

The Governance of Adaptation to Climate Change

Consortium governance of climate adaptation



Consortium Governance of Climate Adaptation



Universiteit Utrecht

Radboud
Universiteit
Nijmegen



Institute for Environmental Studies

Samenstelling consortium

Wageningen Universiteit	Prof. dr. ir. Katrien Termeer Dr. Art Dewulf
Vrije Universiteit	Prof. dr. Frans Berkhout Prof. dr. Piet Rietveld Dr. Dave Huitema
Erasmus Universiteit	Prof. dr. ing. Geert Teisman Dr. Arwin van Buuren
Universiteit Utrecht	Prof. dr. Marleen van Rijswick Prof. dr. Tejo Spit
Radboud Universiteit	Prof. dr. Pieter Leroy Dr. Sander Meijerink Dr. Mark Wiering

Buitenlandse partners

- Prof. Dr. Andrew Jordan, University of East Anglia
- Prof. Dr. Bernd Siebehühner, Carl von Ossietzky University, Oldenburg
- Dr. Per Olsson, Stockholm Resilience Center

Governance

Formele en informele interacties tussen maatschappelijke organisaties, burgers, bedrijven en (vele) overheden gericht op maatschappelijke probleemoplossing:

- Sturingsactiviteiten van publieke en private partijen
- Economische, communicatieve en juridische mechanismen
- (Institutionele) structuren, instrumenten en processen

Een bijzonder governance vraagstuk

- Multi-level, multi-sector, multi-actor
- Beleidsdomein in ontwikkeling
- Kennisintensief
- Inherente onzekerheden
- Uiteenlopende percepties
- Korte termijn acties op basis lange termijn visies
- Overschrijdt vertrouwde grenzen

Scope onderzoek

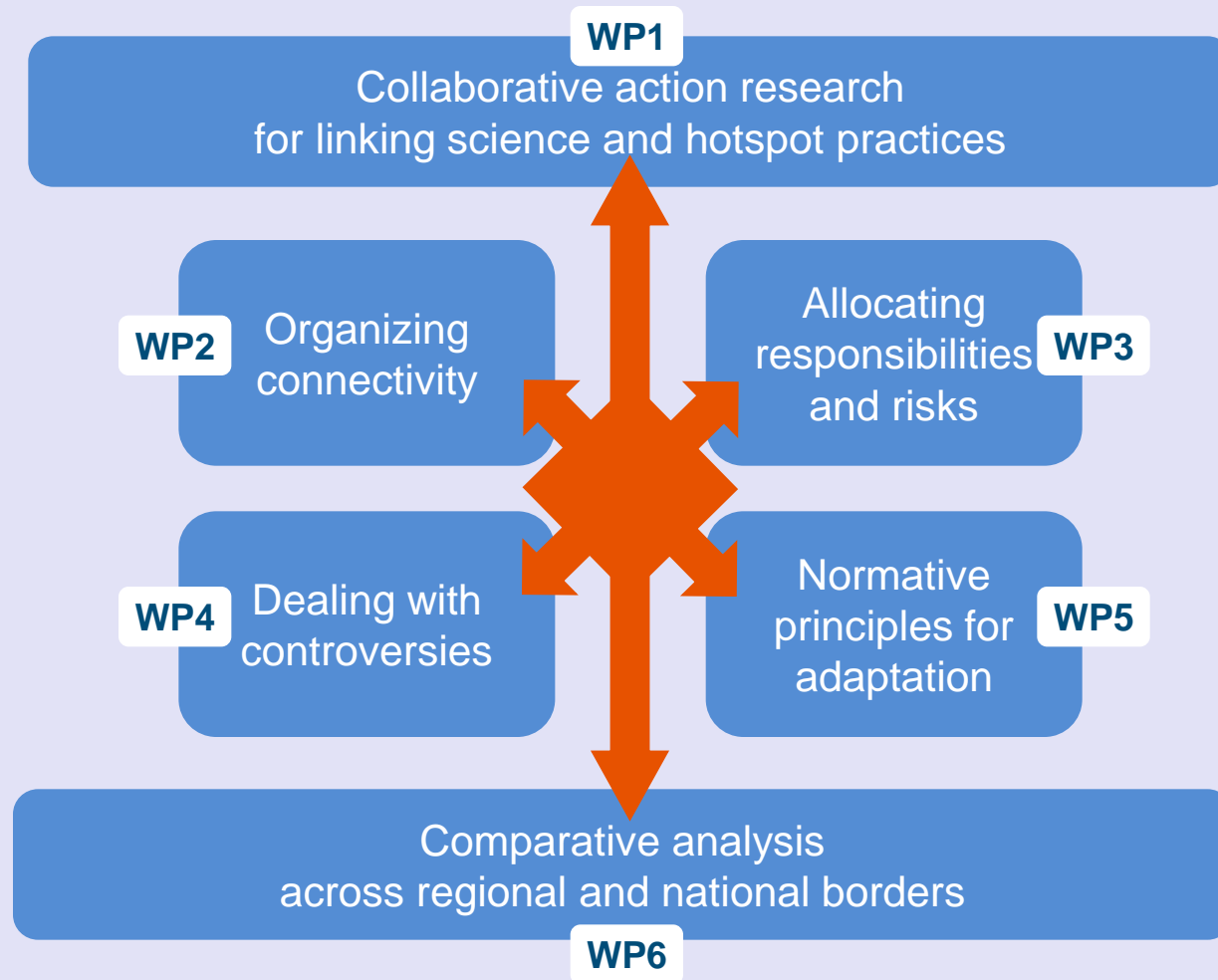
Het in samenwerking met (hotspot) partijen ontwikkelen en testen van vormen van governance (structuren, instrumenten, processen)

