

Lectoraat Klimaatrobuuste landschappen

In de afgelopen jaren is het landschap van Nederland homogener en minder biodivers geworden. Hierdoor is de veerkracht uit het systeem verdwenen en is het landschap niet opgewassen tegen de klimaatextremen als droogte en piekbuien waar we mee te maken hebben. Daarom moeten we het landschap weer adaptief maken, zodat de veerkracht terugkomt en biodiversiteit herstelt wordt. Dit is waar het lectoraat Klimaatrobuuste landschappen onderzoek naar doet. Het lectoraat is een samenwerking tussen HAS green academy en Nederlands Instituut voor Ecologie (NIOO-KNAW).

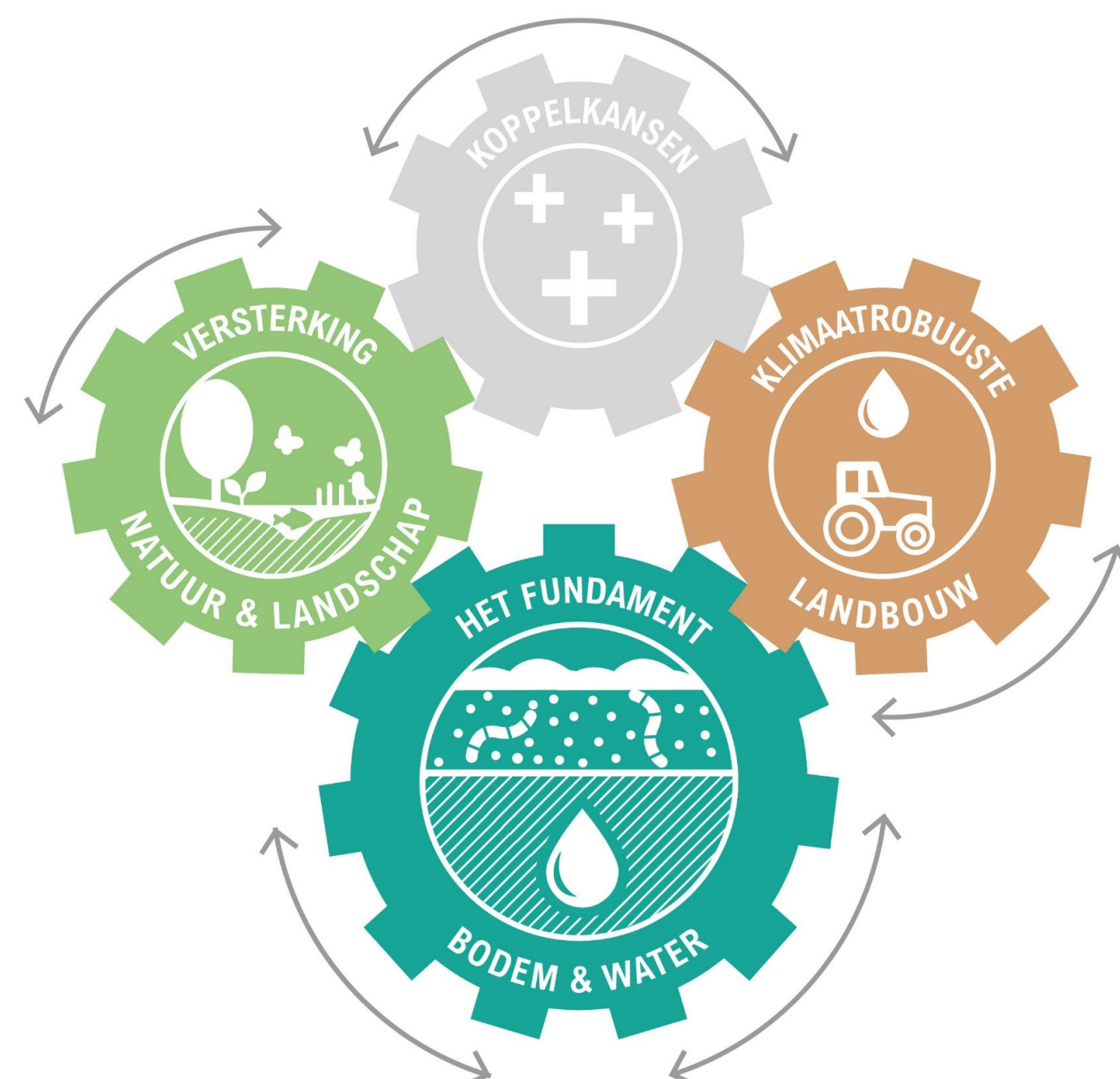
Systeemverandering

Huidig systeem



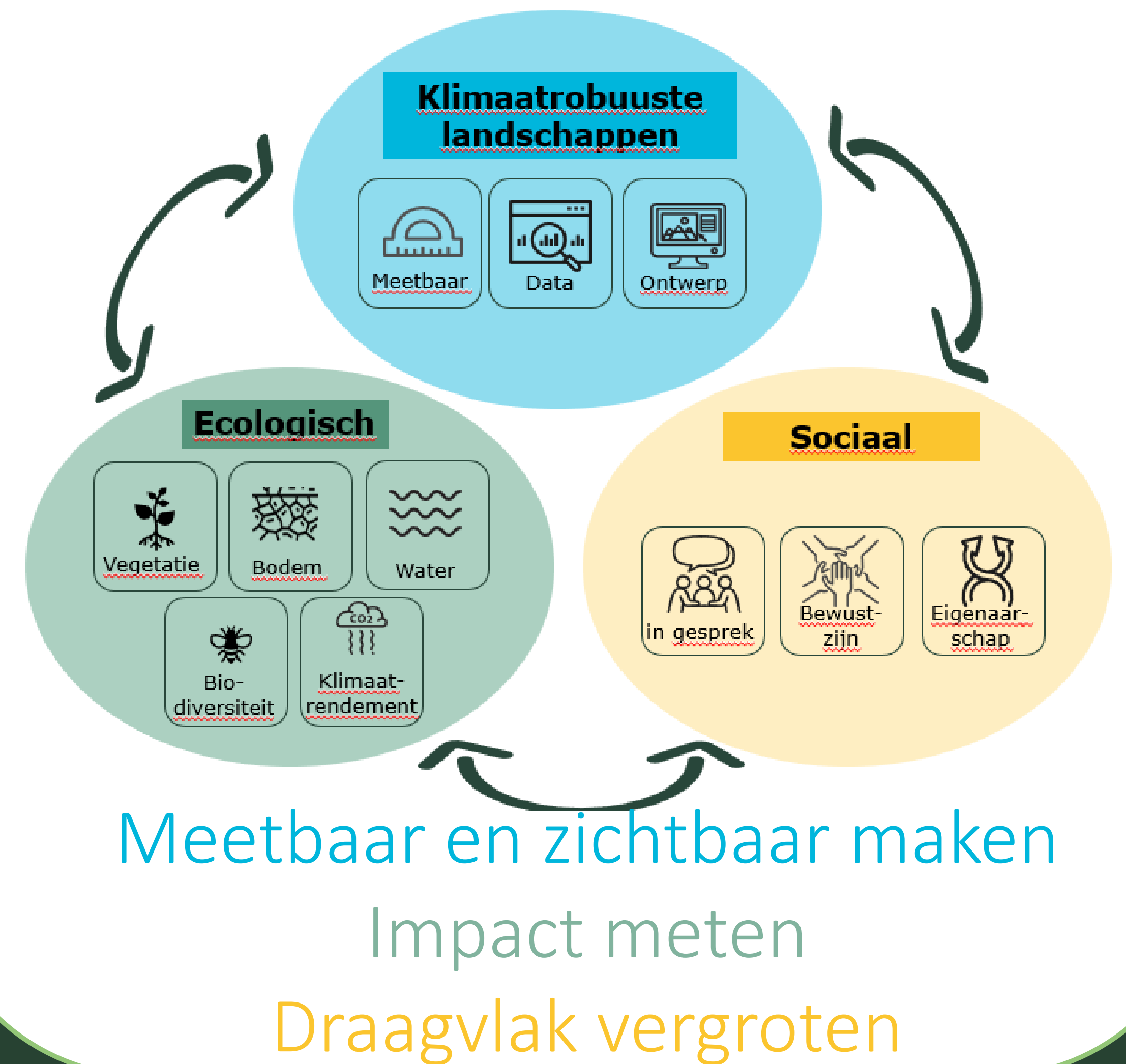
Landbouw leidend
Niet veerkrachtig

Klimaatrobuust systeem



Water-bodem sturend
Veerkrachtig systeem

Onderzoekslijnen



Wie zijn wij?

