

Systeemherstel lagg-zone Kabroeksebeek

13 mei 2025



waterschap
limburg

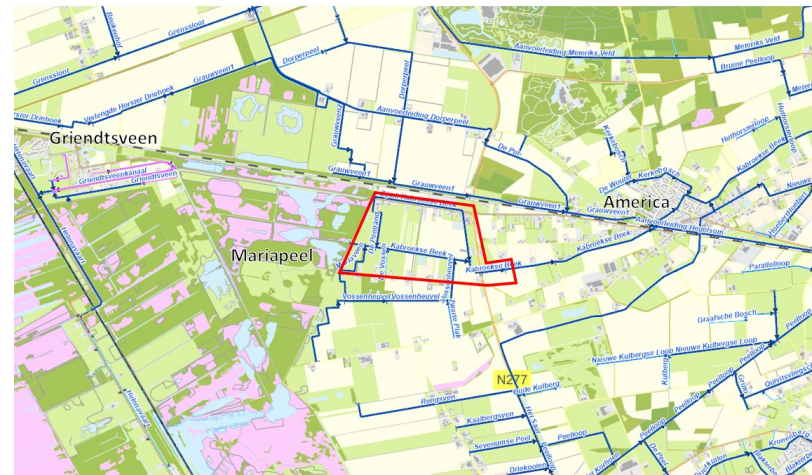
Programma

- Doel van vanavond
- Aanleiding en introductie project
- Aanpak en vervolgstappen
- Zorgen uit de omgeving: muggen
- Tafelgesprek:
vragen stellen en bespreken (nieuwe) wensen, ideeën en ervaringen



Doel van de avond

- Formele aftrap na eerdere bijeenkomsten → omgevingswet
- Informeren over het project → overdracht van beleid- naar projectafdeling
- Omgeving blijven betrekken → betere plannen en meer draagvlak
- Afstemmen van wensen, ideeën en ervaringen → niet alles kan



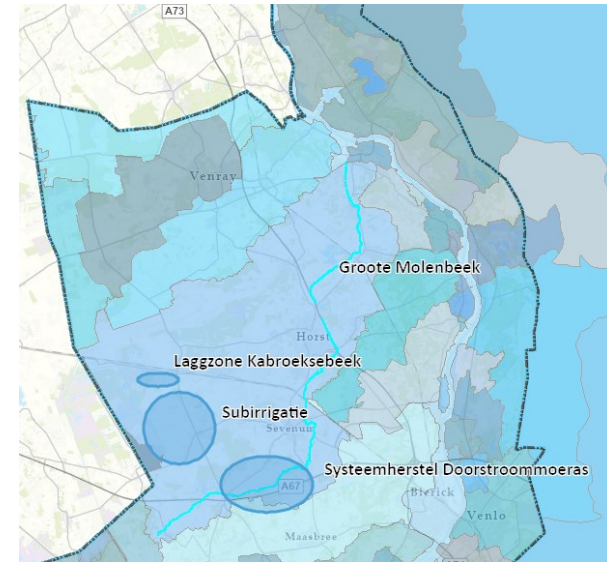
Het team

Voorstelrondje

- Waterschap:
 - Arnold Jansen – lid dagelijks bestuur
 - Alwin Teeuwen – projectmanager
 - Egon Bemelmans – technisch manager
 - Wout Gommers – omgevingsmanager
 - Nargiz Mayntz - projectondersteuning
 - Juliette Lensen - communicatieadviseur
- Adviesbureau Sweco:
 - Frank Olijrhook – projectmanager

Aanleiding project

- Stroomgebied Groote Molenbeek aangewezen als pilot:
 - Hoe krijgen we het uitgevoerd? → ruimtelijk en financieel
 - Wat levert het op? → monitoring (grond)waterstanden, waterkwaliteit, ecologie
 - Waar moeten we rekening mee houden? → bijv. mitigerende maatregelen
- Voortgekomen uit diverse beleidsplannen:
 - LIWA (Limburgse Integrale Watersysteem Analyse)
 - Beekdalontwikkeling opgenomen in WBP 2022-2027 en PWP 2022-2027
 - Beekdalzones en natte laagten bepaal vastgesteld in PWP 2022-2027
 - Beekdalontwikkeling als stip op de horizon voor alle natuurbeken