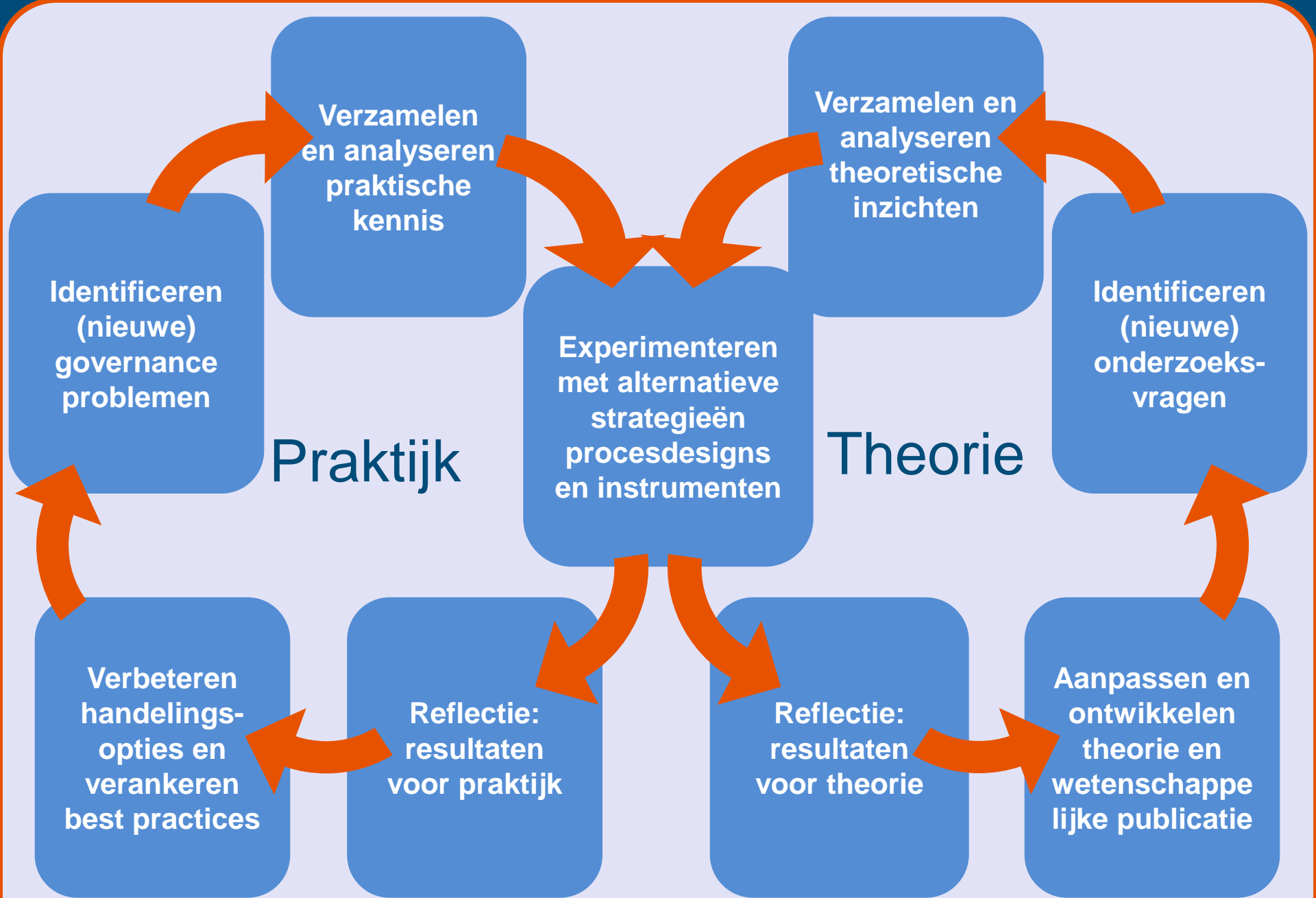
- die bijdragen aan het ontwikkelen van kwalitatief goede adaptatiestrategieën met grote kans op implementatie
- die de adaptieve capaciteit van de samenleving vergroten
- die legitiem, effectief en robuust zijn
- die het leren over grenzen bevorderen en benutten

