

Eindsymposium Brede Groene Dijk

11 december 2025
Forum Groningen



Programma

13:30	Opening
13:50	Brede Groene Dijk in vogelvlucht
14:25	Spreeker Marijn de Vries
14:55	Pauze
15:15	Deelsessies
16:00	Panelgesprek
16:30	Feestelijke afsluiting
16:45	Hapje en drankje
18:00	Einde



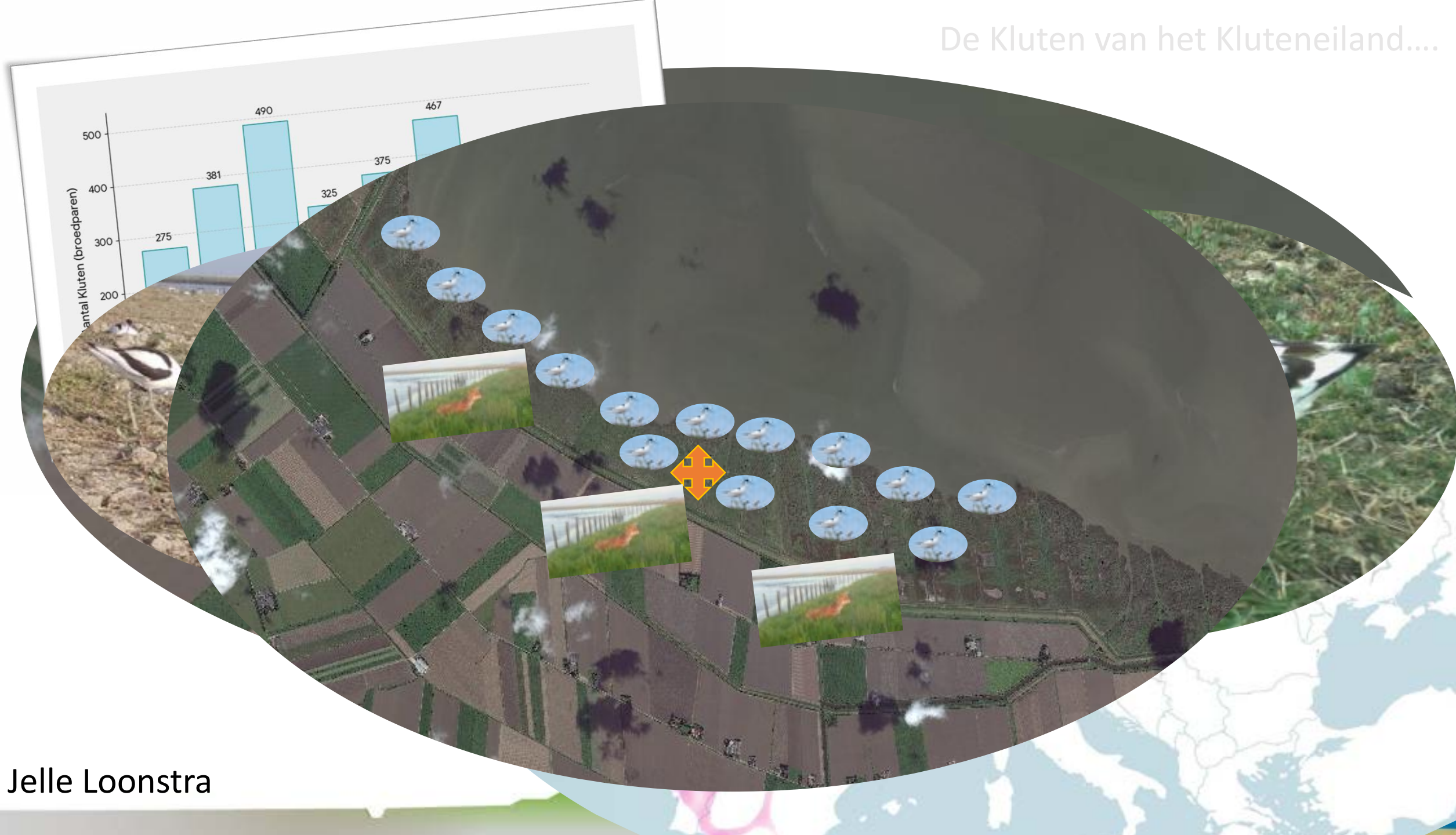
Spreekers

- Erik Jolink
- Jelle Loonstra
- Wouter van der Star
- Peter Esselink
- Marco Veendorp
- Henk van Norel





