



Toekomstbestendige buitenplaatslandschappen

Een regionaal perspectief op
verleden, heden en toekomst



prof. dr. ing. Steffen Nijhuis



Challenge the future



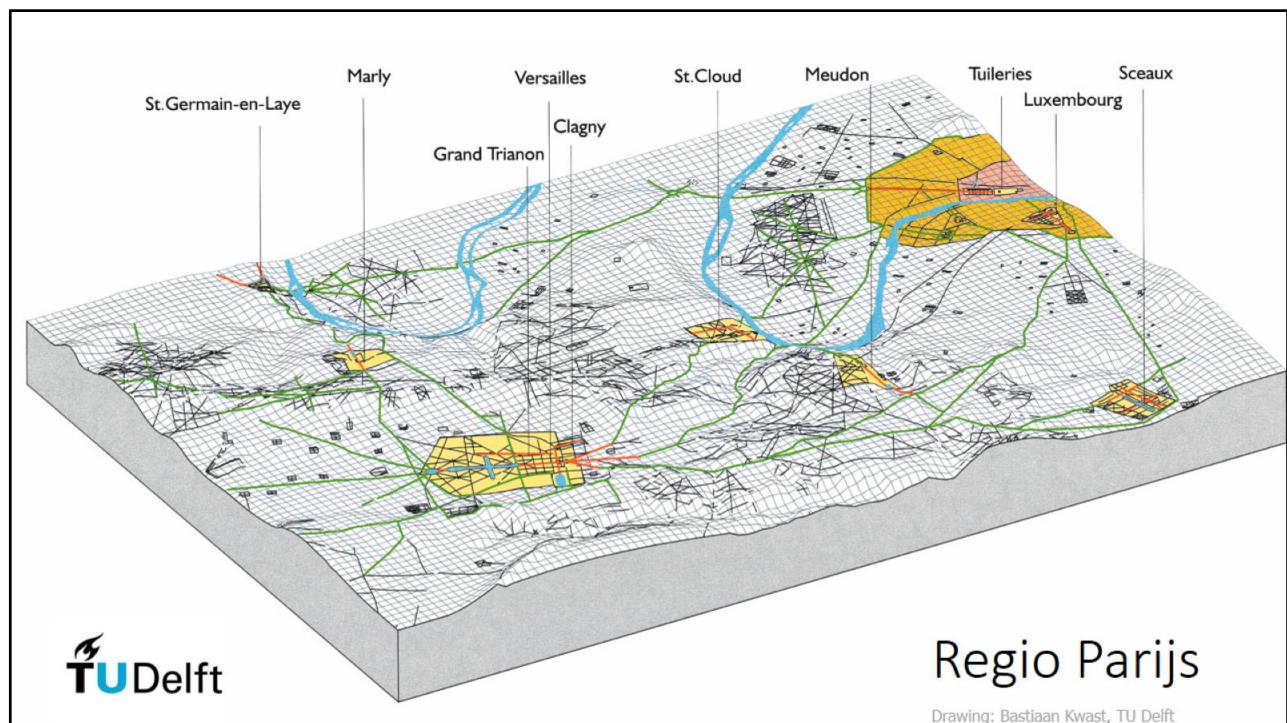
