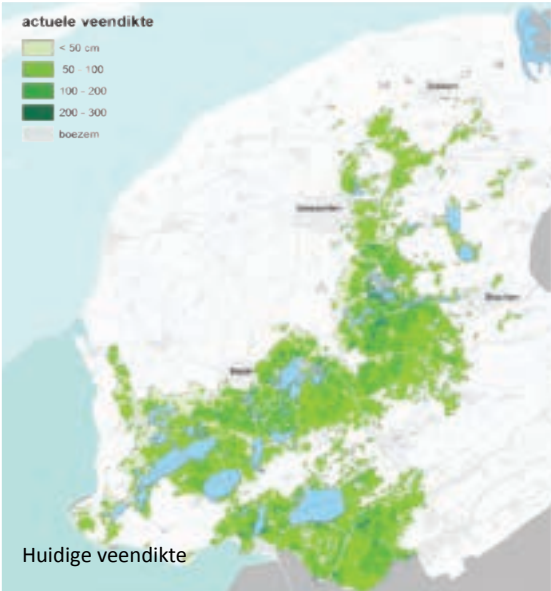
bodemdegradatie;
zand en keileem
resteert



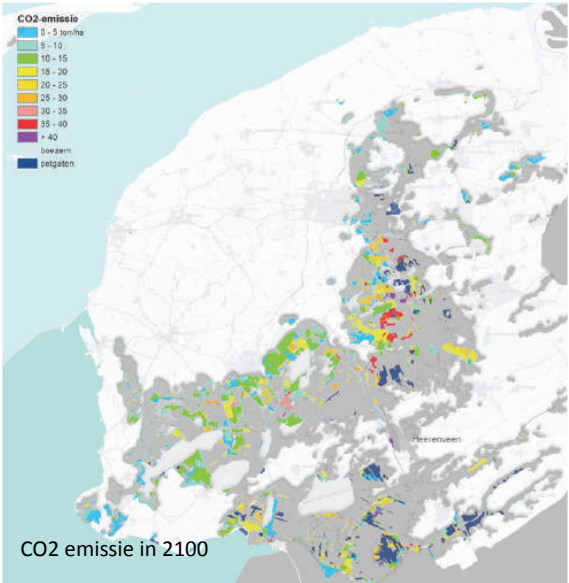
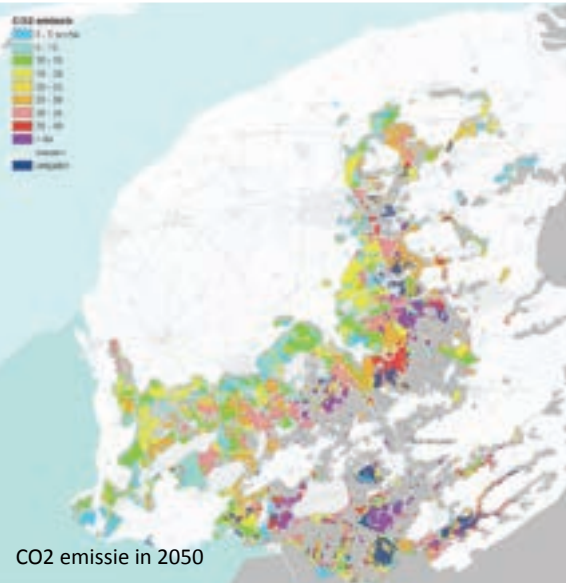
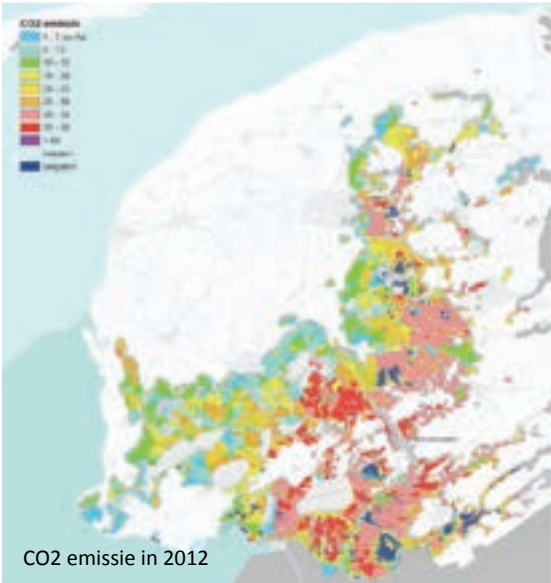
bodemdaling