Ellen Weerman
Lector



Wouter Thijs
Docent-onderzoeker
Landschap en data



Fabian Ercan
Docent-onderzoeker
groen-blauwe
structuren



Paul van der Donk
Docent-onderzoeker
participatie en
draagvlak

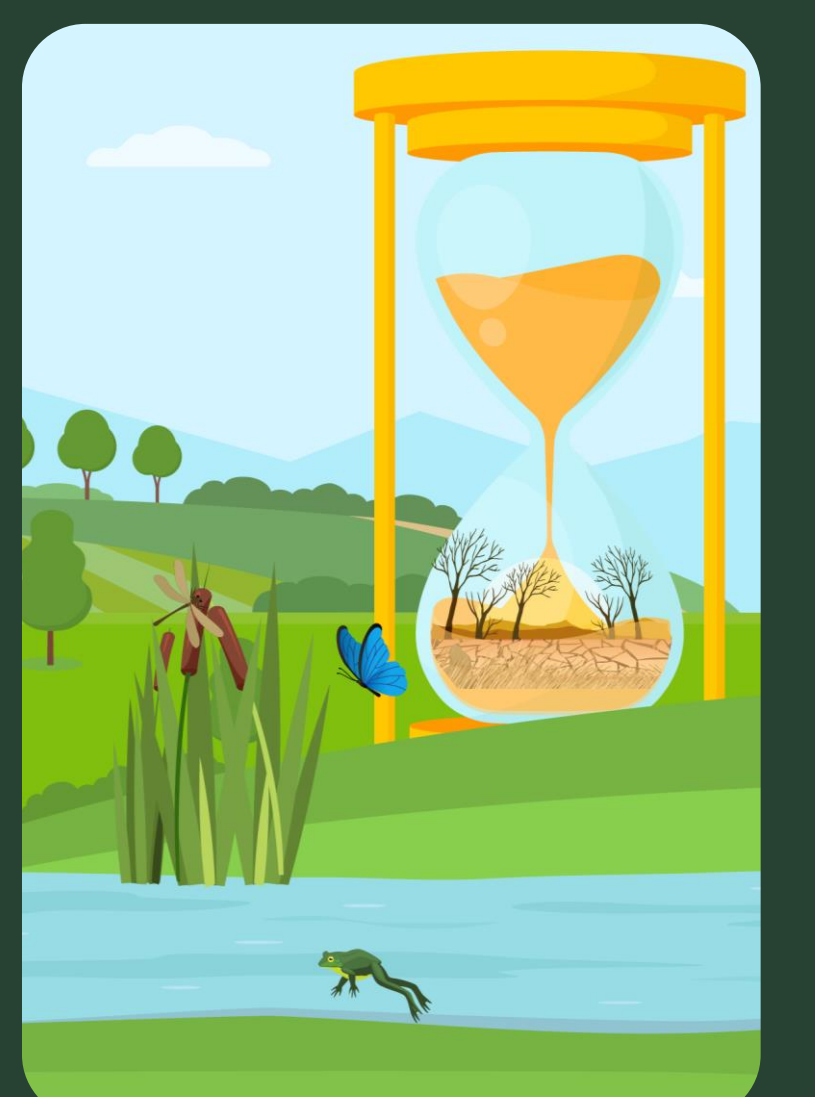


Dedmer van der Waal
Professor
Waterkwaliteit (NIOO-KNAW)

Onderzoeksprojecten

- Water-bodemsturende principe: Wat kan op welke plek? En hoe kunnen we deze transitie versnellen?
- Groen-blauwe dooradering in het Landschap, waar en hoe?
- Draagvlak en impact van klimaatrobuuste water-bodem maatregelen in natuur en agrarisch gebied.
- Landschap als digitaal laboratorium – Inzet digital twins in gebiedsprocessen

Partners



Scan de
code voor
meer info