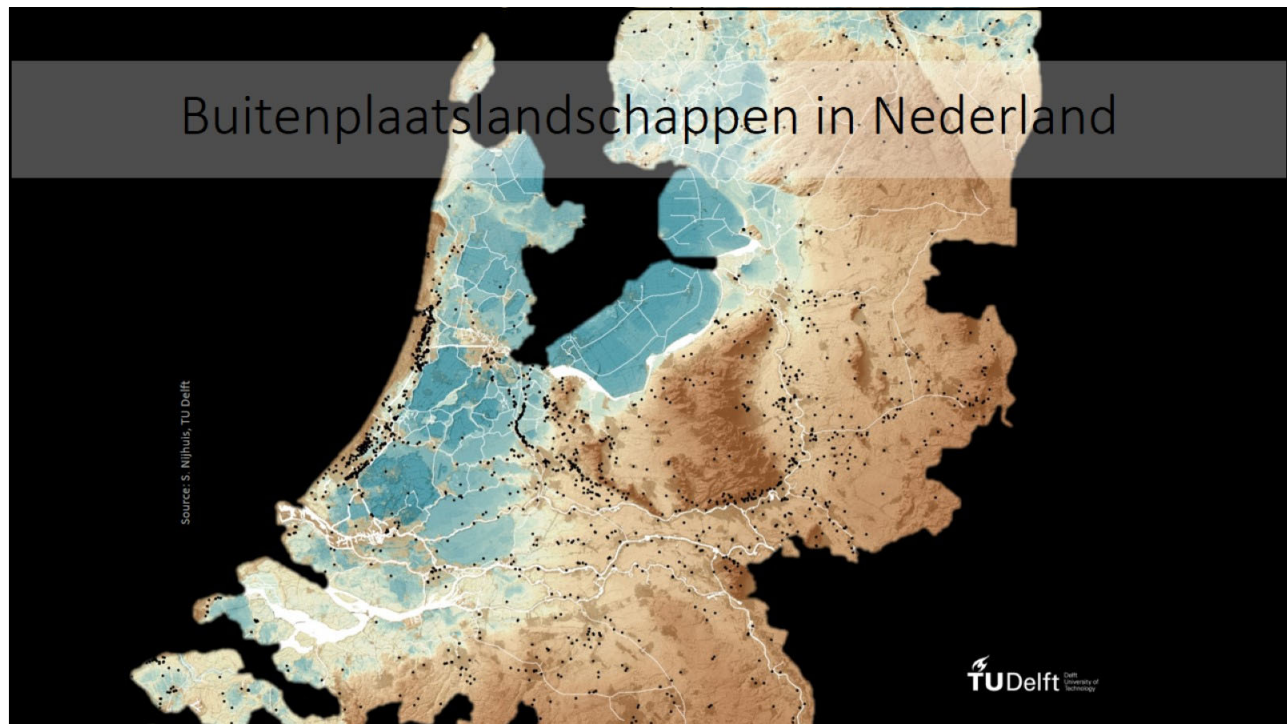
Doel: bijdragen aan de duurzame instandhouding en
ontwikkeling van kastelen, historische buitenplaatsen
en landgoederen in landschappelijke context