laagdikte



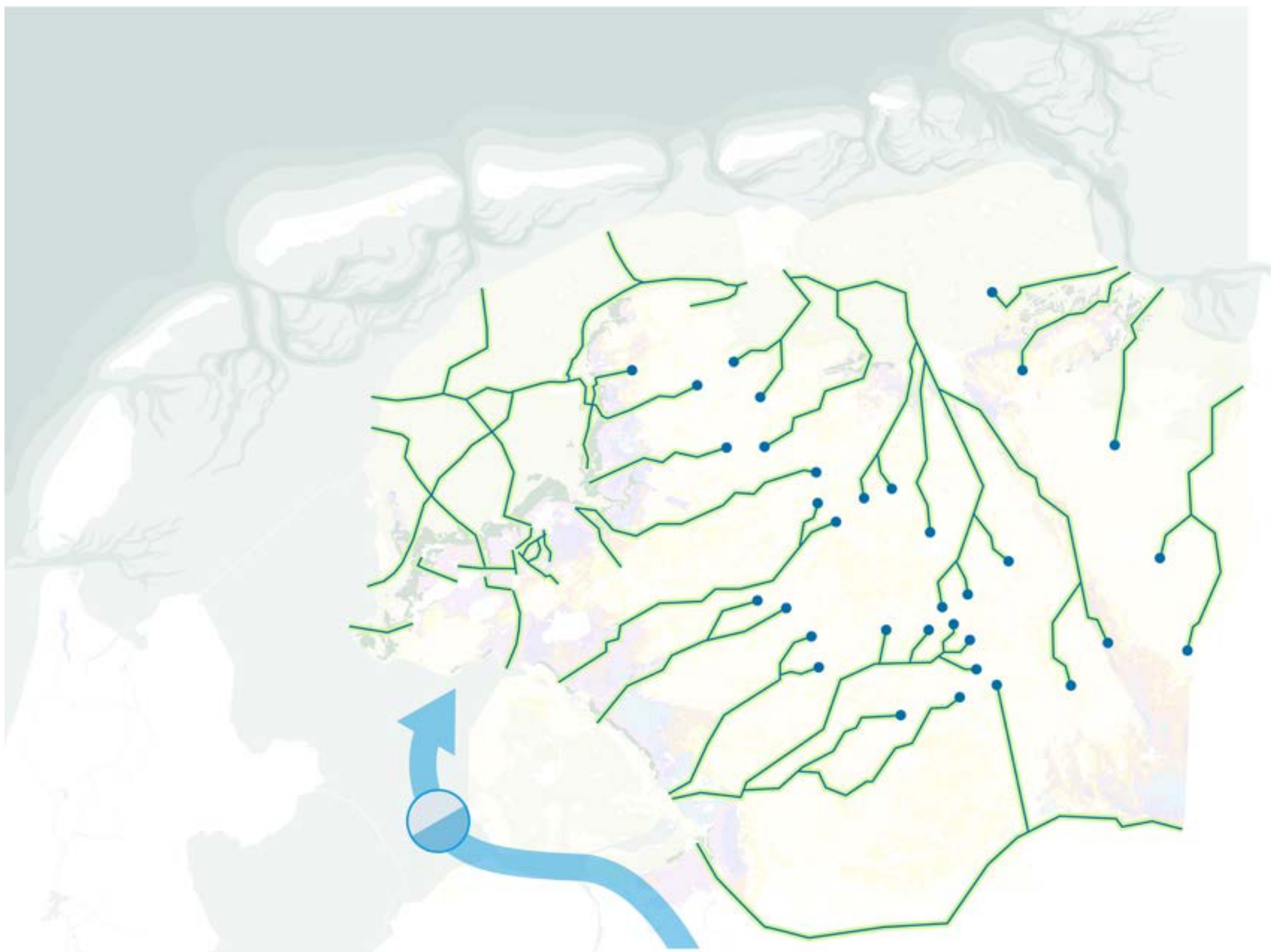
CO₂ uitstoot



