

# Natuurbeheer in relatie tot klimaatverandering – dilemma's!

Dag van de Duinen, 29 juni 2024  
Jeroen Groenendijk

# (Grond)water: behouden of afvoeren?

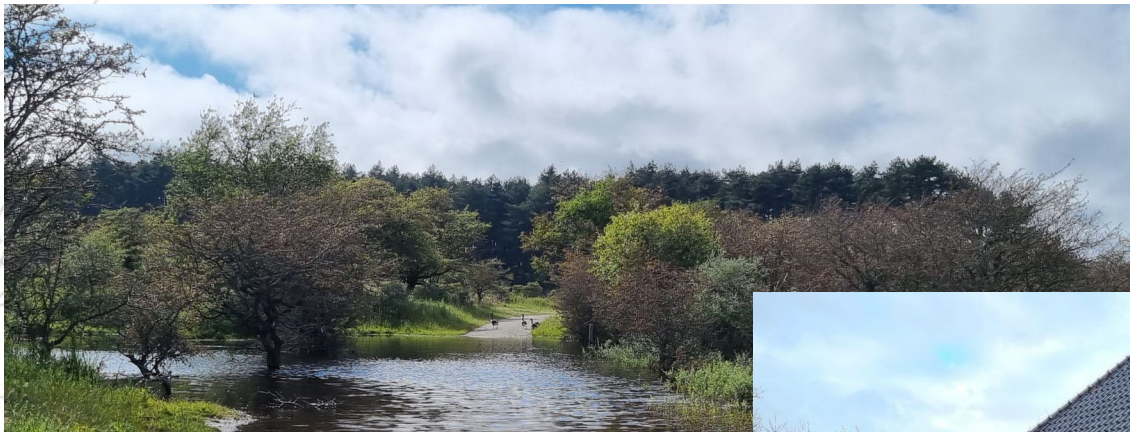


foto: R. Slingerland, PWN



foto: R. Slingerland, PWN

# Begrazing: dichtheid dieren versus productieschommelingen



*foto: C. van Oosterom, PWN*

*foto: S. de Maat, PWN*



# N2000 doelen: Instandhouding versus systeemherstel



Råbjerg, DK



# Kans: aanpassen padenstructuur - ook rustzones voor fauna!



foto: R. Slingerland, PWN

# Discussie!

## Dilemma's...!

- Hoge waterstanden: grondwater vasthouden vs draineren? (voor assets, paden)
- variatie in biomassa-productie over de jaren – hoe ga je om met begrazing? dichtheden aanpassen op de groei, of variatie accepteren?
- Natura 2000 zegt: in stand houden! instandhouding (N2000) versus systeemherstel (robuuster, klimaatbestendiger)
- aanpassing padenstructuur biedt ook kans voor rustzones

# Natuurbeheer

- regulier beheer
  - instandhouding
  - langzame omvorming, vegetatieniveau
  
- systeemherstel
  - rigoreuze ingrepen: herstel sturende factoren (dynamiek, mozaïeken, veerkracht)
  - het duin in staat stellen om mee te bewegen
  - herstel / creëren van verbinding (veerkracht)



# Consequenties voor natuurbeheer

- Regulier beheer
  - aanpassen maaibeheer duinvalleien: dit jaar veel minder
  - vinger aan de pols mbt dichtheid grazers: kunnen ze de biomassa-productie in de hand houden?
  - exoten: gezamenlijke aanpak met andere TBO's
  - verschuiving fenologie leidt mogelijk tot andere invulling zorgplicht?
- Grote ingrepen
  - nog sterkere noodzaak stelselherstel: verstuiwing, windwerking
  - ontwikkeling natte natuur en waterberging in de binnenduinrand
  - verbindingen N-Z en O-W
  - heroverweging padenstructuur