Gebouw, tuin, park, landschap, regio

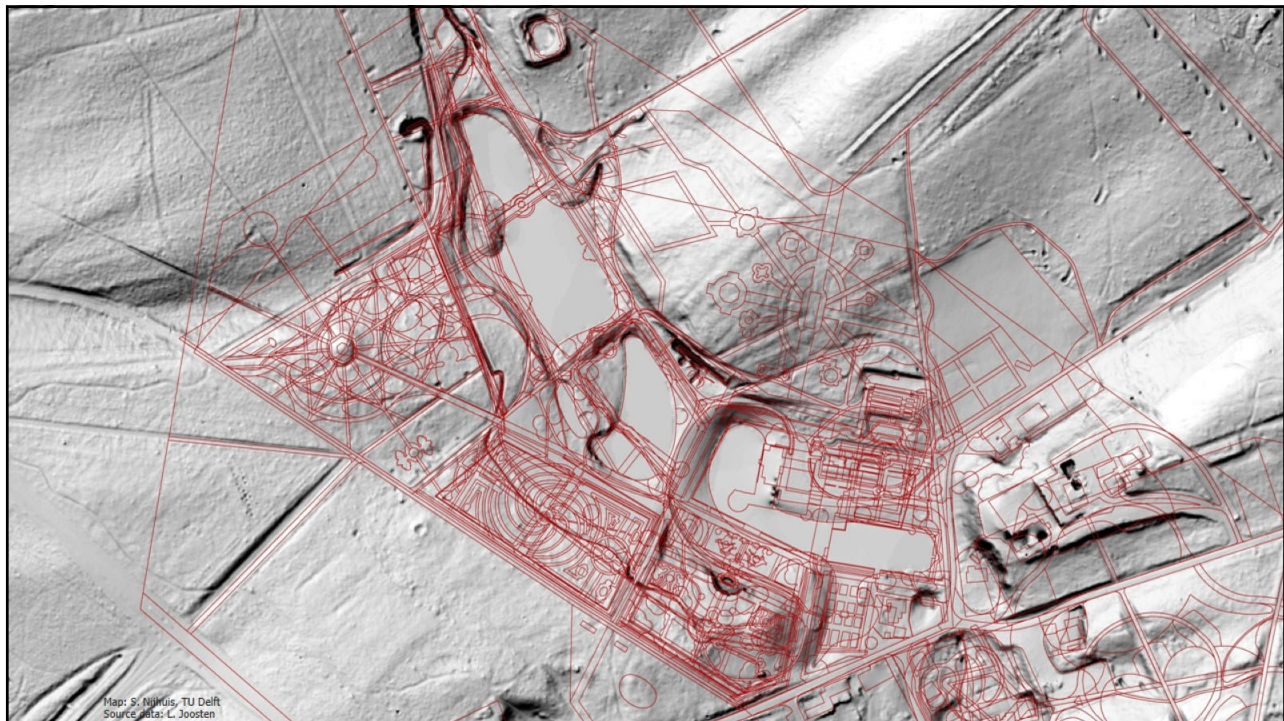
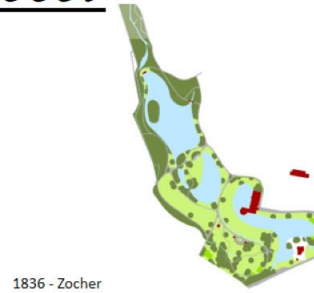


