



CoCliServ project factsheet

CoCliServ is een Europees project gefinancierd via JPI Climate / ERA4CS (Europese Commissie) en NWO. Nederlandse partners zijn: Universiteit Utrecht, Gemeente Dordrecht, CAS Climate Adaptation Services, KNMI en Studio Lakmoes.

Doel

Steden krijgen meer en meer te maken met de gevolgen van klimaatverandering op weer en water. Aanpassing aan deze veranderingen vereist samenwerking tussen overheid, bedrijven, non-profit organisaties en burgers. Maatregelen hebben gevolgen voor het leven in de stad en ze moeten daarom goed aansluiten bij de lokale context, uitdagingen, wensen en doelen. Hiervoor is informatie nodig. Veel van deze informatie wordt nu geleverd vanuit de aanbodkant ("Wat is er beschikbaar en hoe kunnen we dit inzetten?"). Dit sluit lang niet altijd aan bij de lokale behoeften.

In CoCliServ willen we daarom het proces omdraaien: eerst kijken naar de lokale situatie, doelen en behoeften en dan nadenken over welke 'climate services' hiervoor nuttig zijn ("Wat willen we? En wat hebben we nodig om dat te bereiken?"). Dit kan klimaatinformatie zijn, maar ook bredere tools en diensten. We ontwikkelen een nieuwe methode die lokale actoren helpt om hierover na te denken, zodat we klimaatadaptatie beter kunnen laten aansluiten bij de lokale context.

Onderzoekopzet in drie stappen

1. We verzamelen lokale 'verhalen van verandering': Wat zijn de ervaringen van mensen en organisaties met weer en water in de stad? Welke ontwikkelingen zien ze? Wat zijn de zorgen, ambities en doelen van mensen?
2. We ontwerpen lokale ontwikkelingsscenario's: welke toekomstbeelden (visies) zien we voor de stad en specifieke wijken? Hoe kunnen we die bereiken? En welke 'beren op de weg' zouden we kunnen tegenkomen?
3. We ontwerpen 'klimaatdiensten' vanuit de lokale context: welke kennis, tools en diensten hebben we nodig om onze toekomstvisies te bereiken en mogelijke 'beren op de weg' op tijd te signaleren en ontwijken? Zijn die diensten er al? Kunnen we ze met elkaar ontwikkelen?



Casus Dordrecht



Dordrecht heeft een lange geschiedenis met weer en water: klimaatgevoelig stedelijk gebied, omringd door rivieren en dichtbij de zee. In verschillende wijken wordt al actief gewerkt aan klimaatadaptatie en in andere moet dat nog gebeuren. In Dordrecht zullen we twee of drie gebieden uitkiezen als concrete 'case study sites'. Hier gaan we in gesprek met organisaties en bewoners en zullen we een aantal workshops organiseren.

Contact

Projectleider: dr. Arjan Wardekker, Copernicus Instituut, Universiteit Utrecht, J.A.Wardekker@uu.nl. Tel.: 030-253 4407.



Belang voor Nederlands beleid

CoCliServ biedt inzicht in de lokale factoren en ambities die spelen rond klimaatadaptatie in de Deltaprogramma-regio Rijnmond-Drechtsteden en hoe die verband houden met andere ontwikkelingen en behoeften aan 'climate services' in de brede zin. Dit biedt inzicht in hoe nationale overheden en kennisinstellingen lokale partijen kunnen ondersteunen bij decentrale taken rond adaptatie. Daarnaast ontwikkelt CoCliServ nieuwe, handzame methode voor het maken van beleidsscenario's en inventariseren van informatiebehoeften. Deze methoden zijn bruikbaar op lokaal niveau, maar ook regionaal of nationaal.

Belang van internationale samenwerking

De internationale samenwerking biedt ons de mogelijkheid om methoden en tools te ontwikkelen en testen in een breed pallet aan Europese case studies, in intensieve samenwerking met lokale partners. Hierdoor kunnen we rekening houden met culturele en geografische verschillen. Dit versterkt het draagvlak voor en de bruikbaarheid en inzetbaarheid van de resultaten, tools en methoden. Ook kunnen we internationaal expertises te betrekken die in Nederland maar zeer beperkt ontwikkeld zijn, zoals rond 'environmental humanities'.

Internationale partners

- Laboratoire Cultures, Environnements, Arctique, Représentations, Climat, University of Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, Frankrijk.
- Copernicus Instituut voor Duurzame Ontwikkeling, Universiteit Utrecht, Nederland.
- Centre for the Study of the Sciences and the Humanities, University of Bergen, Noorwegen.
- artec Sustainability Research Centre, Bremen University, Duitsland.
- Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement, CNRS National Center for Scientific Research, Frankrijk.
- Institut für Küstenforschung, Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH, Duitsland.
- Royal Belgian Institute for Space Aeronomy, België.
- IGEAT, Université Libre de Bruxelles, België.



Universiteit Utrecht

DORDRECHT



Koninklijk Nederlands
Meteorologisch Instituut
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Climate Adaptation Service



LAKMOES