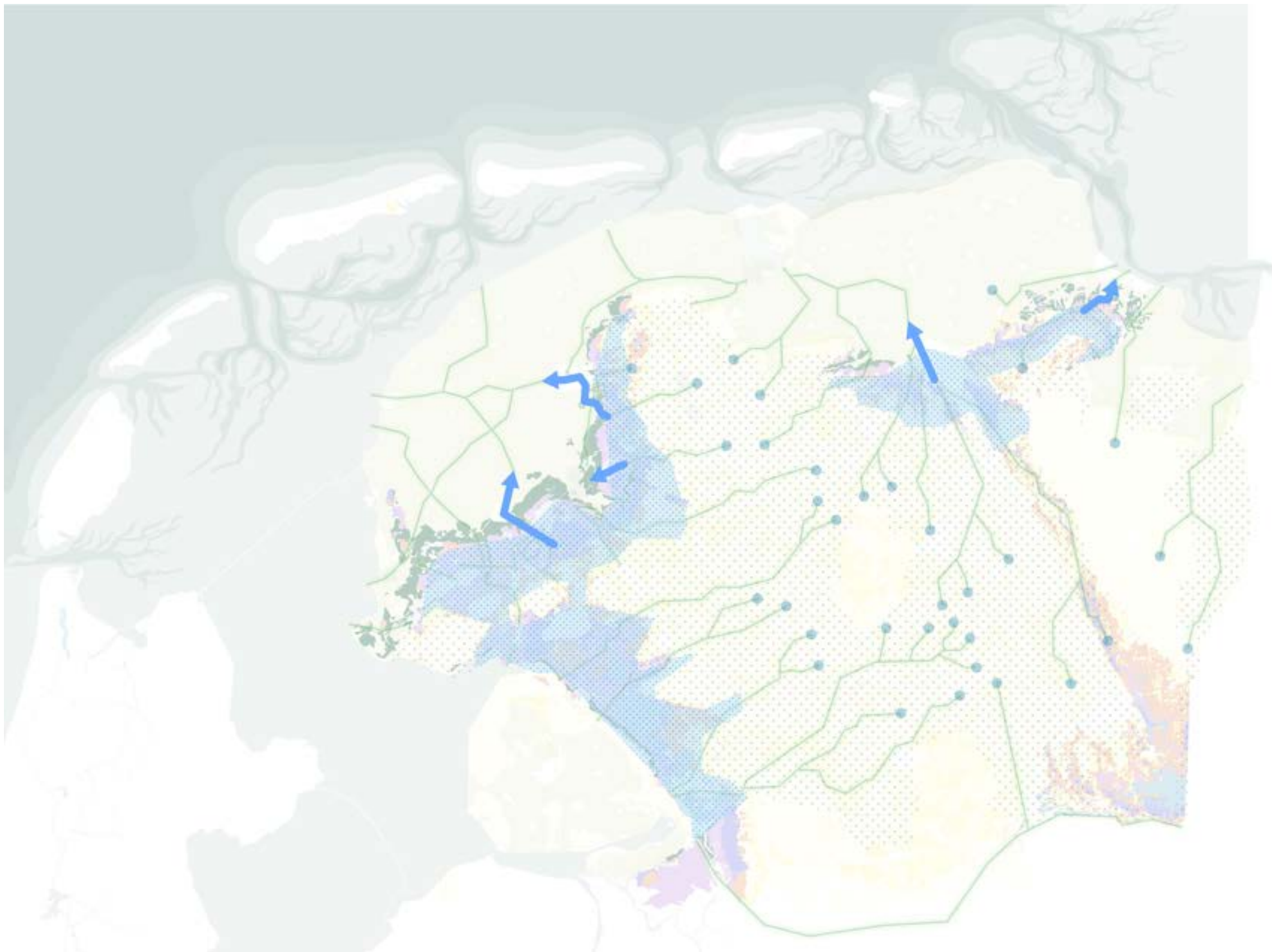
Alterra & Royal HaskoningDHV (2013)