Steffen Nijhuis, TU Delft / Illustrator: Shirley Warlich





Landschap als *palimpsest*



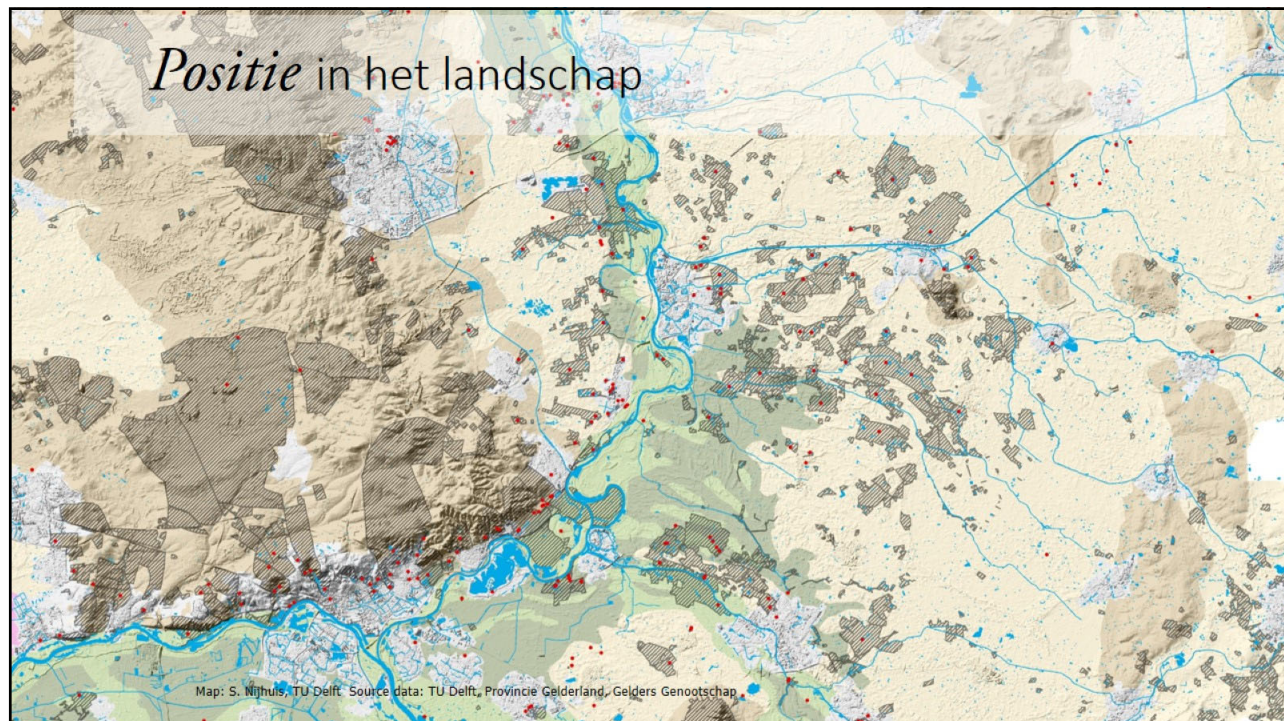
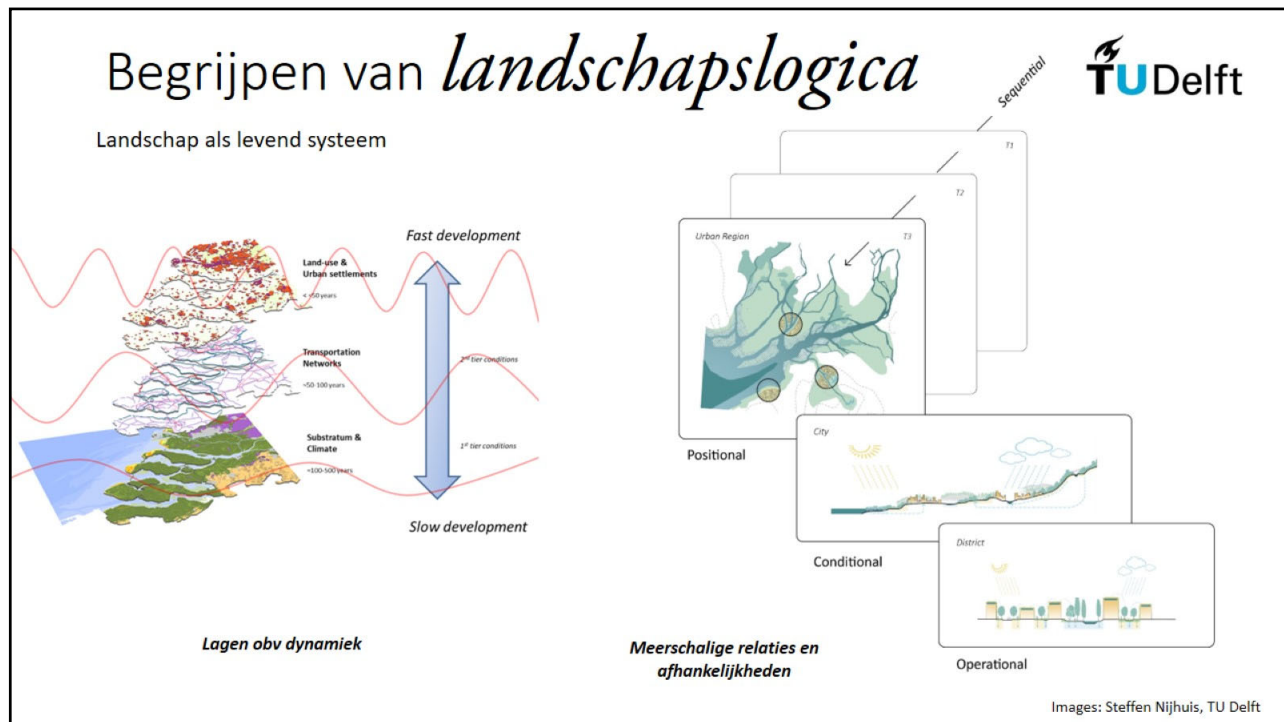