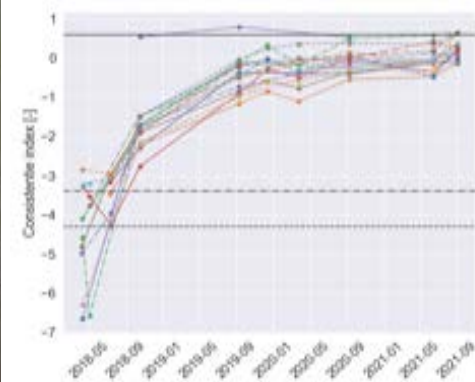
Erik Jolink



Van slib naar klei



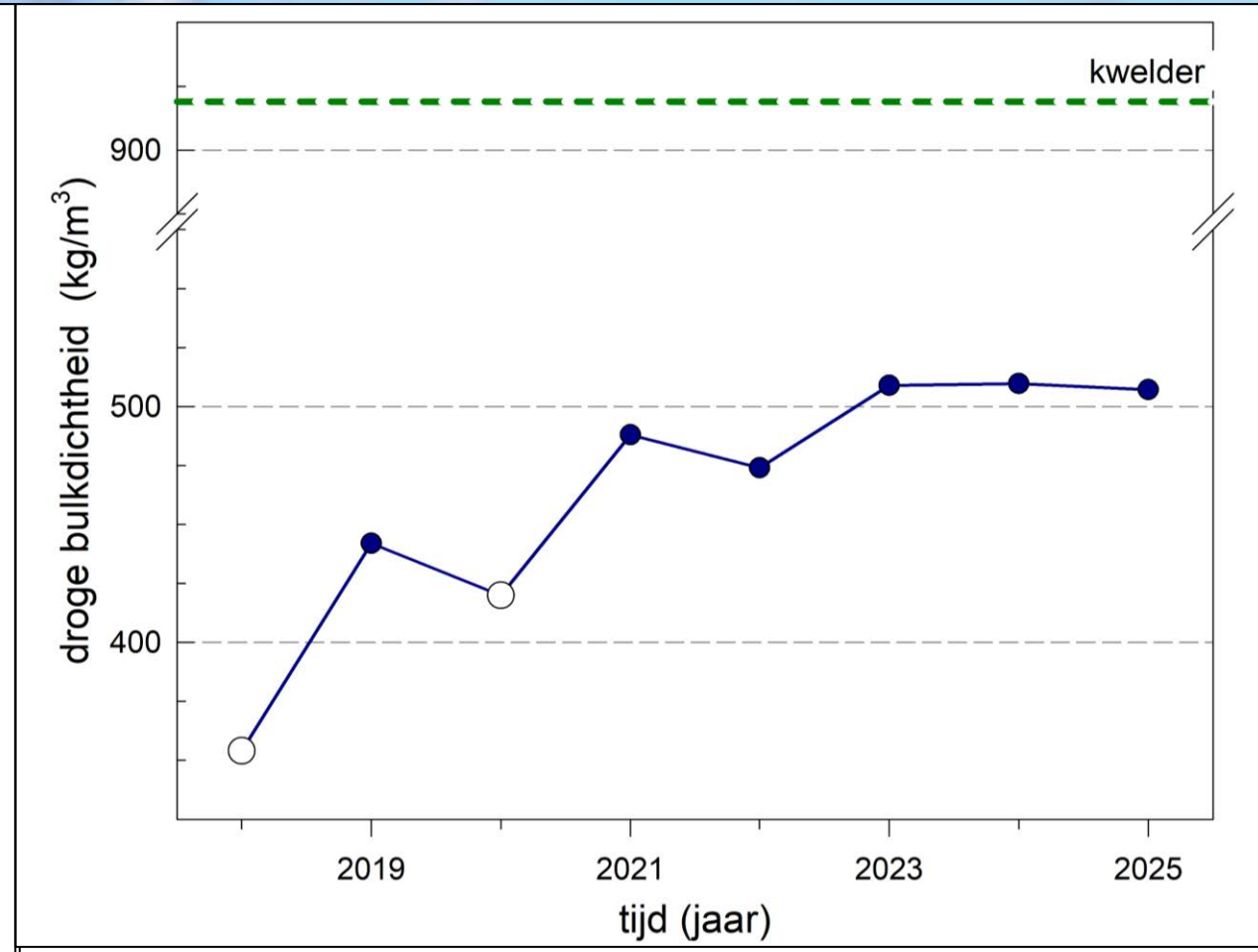
