

Die deutsche Anpassungsstrategie an den Klimawandel

PD Dr. Achim Daschkeit

***UBA – KomPass
Kompetenzzentrum Klimafolgen und Anpassung***



Hintergrund

- » **Klimarahmenkonvention Artikel 4 b und e;**
- » **Kyoto Protokoll Artikel 10 b**
- » **EU Grünbuch / Weißbuch Anpassung - Bedeutung der regionalen und kommunalen Ebene**
- » **Deutsches Klimaschutzprogramm 2005**
- » **Bundesländer: UMK - Ständiger Ausschuss (Juni 2009) und Fachministerkonferenzen**
- » **... Kommunale Ebene**



Beschluss des Bundeskabinetts vom 17. Dezember 2008 zur Deutschen Anpassungsstrategie

Langfristiges Ziel



- **Rahmen zur nationalen Anpassung,**
- Verletzlichkeit / **Vulnerabilität** gegenüber den Folgen des Klimawandels verringern
- **Anpassungsfähigkeit** erhalten oder steigern
- **Vorsorgeprinzip**

Deutsche Anpassungsstrategie



- Inhalt / Struktur
- Handlungsfelder
- Querschnittsthemen

Extremereignisse

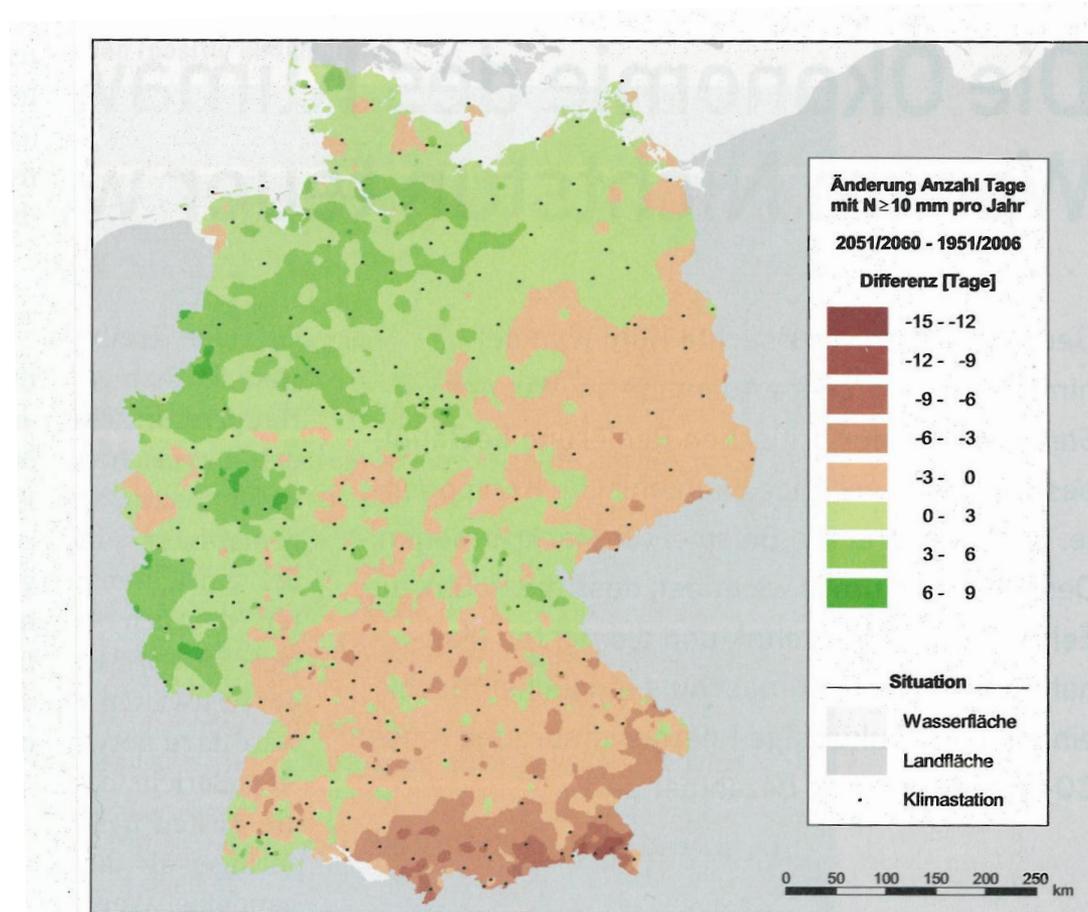
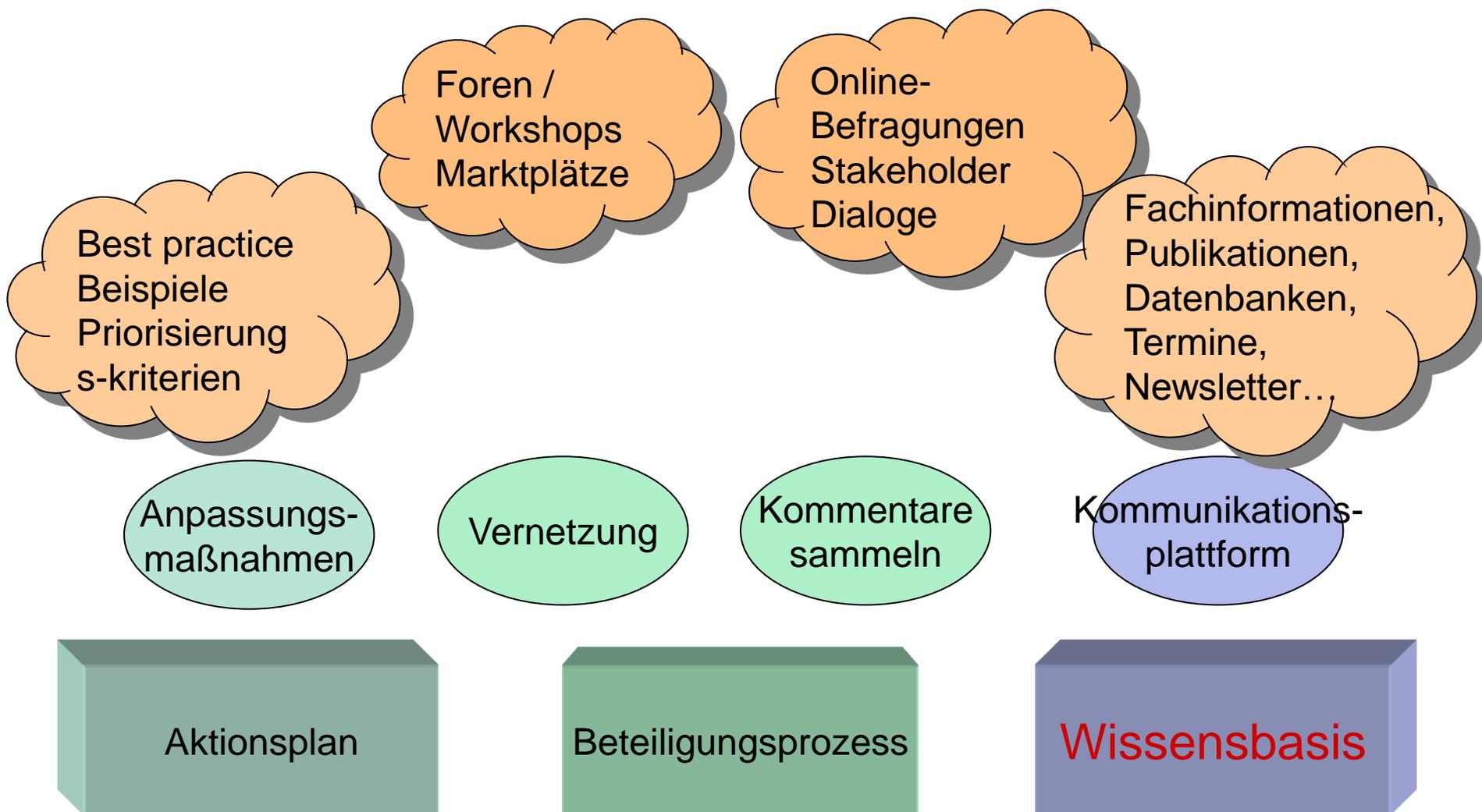