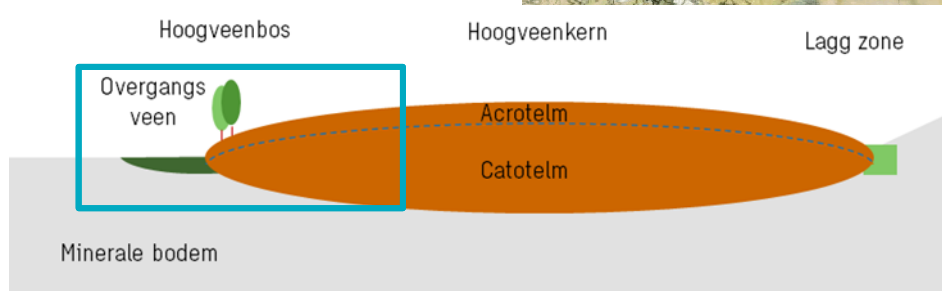


Introductie project

- Overgangsgebieden (lagg-zones) bieden unieke situaties

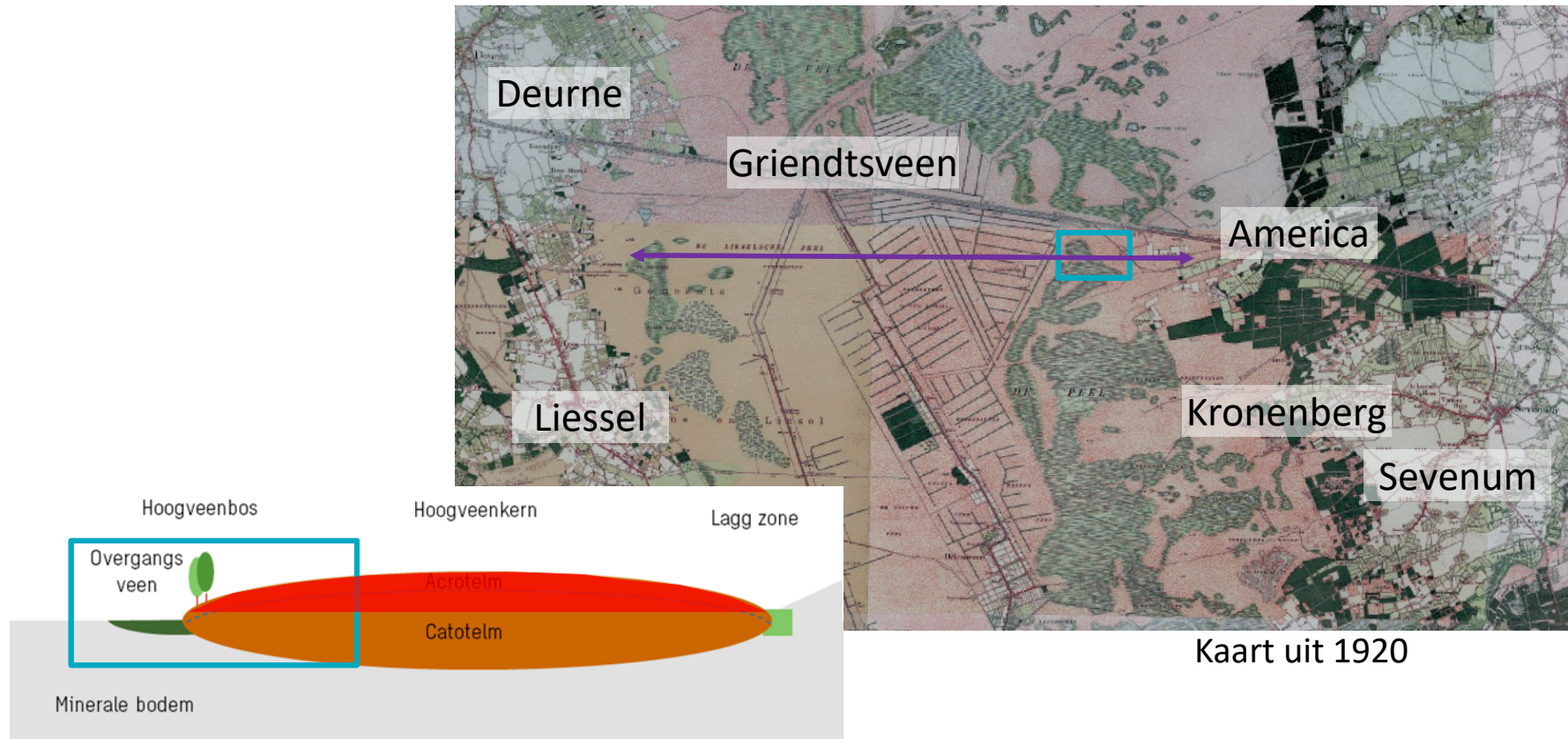


Kaart uit 1802



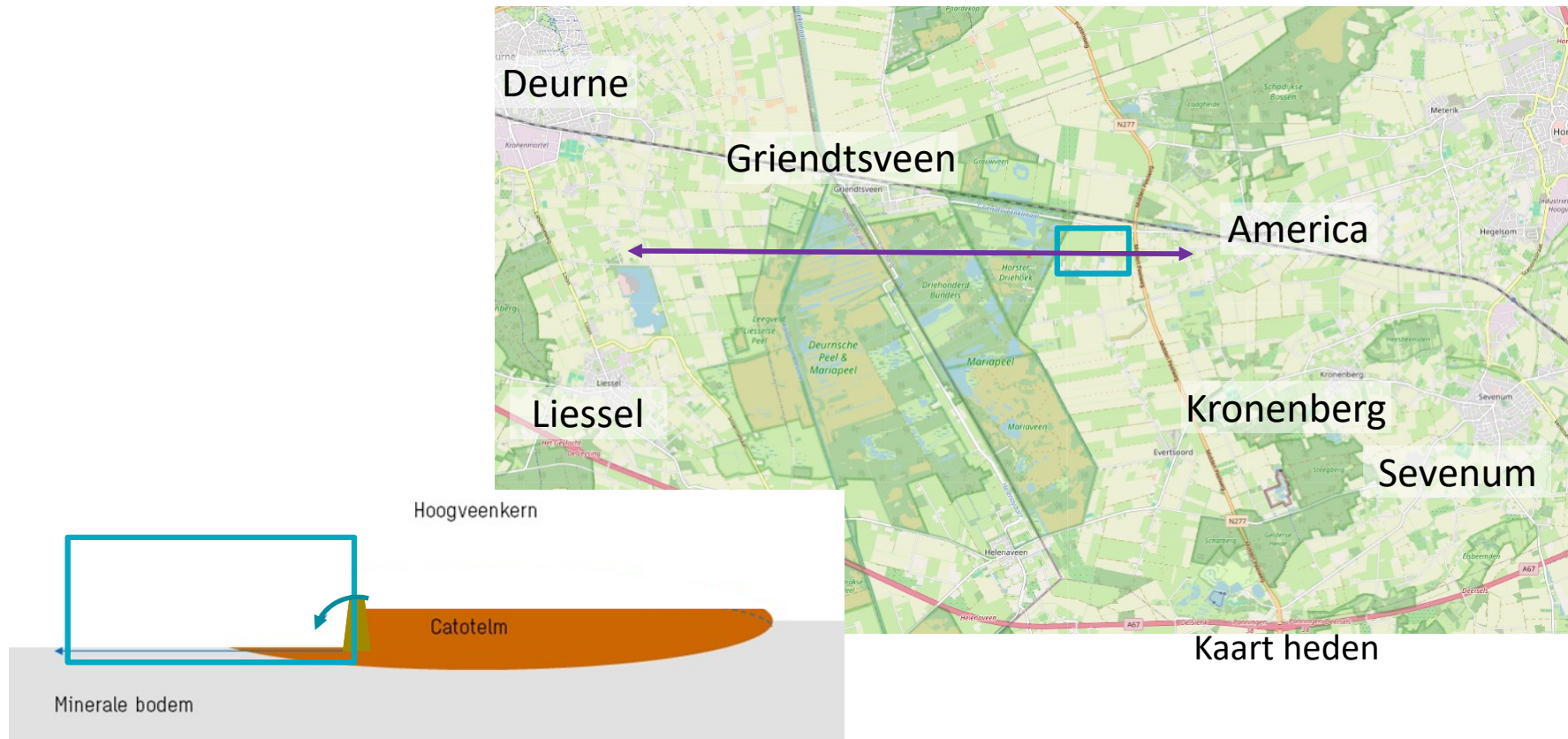