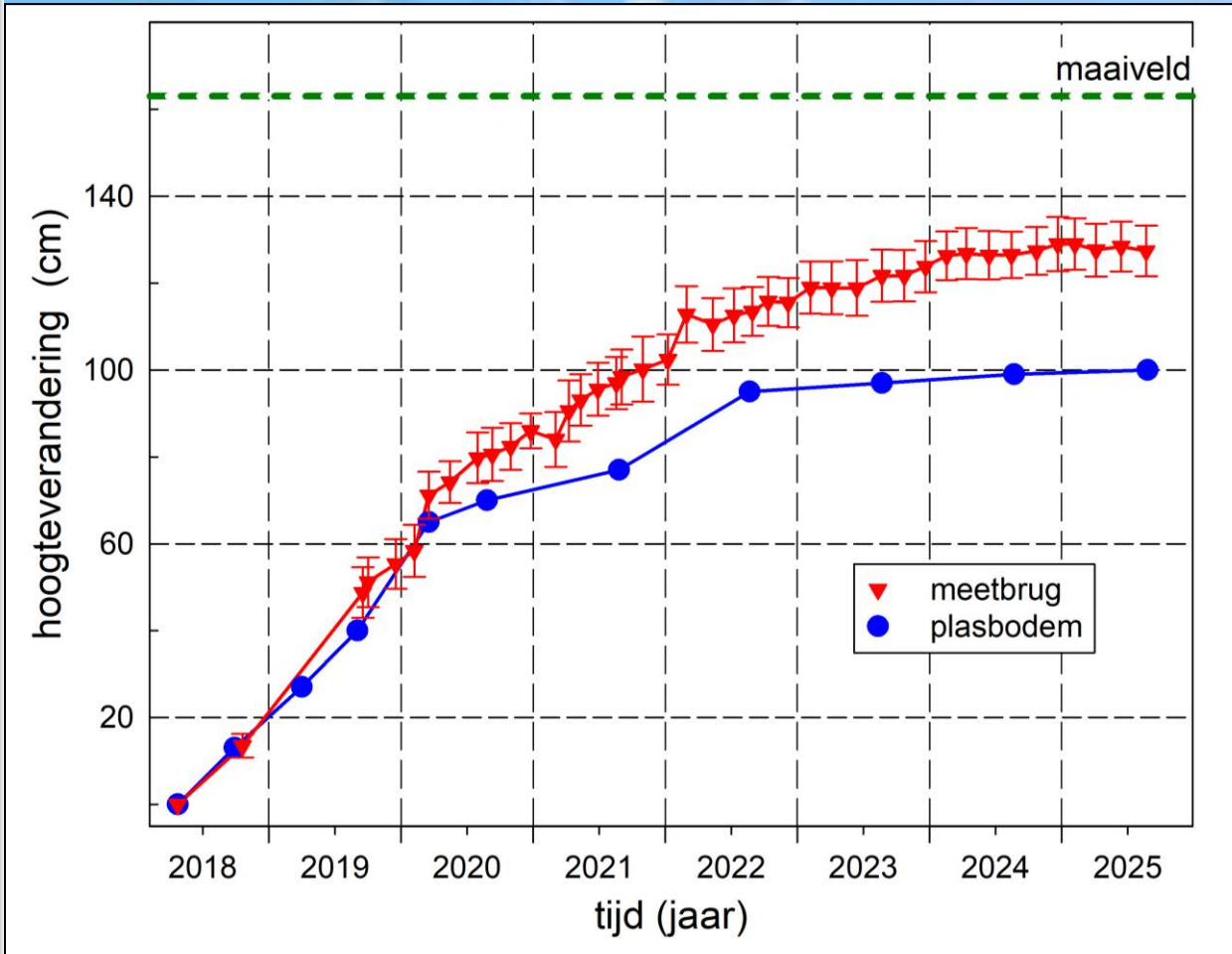
- Conclusies:
- Het kan wél!
 - Met voldoende tijd
 - En dunne laagjes
 - Met elkaar
 - Ondanks bestaande kaders