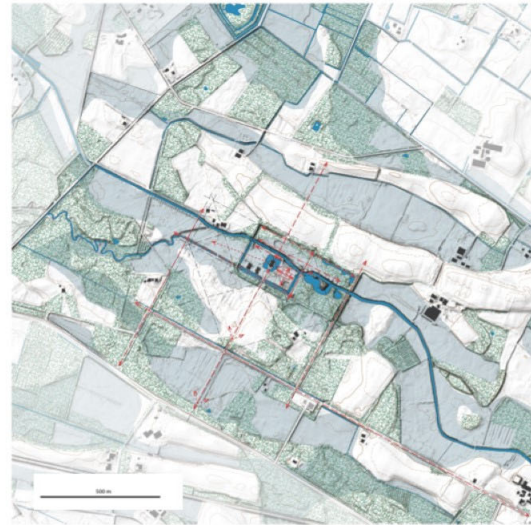


Landschappelijke *Condities*

Hoogteligging, bodem en water, bereikbaarheid van de buitenplaats



Foto: Pieter van den Berg, MVO TV

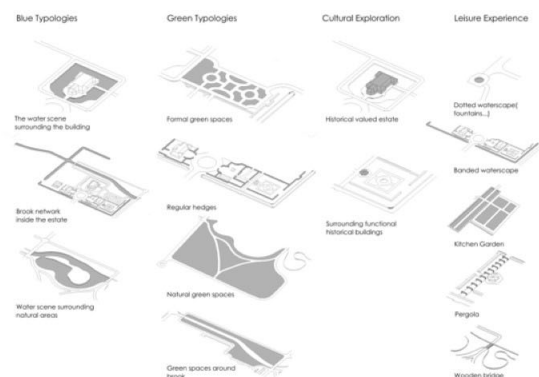


Analysis: S. Nijhuis & M.T. Pouderoijen, TU Delft

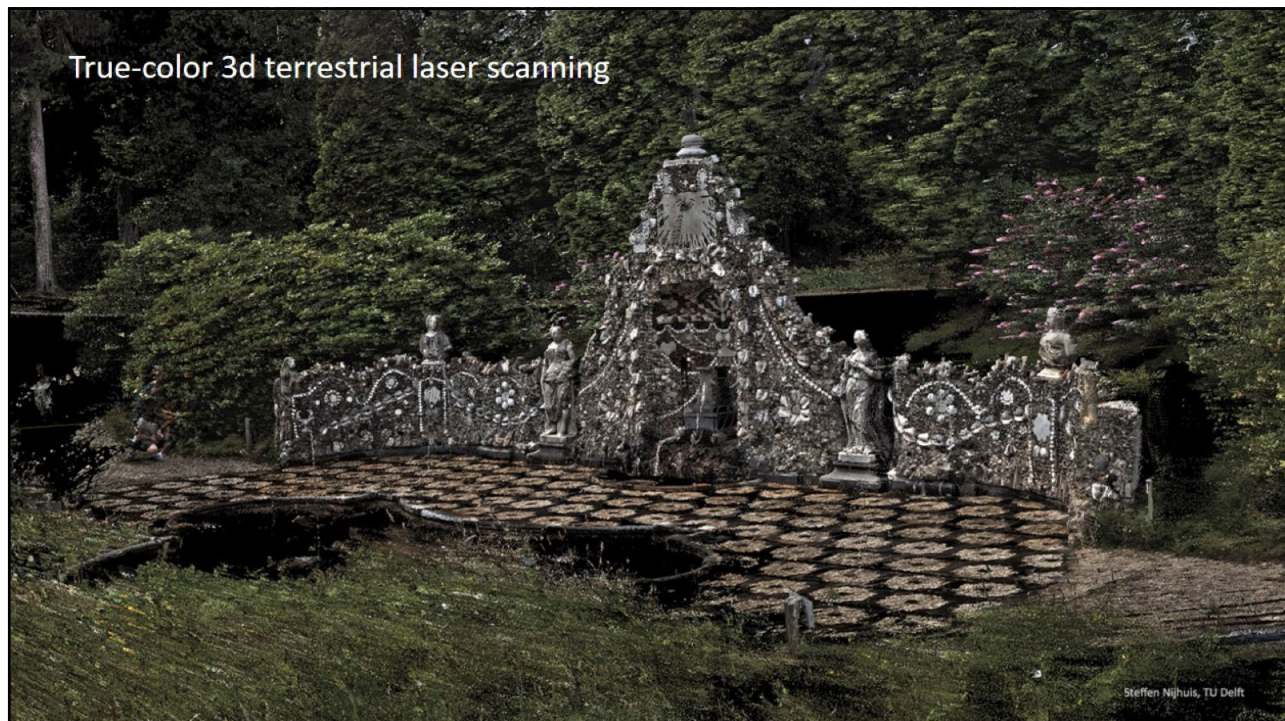
Lokaal gebruik en vormgeving van het landschap