BENADERINGSWIJZE EN AFWEGINGEN

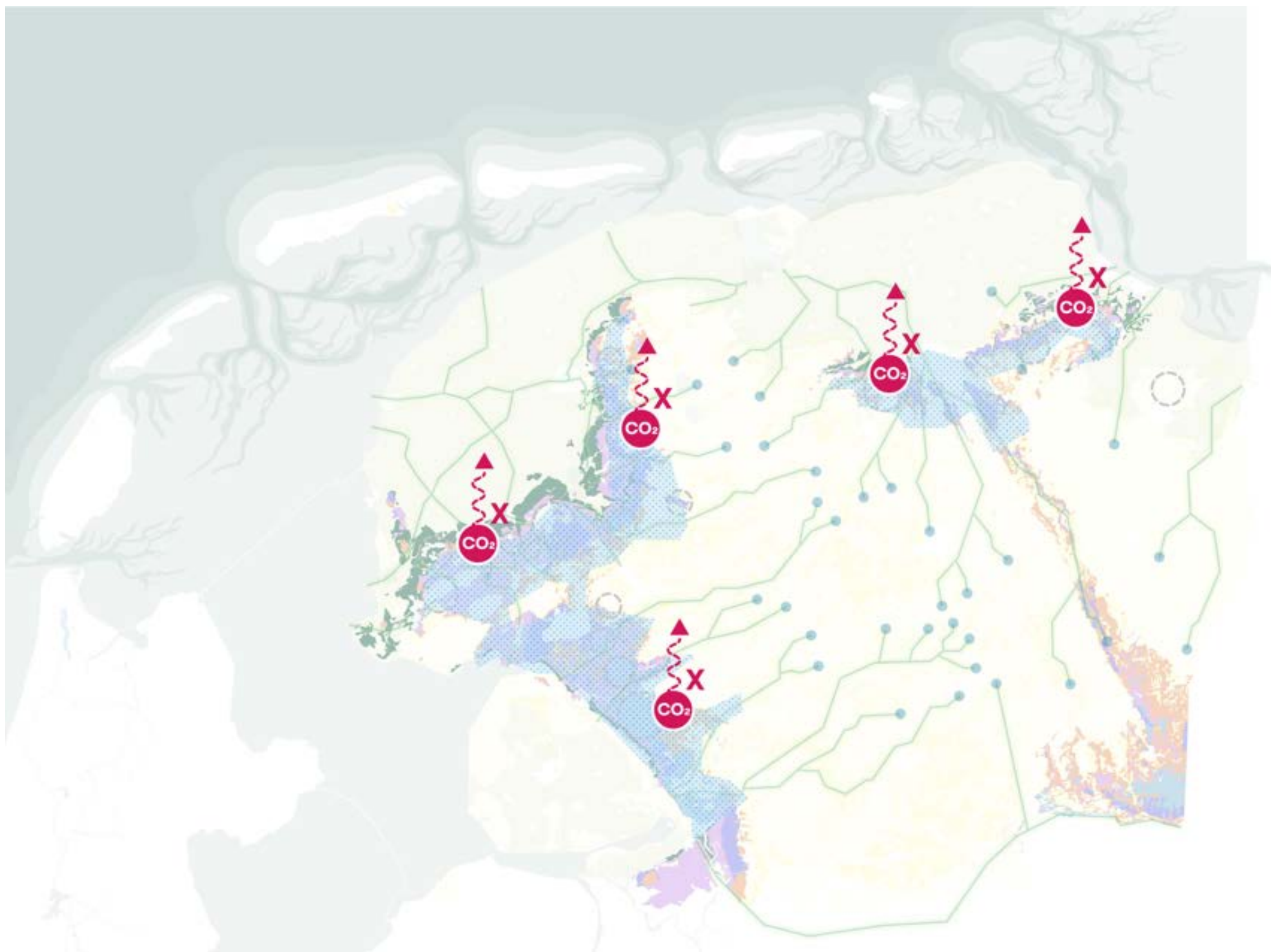
Waterhuishouding Noord-Nederland: voldoende zoetwater beschikbaar



