



# Der politische Rahmen für Klimaanpassung in Deutschland: Deutsche Anpassungsstrategie und Aktionsplan Anpassung

Sebastian Ebert

*Umweltbundesamt, Kompetenzzentrum Klimafolgen und Anpassung*

# Ebenen von Anpassungsstrategien

- EU-Ebene (Strategie seit April 2013)
- Deutsche Anpassungsstrategie (DAS, 2008) und Aktionsplan Anpassung (APA, 2011)
- Bundesländer
- Kommunen (vereinzelt)

# Deutsche Anpassungsstrategie (DAS)



## Beschluss Bundesregierung 2008

- **Rahmen zur nationalen Anpassung**, mittelfristiger Prozess
- **Verletzlichkeit** gegenüber den Folgen des Klimawandels verringern
- **Anpassungsfähigkeit** erhalten oder steigern
- **Wissensbasis** verbessern, Chancen und Risiken benennen und vermitteln

# Schwerpunkte Aktionsplan (APA)

## Beschluss Bundeskabinett 2011

- Informieren & Befähigen
- Rahmen & Anreize setzen
- Direkte Bundesverantwortung
- Internationale Verantwortung
- + Zusammenfassung der Länder-Aktivitäten



# Informieren & Befähigen: Ressortforschung des Bundes (Auswahl)

- **BMBF** → KLIMZUG – Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten (7 Modellregionen, innovative Anpassungsstrategien entwickeln, Netzwerke aufbauen) [www.klimzug.de](http://www.klimzug.de)
- **BMG + RKI** → klimabedingte Morbiditätsentwicklung und Infektionskrankheiten
- **BMU + UBA** → Erfassungs- und Frühwarnsystem Allergene; Bioklimatologie; Evaluation von Informationssystemen (alle UFOPLAN); „gute Praxis“-Beispiele in Tatenbank (u.a. zu Menschliche Gesundheit: [www.tatenbank.anpassung.net](http://www.tatenbank.anpassung.net)); Klimascout (u.a. für Bürgerinnen zu Gesundheit: <http://www.klimascout.de/>)

# Rahmen und Anreize setzen

- **Ordnungsrahmen**
  - ▶ Integration von Anpassung in relevante Rechtsvorschriften, z.B. Baugesetzbuch
- **Normung/Technische Regeln**
  - ▶ Klimadatennormen; Baunormen; Anlagensicherheit
- **Förderprogramme/ökonomische Anreize**
  - ▶ Förderprogramm für Maßnahmen zur Anpassung
  - ▶ Anreizregulierung für Mehrinvestitionen, z.B. Stromnetze

# Förderprogramm für Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel

1. Anpassungskonzepte für Unternehmen
  - ▶ Kleine und mittlere Unternehmen
  - ▶ bis 100 T €, 2 Jahre
2. Bildungskonzepte
  - ▶ für Multiplikatoren und Entscheidungsträger
  - ▶ bis 200 T €, 2 Jahre
3. Vernetzungsvorhaben lokal und regional
  - ▶ Integrierte Ansätze
  - ▶ Pilothaftige Umsetzung
  - ▶ bis 300 T €, 3 Jahre

## **Antragstellung: fortlaufend**

[www.bmu.de/themen/forschung-foerderung/foerderprogramme/anpassung-an-die-folgen-des-klimawandels/](http://www.bmu.de/themen/forschung-foerderung/foerderprogramme/anpassung-an-die-folgen-des-klimawandels/)  
[www.ptj.de/folgen-klimawandel](http://www.ptj.de/folgen-klimawandel)

## Fortschrittsbericht DAS bis Ende 2014

- » Analyse und Bewertung der Vulnerabilität Deutschlands
- » Prioritätensetzung hinsichtlich der Klimafolgen u. der daraus für die Bundesebene abgeleiteten Handlungserfordernisse
- » Evaluationsbericht zum Stand der Umsetzung von DAS + APA
- » Indikatoren-Bericht
- » Aktionsplan Anpassung II: künftige Maßnahmen des Bundes, konkreter Zeit- und Finanzierungsplan







## Kontakt:

Sebastian Ebert

[sebastian.ebert@uba.de](mailto:sebastian.ebert@uba.de)

[www.anpassung.net](http://www.anpassung.net)

[www.umweltbundesamt.de](http://www.umweltbundesamt.de)