

Einführung in das Schwerpunktthema

Nachhaltigkeit im Klimawandel

Von Marina Beermann, Nana Karlstetter, Anna Pechan und Maja Rotter

Anpassung an den Klimawandel hat sich in den letzten Jahren nachdrücklich in der politischen und wissenschaftlichen Agenda etabliert. Den Auswirkungen des Klimawandels wird vornehmlich durch Analyse von und Reaktion auf Vulnerabilitäten begegnet. Dieser einseitige Fokus birgt die Gefahr, nicht-nachhaltige Produktions- und Konsummuster zu stabilisieren und notwendige Transformationen für eine nachhaltige Ausrichtung der Gesellschaft zu vernachlässigen.

Gleichzeitig stellt der Umgang mit dem Klimawandel, einschließlich seiner Minderung, ein Querschnittsproblem dar, das fast immer die Überlagerung thematisch unterschiedlicher Problemlagen mit sich bringt. Oft sind damit Pfadabhängigkeiten und Machtverhältnisse adressiert, die nicht nur erfolgreicher Klimaanpassung im Weg stehen können, sondern sich auch kontraproduktiv zu nachhaltiger Entwicklung manifestieren. Umso wichtiger ist es, dass integrale und umsetzungsrelevante Lösungsansätze gefunden werden. Auf internationaler Ebene steht die Frage der nachhaltigen Gestaltung von Anpassung bereits länger im Raum (Eriksen/Brown 2011). In Deutschland wird diese Debatte bisher jedoch weder in der Praxis noch auf theoretisch-konzeptioneller oder politischer Ebene ausreichend geführt. Die Autoren und Autorinnen des Schwerpunktes gehen diesen Fragen für unterschiedliche Handlungsfelder nach.

Zu Beginn steht die Verbindung von Anpassung und Nachhaltigkeit in Politikprozessen und Politikgestaltung im Vordergrund: **Achim Brunnengräber** und **Christina Dietz** erarbeiten in kritischer Distanz zur bisherigen Situation fünf Thesen für eine transformative Anpassungspolitik. **Rebecca Stecker** und **Anna Pechan** analysieren in ihrem Beitrag die Rolle von Nachhaltigkeit in ausgewählten politischen Papieren zu Anpassungsstrategien. Anschließend geben **Clemens Hafse** und **Achim Daschkeit** einen Überblick über den aktuellen Politikprozess in Deutschland.

Neue Herausforderungen entstehen auch wissenschaftlich: **Nana Karlstetter** und **Rebecca Gasper** beleuchten methodisch die Entwicklung integraler Anpassungsstrategien mithilfe dynamischer Modellierung.

Den Abschluss bilden zwei Beiträge, die sich der praktischen Integration von Anpassung und Nachhaltigkeit widmen: So stellen **Marina Beermann**, **Henrik Bramlage** und **Marek Dolinski** mögliche Di- und Konvergenzen einer klimaangepassten Logistik aus unternehmerischer Perspektive dar. Abschließend thematisieren **Lisa Trawöger** und **Robert Steiger** die Nachhaltigkeit von Anpassungsmaßnahmen im Tiroler Skitourismussektor.

Literatur:

Eriksen, S. / Brown, K.: Sustainable adaptation to climate change. In: *Climate and Development* 3, 1/2011, S. 3-6.

AUTORINNEN + KONTAKT

Marina Beermann ist Projektkoordinatorin des Clusters Ernährungswirtschaft im BMBF-Forschungsprojekt nordwest 2050.

Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Ammerländer Heerstr. 114-118, 26129 Oldenburg.
Tel.: +49 441 7984-968,
E-Mail: marina.beermann@uni-oldenburg.de,
Internet: www.clue.uni-oldenburg.de



Dr. Nana Karlstetter ist wissenschaftliche Mitarbeiterin im Projekt nordwest2050.

Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Ammerländer Heerstr. 114-118, 26129 Oldenburg.
Tel.: +49 441 7984-967,
E-Mail: nana.karlstetter@uni-oldenburg.de



Anna Pechan ist wissenschaftliche Mitarbeiterin in der Forschungsgruppe Chamäleon.

Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Ammerländer Heerstr. 114-118, 26129 Oldenburg.
Tel.: +49 441 7984-523,
E-Mail: Anna.Pechan@uni-oldenburg.de,
Internet: http://www.envdev.uni-oldenburg.de



Maja Rotter ist wissenschaftliche Mitarbeiterin im Forschungsfeld Ökologische Unternehmenspolitik am Institut für Ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW).

Institut für Ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW), Potsdamer Str. 105, 10785 Berlin. Tel.: +49 30 884594-0, E-Mail: maja.rotter@ioew.de, Internet: http://www.ioew.de



Copyright © 2012, IÖW und oekom Verlag. Die Nutzung des Artikels ist Abonnenten von Ökologisches Wirtschaften vorbehalten. Nachdruck und Vervielfältigung des Artikels einschließlich Speicherung und Nutzung auf optischen und elektronischen Datenträgern nur mit Zustimmung der Redaktion von Ökologisches Wirtschaften (<http://www.oekologisches-wirtschaften.de>).