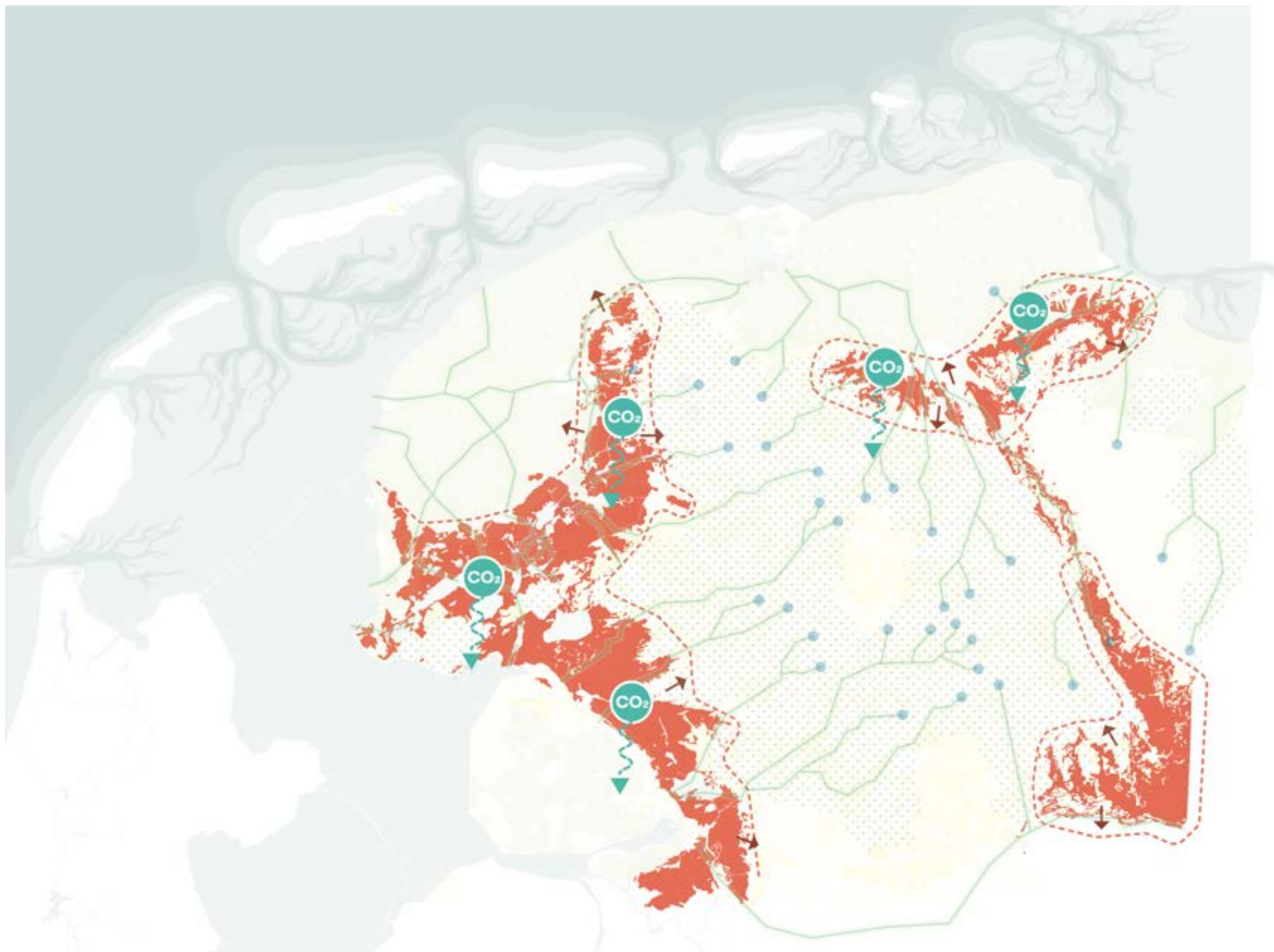
Veenweidegebied fungeert als waterbatterij