Introductie project

- Door veenontginning zijn deze overgangszones verdwenen



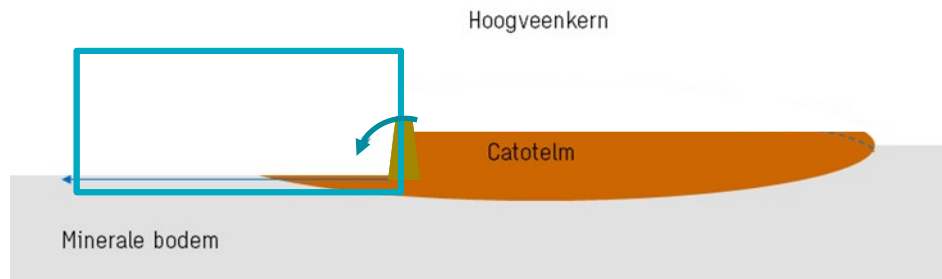
Introductie project

- Ontgonnen hoogveengebied blijft verdrogen

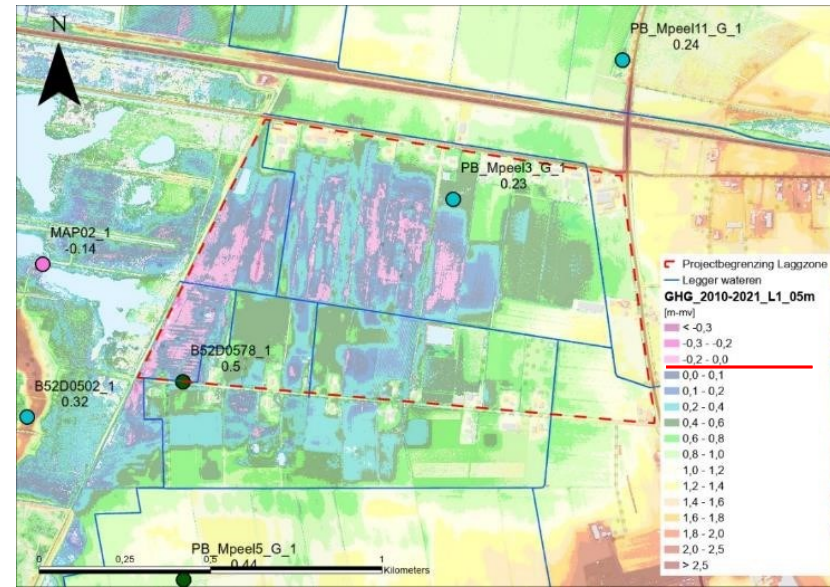


Introductie project