- 1) Kwelderherstel na kleiwinning kwestie van geduld
- 2) Herstel kweldervegetatie na verwijdering kleirijperij

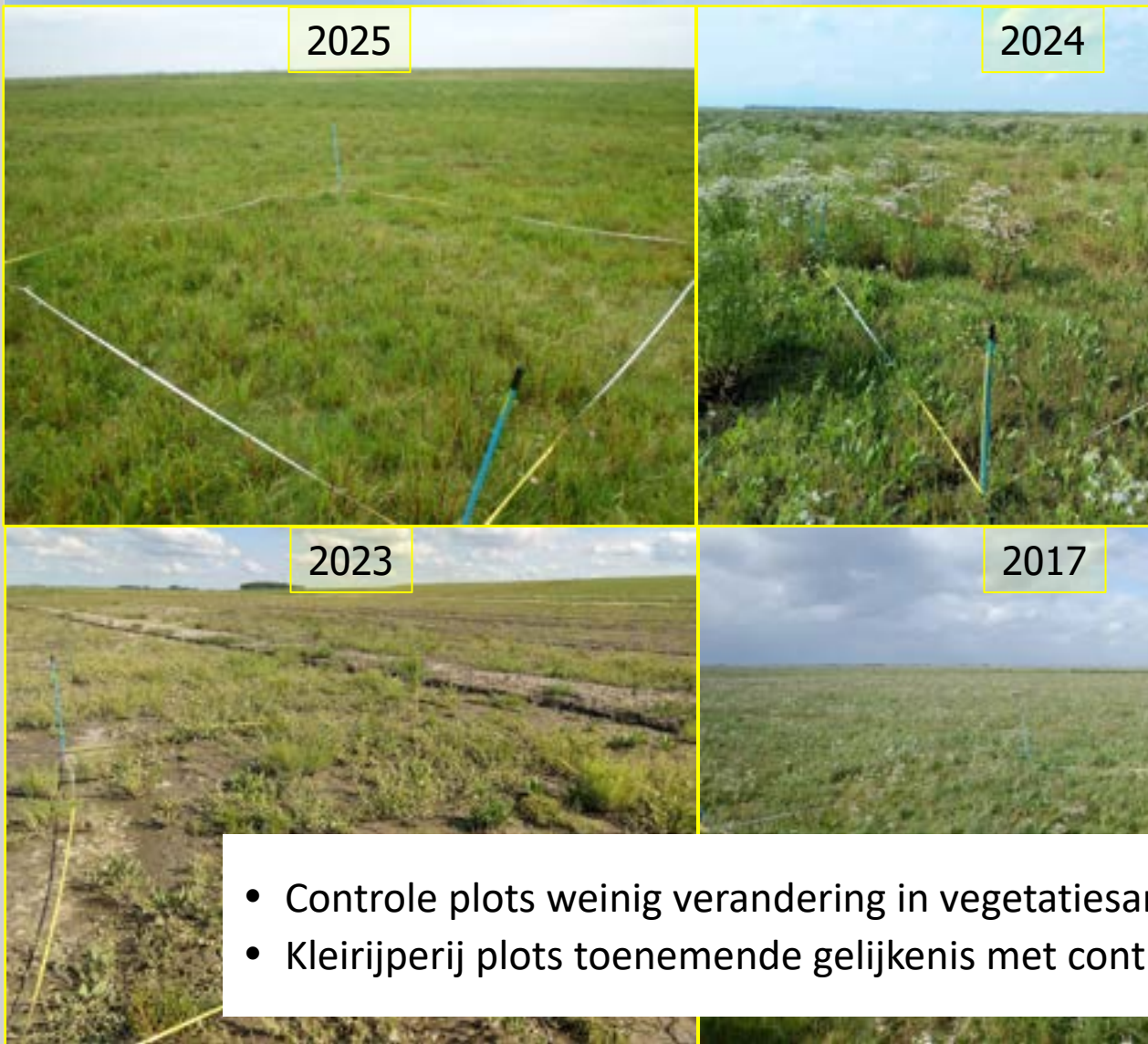


1) Kwelderherstel na kleiwinning kwestie van geduld

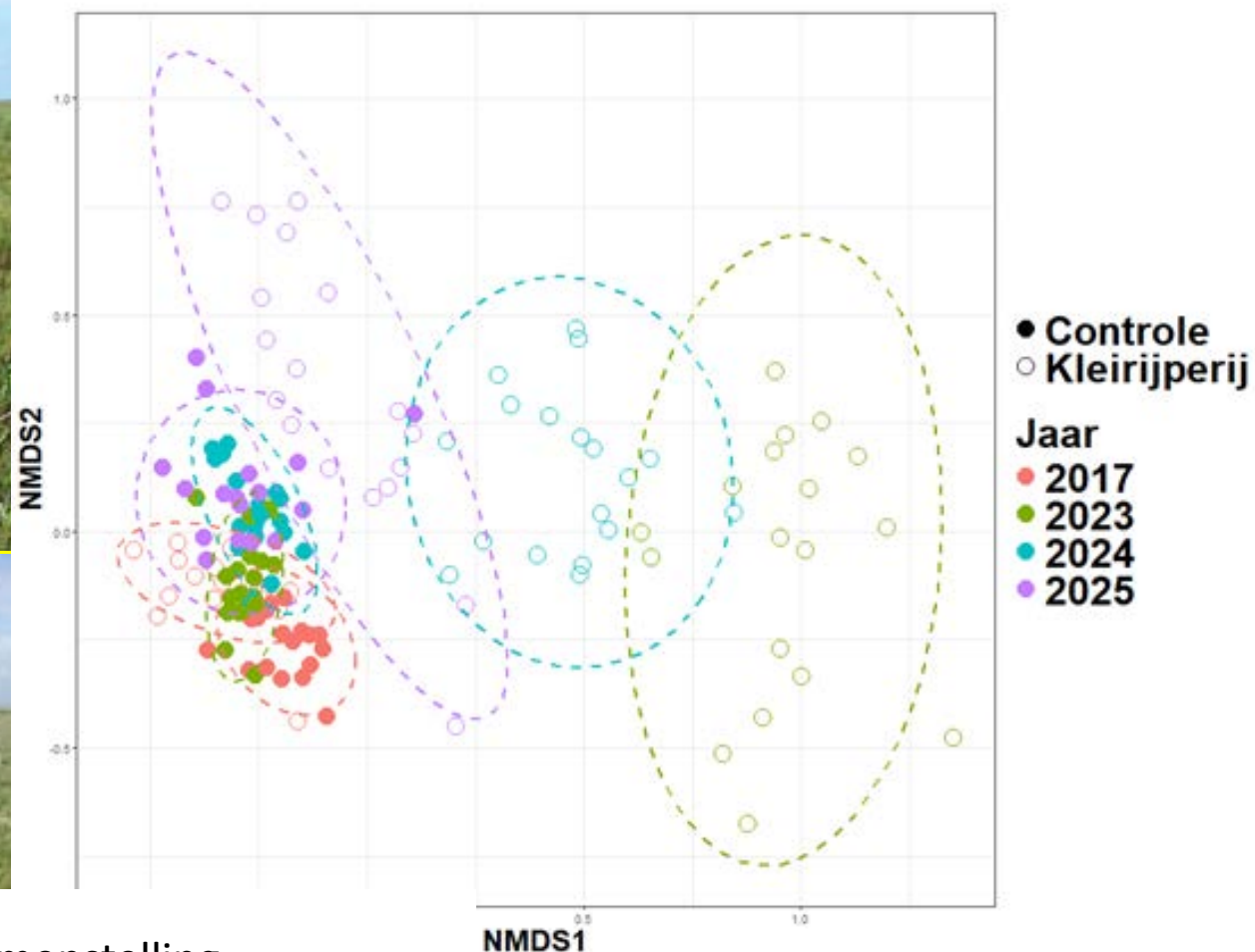


Peter Esselink

2) Herstel kweldervegetatie na verwijdering kleirijperij



- Controle plots weinig verandering in vegetatiesamenstelling
- Kleirijperij plots toenemende gelijkheid met controle en uitgangssituatie