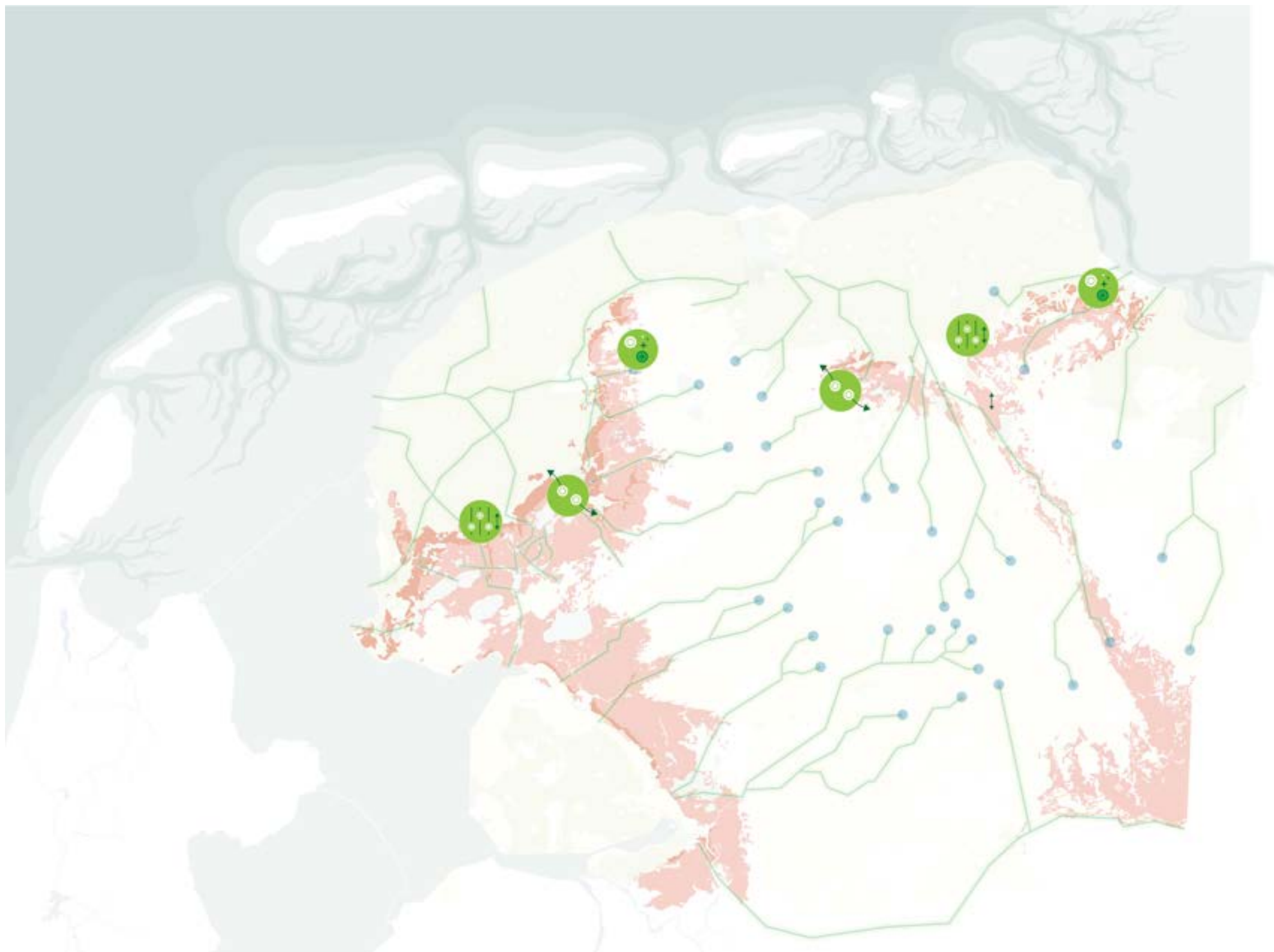
Stop veenoxidatie



Vastleggen CO₂



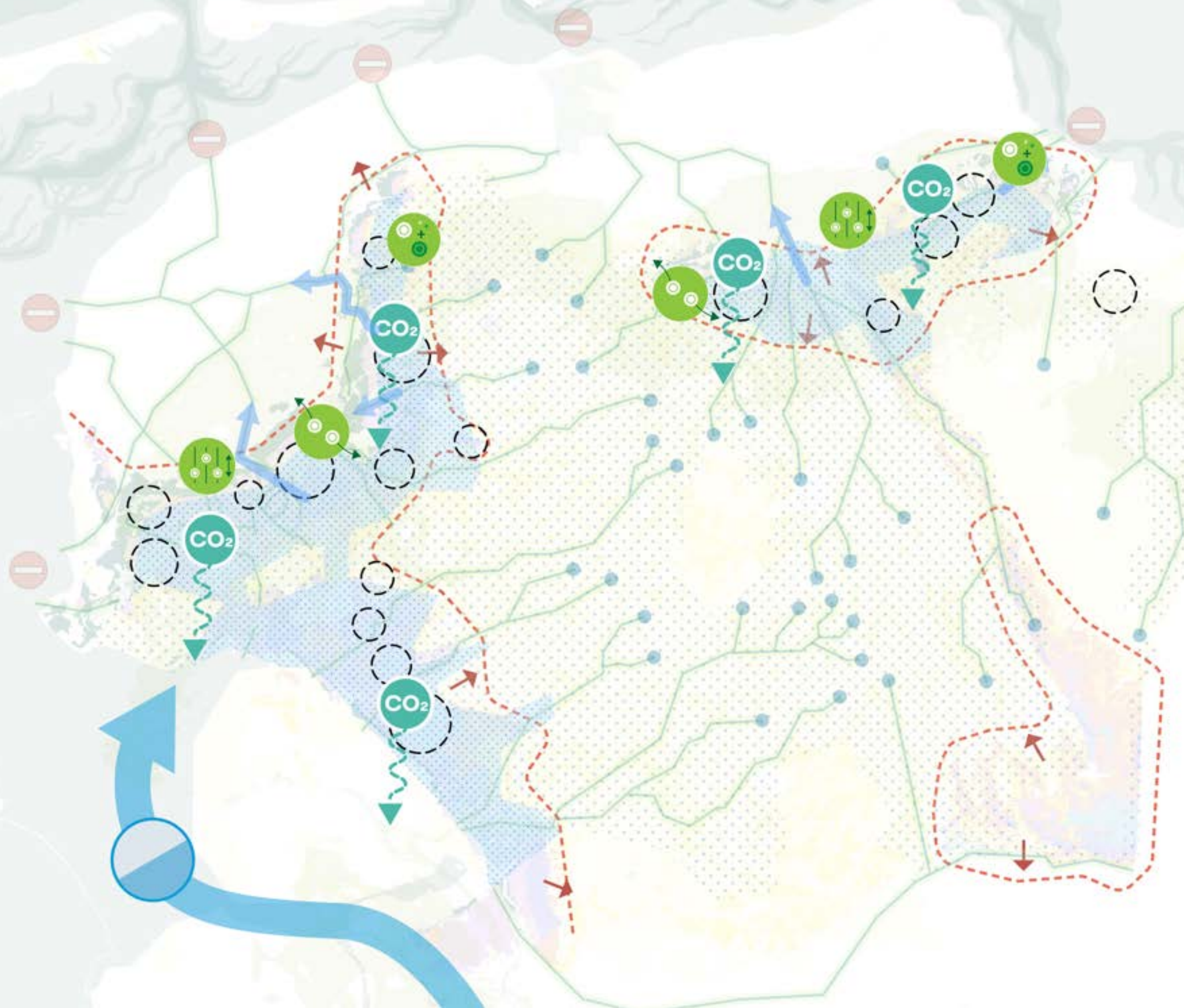
Grondgebruik aanpassen naar peil



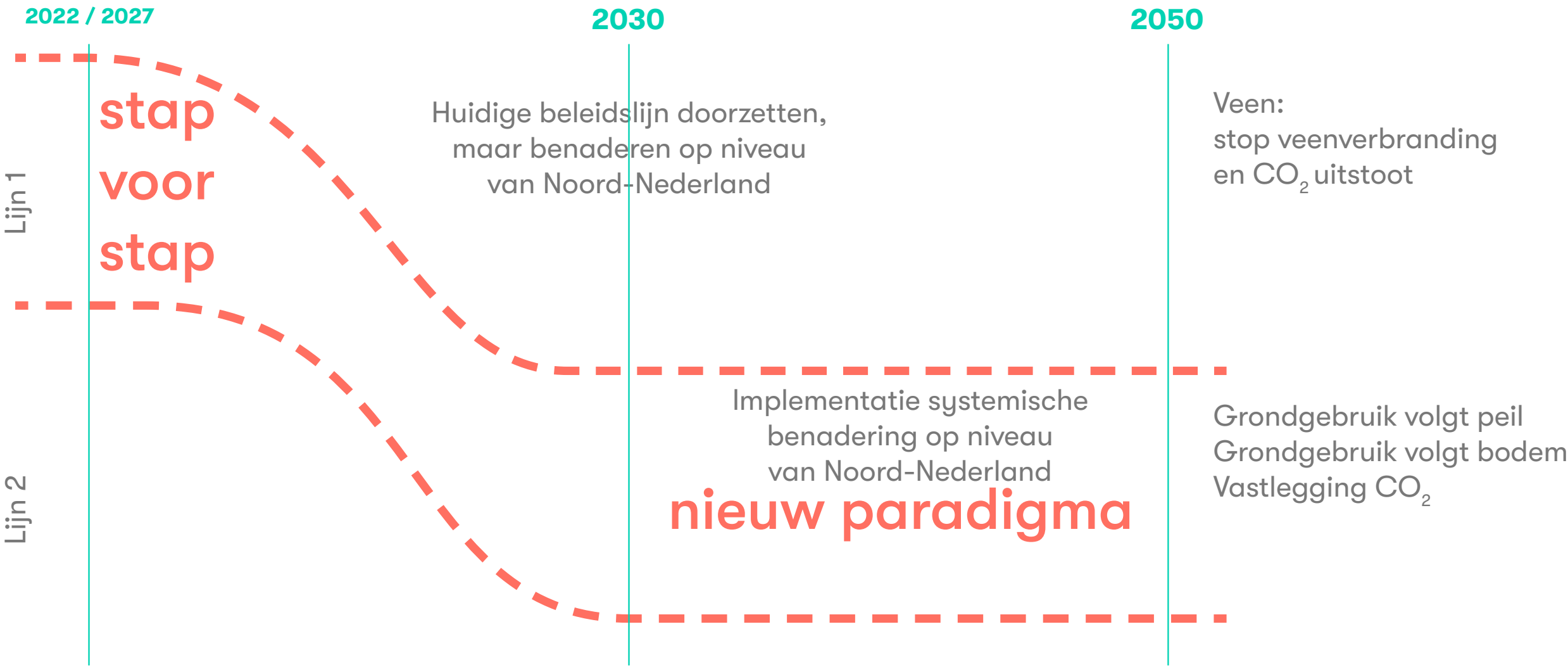
Conditiekaart

-  spuien bij calamiteiten
-  Waterhuishouding Noord-Nederland
-  waterbatterij
-  vastleggen CO₂
-  veengroei
-  robuust en veerkrachtig Noord Nederland
- grondgebruik aanpassen naar peil**
 -  voortbestaan door adaptatie naar nieuw peil
 -  wegnemen en elders lokaliseren
 -  toevoegen van nieuwe functies

LAOS



Twee denklijnen



Adviezen/afspraken procesdocument Omgevingsagenda Noord

Geef bij her op-/vastellen van de regionale veenstrategieën In Groningen en Drenthe het langetermijnperspectief een centrale rol. De werkplaats kan hiervoor als inspiratiedienen.

Kijk bij de herijking en het opstellen van de verschillen veen(weide)programma's breder dan alleen de specifieke gebieden. Het Rijk zal duidelijke systeemkeuzes moeten maken en de provincies kunnen de onderlinge afhankelijkheden afstemmen.

Richt middels het Nationaal Programma Landelijk Gebied (NPLG) een proces in om helderheid te geven over de urgentie van de problematiek in de veen(weide) gebieden en de opgaven die daar spelen, en om een langetermijnperspectief te schetsen. Zorg er hierbij voor dat synergie wordt aangebracht tussen de processen van de provincies en die van het Rijk om zo te komen tot heldere gebiedsplannen.