Kernvragen

- Hoe is, in het gefragmenteerde veld, verbinding en synergie te organiseren tussen partijen?
- Welke structuren en instrumenten, gericht op de (re)allocatie van risico's en de (her)verdeling van verantwoordelijkheden zijn kansrijk?
- Hoe is tot kwalitatief goede besluitvorming te komen in een context van onzekerheden, uiteenlopende percepties en betwiste kennis?
- Welke normatieve principes zouden leidend moeten zijn voor de governance van adaptatie, waar ontstaan spanningen en hoe daarmee om te gaan?

Governance of adaptation to climate change





WP 1: Collaborative action research

WP 6: Vergelijkende analyse

- Doel: Leren over grenzen en inbedding in internationale debat:
 1. Vergelijkende analyse NL, DL, UK, Zweden
 - Wetenschappelijke component
 - Uitwisseling praktijk
 2. Integratie project
 - Continue uitwisseling onderzoekers
 - Vergelijkende analyses en gezamenlijke publicaties
 - Debat met praktijkmensen

WP 2: Organizing connectivity

1. Hoe creëren experimenten ruimte voor en inzicht in mogelijkheden en barrières voor afstemming en hoe zijn ervaringen te verankeren?
 2. Hoe kunnen er op een slimme manier koppelingen worden gelegd tussen problemen en oplossingen uit diverse sectoren en overheidslagen?
 3. Hoe kunnen leiderschapsstrategieën een rol spelen bij het creëren van verbindingen en afstemming?
- bv. Goede keuzen in gebiedsprocessen en veranderende doelen, multifunctionele dijken, waterberging op Schiphol

WP 3: Allocating responsibilities and risks”

1. Analyseren effecten van bestaande en van nieuwe vormen van verdeling van verantwoordelijkheden tussen publieke en private partijen
2. Ontwikkelen en evalueren nieuwe economische instrumenten (beprijzen zoet water)
3. Analyseren mogelijkheden en effecten van verzekeringssystemen

Bv. PPS voor waterberging; invloed verzekering op gedrag mensen

WP 4: Dealing with controversies

1. Welke verschillende betekenissen geven mensen aan klimaatverandering, hoe zijn controversies vroegtijdig te herkennen en welke methoden helpen deze variëteit te hanteren?
 2. Weke methoden van het co-produceren (onderzoek, beleid, samenleving) van kennis helpen om tot legitieme en “betrouwbare” kennis te komen?
- Bv. Verhouding toekomstscenario tot risicoperceptie zeespiegelverhoging bij bewoners als bestuurders?
Is iets veilig als we met elkaar afspreken dat het veilig is

WP 5: Normative principles for adaptation

1. Ontwikkelen normatief raamwerk voor evalueren van de vormen van governance van adaptatie
2. Heroverwegen bestaande normatieve principes en ontwikkelen nieuwe (recht op zoet water)
3. Strategieën voor grensoverschrijdende governance van adaptatie, mede in de context van Europees beleid.

Bv. Hoe zorg je ervoor dat huidige beslissingen werkelijk niet leiden tot spijt op langere termijn? Is het mogelijk om de internationale biodiversiteitsverplichtingen na te komen?

Financiën

- Totaal ongeveer 4.750.000 euro
- Fte op jaar basis: 1 prof, 1,45 senior, 1.5 postdoc, 8 aio's
- Verdeling over werkpakketen:
 - Methodische (1 en 6): prof, senior en postdoc; rond de 350.000
 - Inhoudelijke (2 t/m 4): 2 aio's plus prof en senior; rond de 850.000