Aanleg BGD (2022)



Geleerde lessen: zorgvuldige uitvoering, laagdikte, vochtgehalte, drainage, rijpingsmethode

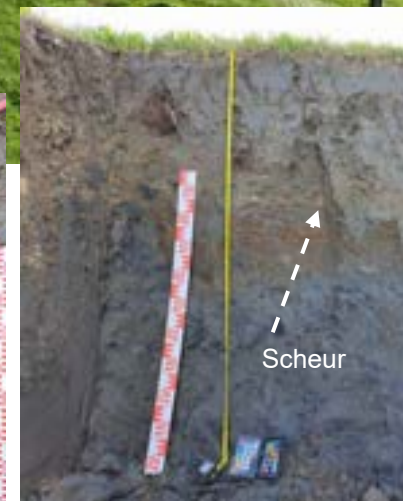
Marco Veendorp

Monitoring BGD (2022-2025)



Conclusies:

- over het algemeen zeer homogeen,
- goed verdicht,
- goed ontwikkeld wortelstelsel,
- beperkte scheurvorming



De Rijpdijk

Henk van Norel









Marijn de Vries

Programma Eindsymposium

12.30	Inloop
13.30	Opening + deel 1 symposium
14.55	Pauze
15.15	Deelsessies (Camera 2 en 3)
16.00	Panelgesprek
16.30	Feestelijke afsluiting
16.45	Hapje en drankje
18.00	Einde



Panelgesprek

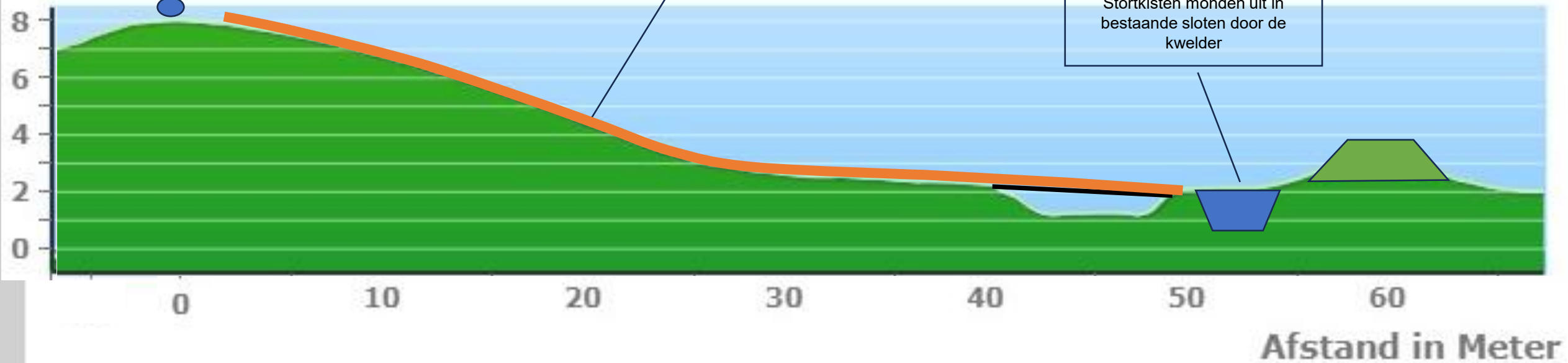
- Marco Glastra – Directeur van het Groninger Landschap
- Matthijs Buurman – Programmamanager Provincie Groningen
- Yska de Leeuw – Hoofd afdeling Water Sweco Nederland
- Inge Eshuis – Lid Dagelijks Bestuur waterschap Hunze en Aa's