Abb. 8: Änderung der Anzahl der Tage mit Starkniederschlag (Tagessumme ≥ 10.0 mm), Differenz 2051/2060-1951/2006.

Während im Zeitraum 1951–2006 eine Abnahme der Tage mit Starkniederschlägen nur im Nordosten beobachtet wurde, weitet sich 2051–2060 dieses Rückgangsgebiet auf fast ganz Baden-Württemberg und Bayern aus.

Quelle: Gerstengarbe u Werner 2009: 19

Die drei Säulen der Umsetzung der DAS



Inhalte Aktionsplan Anpassung

- A. Einführender Teil
- B. Maßnahmen des Bundes (tab. Darstellung)
- C. Überblick beispielhafte Eigeninitiativen zur Anpassung aus der Gesellschaft
- D. Beschreibung des regionalen / integralen Ansatzes
- E. Der Blick nach vorn - was sind die nächsten Schritte

Stakeholder Dialoge

- (1) Küstenschutz - Mai 2009**
- (2) Energiewirtschaft - Juni 2009**
- (3) Verkehrsinfrastruktur - Oktober 2009**
- (4) Chemische Industrie - Januar 2010**
- (5) Bevölkerungsschutz - April 2010**
- (6) Versicherungen - April 2010**

Schlussfolgerungen

- » **Größere Aufmerksamkeit für Klimaanpassung**
- » **Stakeholder-Dialog ein Instrument zur weiteren Verankerung und Konkretisierung**
- » **Bedeutung von Querschnittsthemen**
- » **Beiträge des Dialogs für Aktionsplan Anpassung**

Vielen Dank !

www.umweltbundesamt.de

www.anpassung.net

achim.daschkeit@uba.de