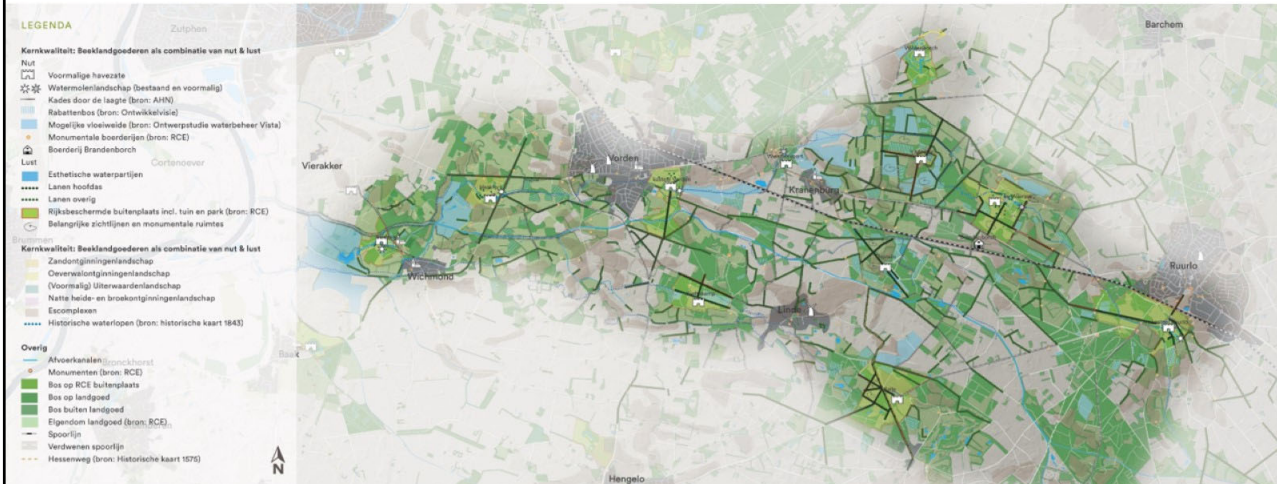
Foto: Leontine Lamers



Drawings: Huiying Liu, TU Delft

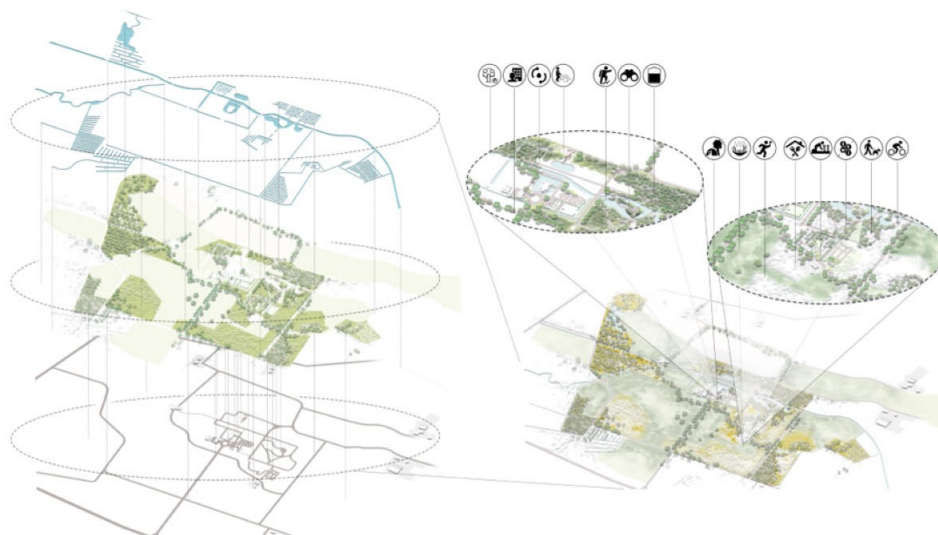


Ruimtelijke *Strategie en ontwerp*



Afbeelding: Bosch & Slabbers in opdracht van het waterschap Rijn en IJssel, 2020

Ontwikkeling *Landschappelijke systemen*



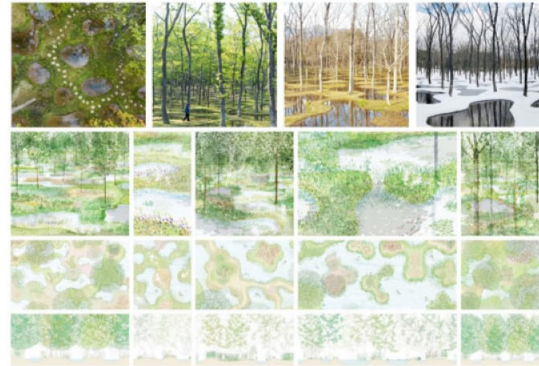
Afbeelding: Huiying Liu, TU Delft



Inspiratie & verbeelding

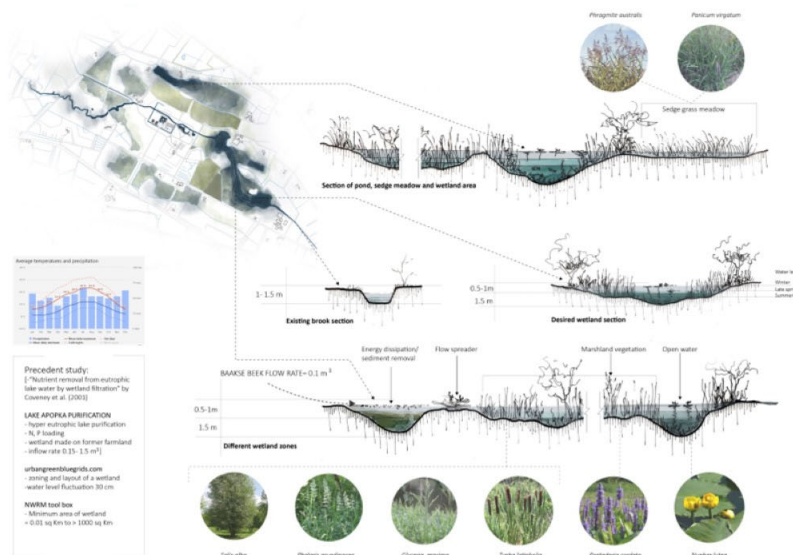


Afbeelding: Yingjie Zhang, TU Delft