Rijpdijk

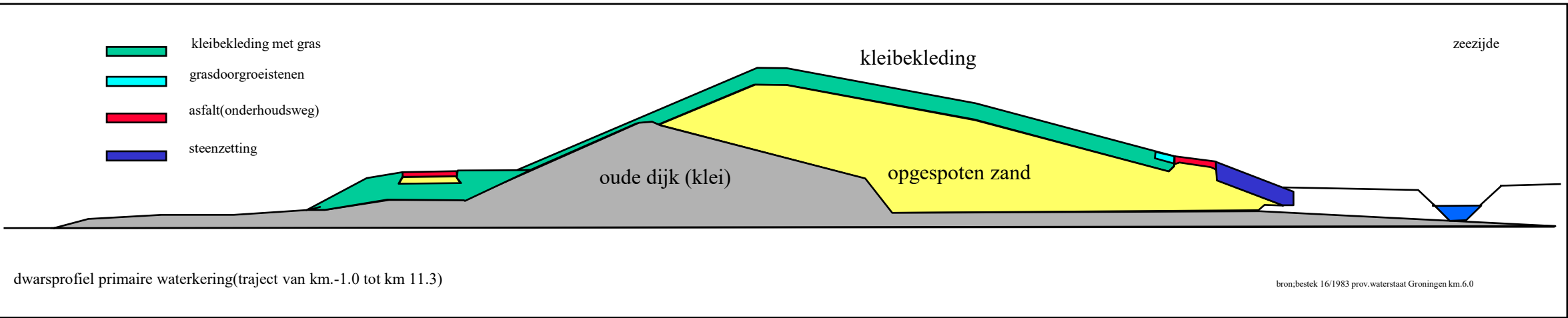
Baggerleiding op
kruin dijk
Elke ca 25? m uitlaat

Dunne sliblaag drogen op
talud en onderberm

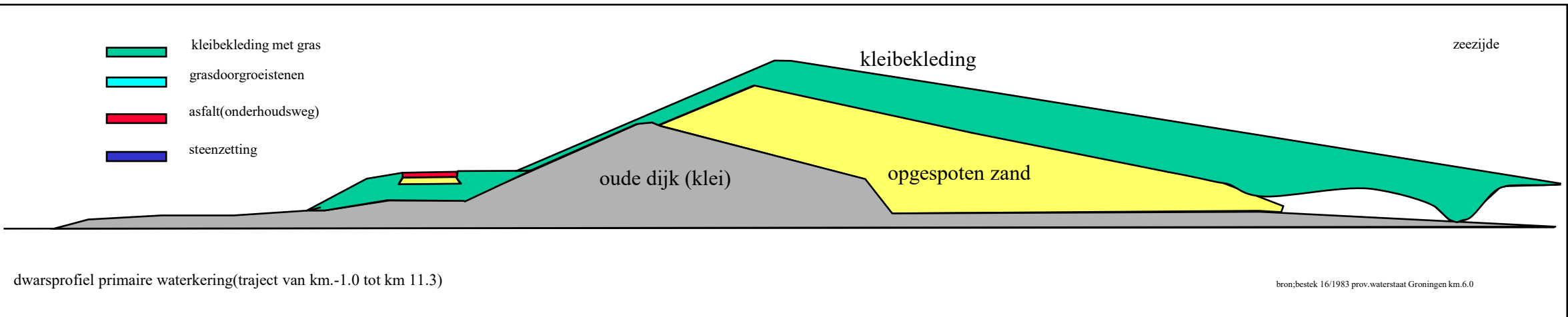
Water stroomt af via sloot
Stortkisten monden uit in
bestaande sloten door de
kwelder



Huidige dijk



Kansrijk alternatief: BGD



Inschatting duur bouw van de dijk

- Benodigd per strekkende meter: 130 m³ klei
- Elke “overlaging” 1 cm aanbrengen over 50 meter buitentalud dijk
- Van 1 cm slib blijft over na rijping: 0,3 cm klei
- Aanbrengen sliblaag ca. 100 keer per seizoen
- Elk jaar 30 cm klei aanbrengen over 50 meter: 15 m³ klei
- Uitvoeringsduur: $130/15 =$ ca. 9 jaar