

## Vorwort

---

Wie man Anpassungsprozesse sinnvoll gestalten kann, wird von Entscheidungsträgern aus verschiedenen Bereichen und politischen Ebenen nachgefragt. Dem Klimawandel regional entgegenzutreten, ist jedoch eine Aufgabe, für die es kein Patentrezept gibt. Die Arbeit im Mitteldeutschen Klimabüro an der Schnittstelle zwischen Gesellschaft und Forschung hat gezeigt, dass die Sichtweise auf Anpassung sehr divers ist. Dies betrifft sowohl Entscheidungsträger und Praxispartner als auch die Forschung selbst. Es hat sich ebenso gezeigt, dass die Anpassung in der studentischen Ausbildung zumeist disziplinspezifisch ist.

Dieses Buch liefert einen Beitrag dazu, das Thema Anpassung aus unterschiedlichen Richtungen zu betrachten. Es werden daher Prozesse von der globalen bis zur lokalen Ebene beleuchtet, unterschiedliche disziplinäre Sichtweisen auf die Anpassung vorgestellt, Grundlagen und Hilfsmittel für den Entscheidungsprozess aufgezeigt sowie Fallbeispiele für den urbanen Bereich und die Biodiversität präsentiert. Das Buch richtet sich vor allem an regionale Entscheidungsträger und Studenten, aber auch an Wissenschaftler.

Eine vollumfängliche Darstellung der Sichtweisen auf die Anpassung ist auch wegen der dynamischen Entwicklung des Themenfeldes schwer möglich. Vielmehr liefern hier Experten Einblicke in ihre Arbeit. Der Ausgangspunkt hierzu war die Vorlesungsreihe „Anpassung an den Klimawandel“, die 2009/10 am Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ) in Leipzig stattfand. Es freut mich insbesondere, dass sowohl dazu als auch zu diesem Buchprojekt Sozial- und Naturwissenschaftler aus sehr unterschiedlichen Disziplinen beigetragen haben. Den Autoren dieses Buches gilt mein besonderer Dank: Silke Beck, Augustin Berghöfer, Aletta Bonn, Alexandra Dehnhardt, Ulrich Franck, Oliver Gebhardt, Klaus Grosfeld, Katrin Großmann, Bernd Hansjürgens, Melanie Heyde, Georg Heygster, Clemens Heuson, Wolfgang Hiller, Jochen Kantelhardt, Stefan Klotz, Sonja Knapp, Kerstin Krellenberg, Christian Kuhlicke, Rohini Kumar, Horst Liebersbach, Felix Meier, Volker Meyer, Bernhard Osterburg, Julia Pommerencke, Moritz Reese, Irene Ring, Norbert Röder, Luis Samaniego, Lena Schaller, Uwe Schlink, Mathias Scholz, Christoph Schröter-Schlaack, Nina Schwarz, Reimund Schwarze, Kerstin Stark, Daniela Thrän, Renate Treffeisen, Sabine Weiland, Felix Witing, Henry Wüstemann, Matthias Zink. Darüber hinaus danke ich insbesondere der Lektorin Grit Zacharias, die dieses Buchprojekt von der ersten Stunde an begleitet hat. Mein Dank gilt Julia Pommerencke und Christian Herold am Mitteldeutschen Klimabüro für die technische Unterstützung.

Zahlreiche Praxis- und Forschungspartner haben mir Einblick in ihre Welt gegeben. Dafür und für die freundschaftlichen Verbindungen, die daraus entstanden sind, bin ich besonders dankbar.

**Andreas Marx**

Leipzig, im Mai 2016

Klimaanpassung in Forschung und Politik

Marx, A. (Hrsg.)

2017, XX, 260 S. 42 Abb., 13 Abb. in Farbe., Softcover

ISBN: 978-3-658-05577-6