Afbeelding: Barsha Amarendra, TU Delft

Tekenen & rekenen



Afbeelding: Alia Shaded, TU Delft



Reactiveren & reconstrueren



Foto: Eric Brinckmann

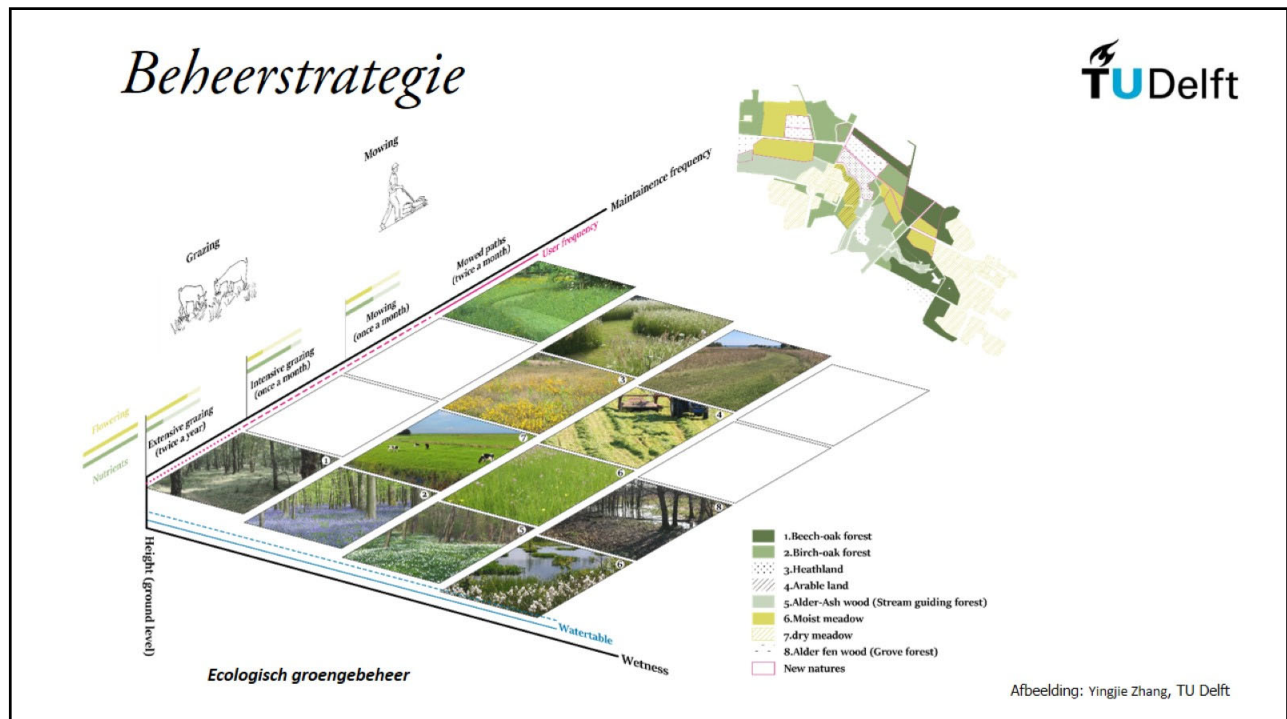


Rabattenbos

Foto: Beeldbank van de Leefomgeving



Kerkepaden





Nieuwe elementen & structuren



Foto: Steffen Nijhuis



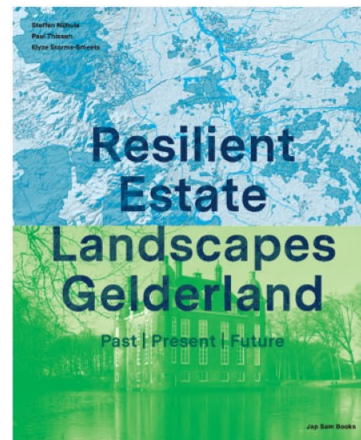
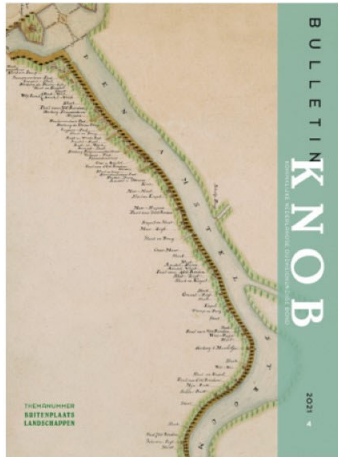
Foto: Beeldbank van de Leefomgeving

Toekomstbestendige buitenplaatsen

- **Kennis:** gebruik maken van de landschappelijke logica, landschappelijke structuur en samenhang in beeld
- **Ontwerpend onderzoek:** mogelijkheden ontwerpprincipes en maatregelen
- **Proces:** gezamenlijk leren en oplossingen ontwikkelen eigenaren, overheden en kennisinstellingen
- **Actie perspectief:** strategische projecten en experimenteren met verdienmodellen

Foto: Leontine Lamers

Meer weten?



s.nijhuis@tudelft.nl

*Buitenplaatslandschappen kunnen alleen
behouden blijven door zich te ontwikkelen*