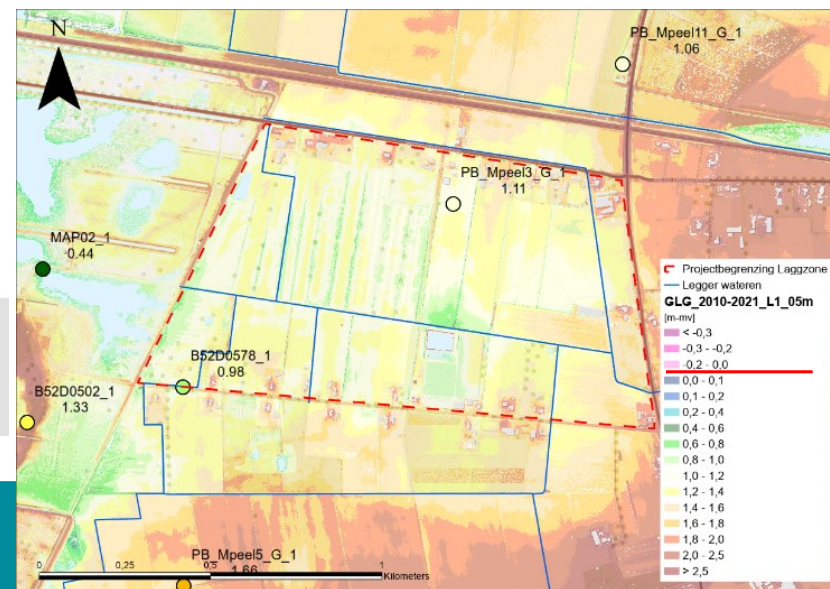
- Doelstelling project:
 - Herstel systeemwerking
 - Opheffen abrupte overgang
 - Minder wegzijging uit de Mariapeel
 - Herstel gradiëntrijke overgangen
 - Vergroten biodiversiteit



Grondwaterstanden in natte periode



Grondwaterstanden in droge periode

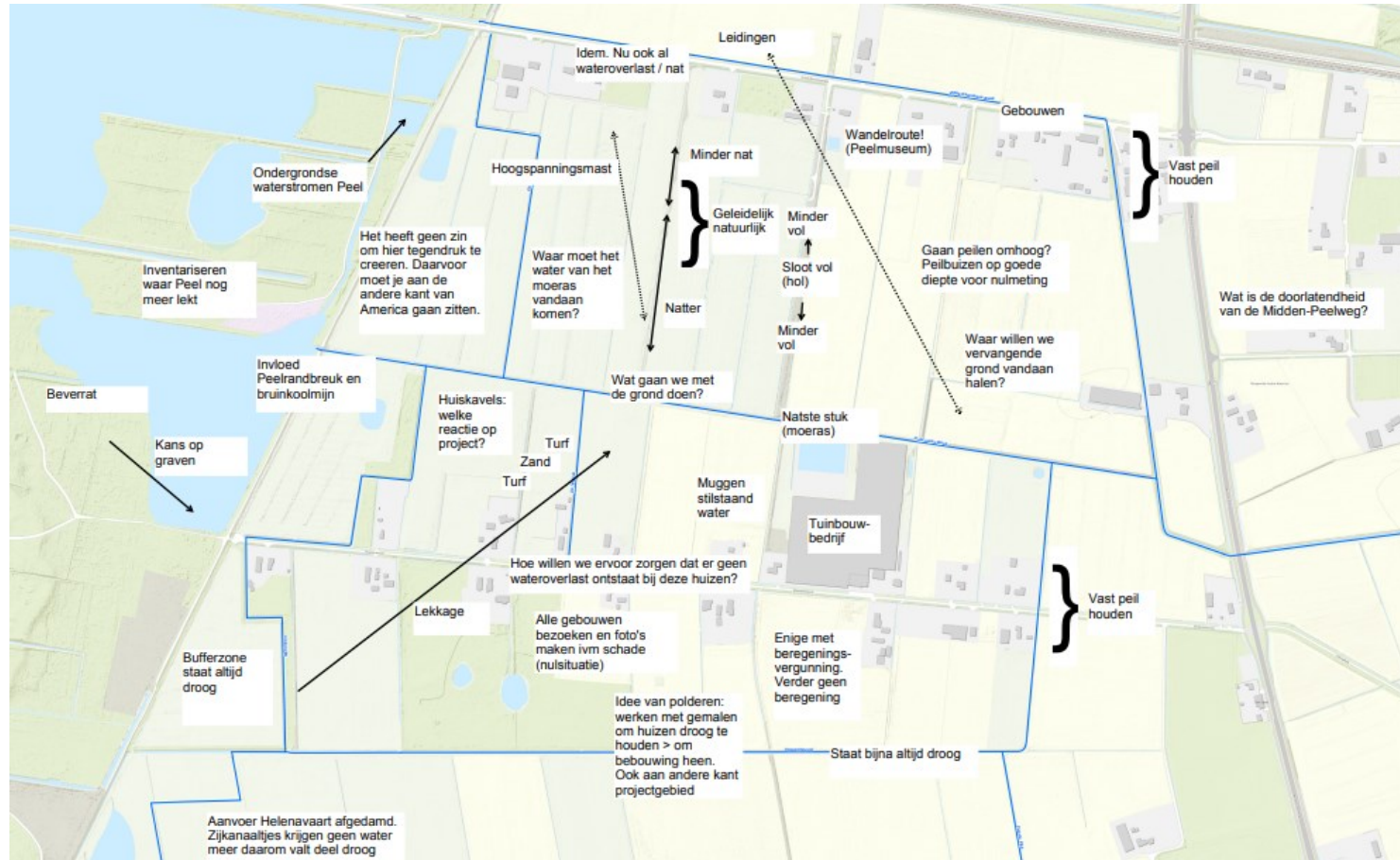


Introductie project

- Waar denken we aan:
 - Grondwaterstanden permanent verhogen
 - Dempen of verondiepen sloten en greppels
 - Benedenstrooms permanente drempel
 - Verwijderen buisdrainage
 - Aanplanten / natuurlijke ontwikkeling
 - Poelen
 - Afgraven nutriëntrijke bouwvoor
 - Bescherming gebouwen en wegen
 - Recreatieve voorzieningen
 - Maatregelen tegen muggen

Introductie project

- Eerdere opgehaalde informatie nemen we zeker mee!



Introductie project

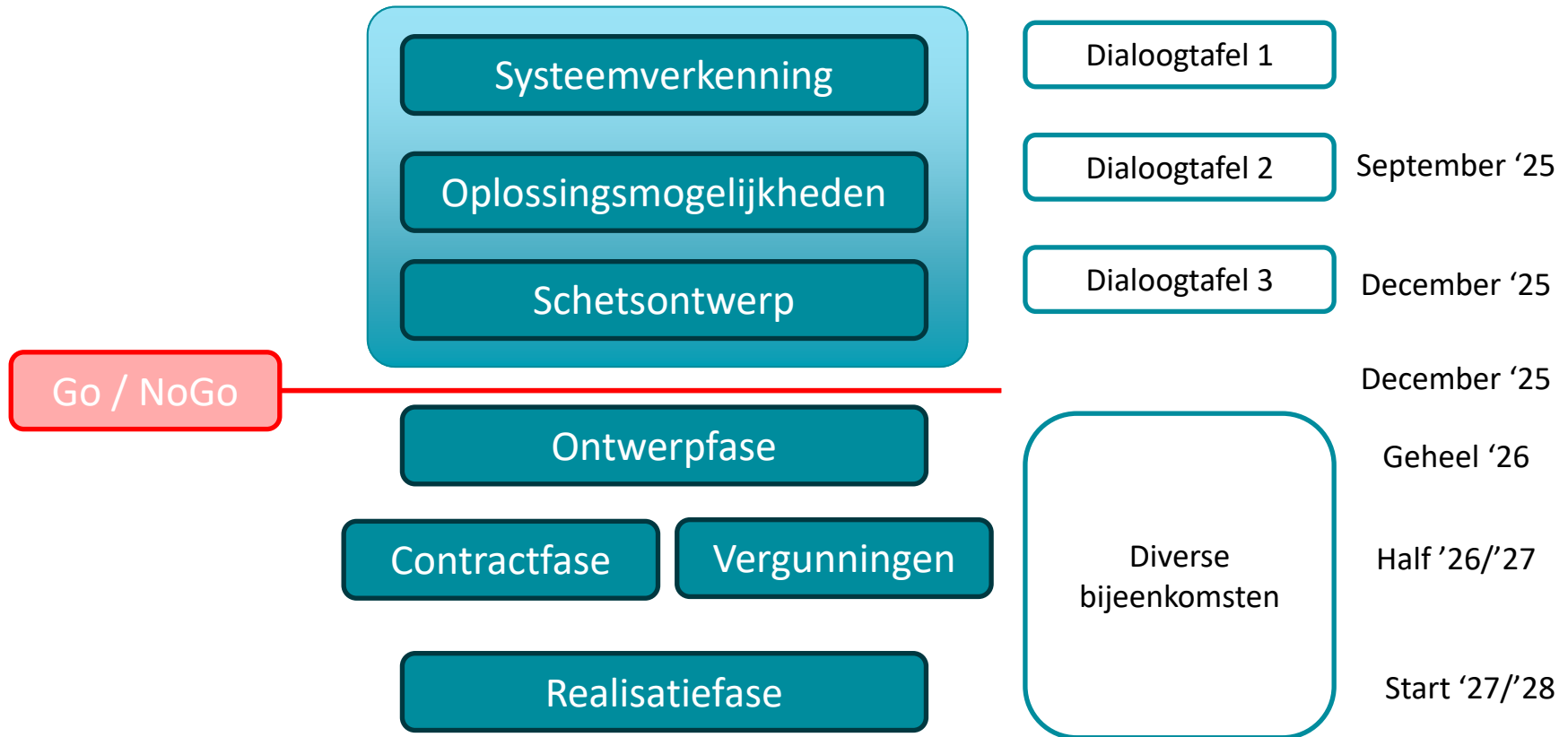
- Eerdere opgehaalde informatie nemen we zeker mee!



Introductie project

- Eerdere opgehaalde informatie nemen we zeker mee!
- Projectmatige aanpak
- Ondertussen ook extra meetpunten geplaatst voor meer inzicht in het watersysteem
- Diverse gesprekken met eigenaren gevoerd en grondposities verworven (binnen en buiten het plangebied)
- Veel regenval geweest en nu dreigt droogte te ontstaan
- Project wordt nog getoetst in samenhang met meerdere gebiedsprojecten (Hydrologische SysteemAnalyse - HSA)

Aanpak en vervolgstappen



Tafelgesprekken



Vragen of (nieuwe) ideeën over onze plannen?

- Neemt dit mee in het groepsgesprek
- Blijf op de hoogte via www.waterschaplimburg.nl/laggzonekabroeksebeek
- Liever een persoonlijke gesprek?
Omgevingsmanager Wout Gommers
Mail: w.gommers@waterschaplimburg.nl
Telefoon: 06-57 75 15 54