

**2008**  
Gründung  
Fachzentrum  
Klimawandel (FZK)

**2009**  
Das FZK ruft das Gesund-  
heits- und Planungsforum  
ins Leben

**2010**  
1. Hessischer  
Klimaempfang

**2011**  
Aktionsplan Deutsche An-  
passungsstrategie an den  
Klimawandel (DAS)

**2012**  
Klimawandel-  
anpassungsstrategie  
Hessen

**2013**  
Start der Broschürenreihe  
„Klimawandel in Hessen“

**2014**  
5. Sachstandsbericht  
Weltklimarat (IPCC)



## Warum gibt es uns?

Der Klimawandel zählt zu den größten gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit. Hitzerekorde werden immer häufiger gebrochen. Starkregenereignisse führen vermehrt zu Überschwemmungen.

Der Klimawandel wird zunehmend auch für uns in Hessen sichtbar. Das **Fachzentrum Klimawandel und Anpassung (FZK)** analysiert die vielfältigen gegenwärtigen und zukünftigen Auswirkungen des Klimawandels in Hessen.

In zahlreichen Forschungsprojekten untersuchen wir die Folgen von Klimaänderungen in Hessen und entwickeln mögliche Anpassungsmaßnahmen. Gemeinsam mit unseren Partnern stellen wir anwendungsbezogene Informationen zum Klimawandel und seinen

Folgen bereit. Das frühzeitige Entwickeln von Anpassungsstrategien und -maßnahmen soll drohende Beeinträchtigungen und Schäden begrenzen und gegebenenfalls positive Entwicklungen aufzeigen.

Wir verstehen uns dabei als Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Anwendung und unterstützen verschiedene Zielgruppen dabei, geeignete Anpassungsmaßnahmen zu treffen.

Wir arbeiten an der Umsetzung des Integrierten Klimaschutzplans Hessen 2025 mit. Wichtige Themenbereiche sind dabei: Räumliche Entwicklung, Naturschutz, Stadtplanung, Landnutzung, Infrastruktur, Mobilität, Gesundheit sowie Bevölkerungsschutz.

## Wir fokussieren uns auf:

- die Bereitstellung regionaler Klimainformationen für Hessen und seine Kommunen,
- Informationsveranstaltungen zum Klimawandel und seinen Folgen sowie mögliche Anpassungsmaßnahmen in Hessen,
- die Unterstützung bei der Entwicklung konkreter Anpassungsmaßnahmen, besonders für hessische Kommunen,
- die Erarbeitung entsprechender Bildungsangebote zum Klimawandel,
- die Vernetzung von Universitäten, Forschungseinrichtungen, Kommunen sowie Industrie und Handwerk, auch über die Landesgrenzen hinaus,

2015  
UN-Klimakonferenz  
in Paris

2016  
Veröffentlichung  
Klimawandelindikatoren  
für Hessen

2017  
Beschluss  
Integrierter Klimaschutz-  
plan Hessen 2025

2018  
Erweiterung zum  
Fachzentrum Klimawandel  
und Anpassung

- die Entwicklung von Indikatoren für die Beobachtung der Folgen des Klimawandels,
- die Unterstützung und Finanzierung vielfältiger, oft mehrjähriger Forschungsvorhaben zum Klimawandel und zur Klimaanpassung in Hessen.



### Kontakt

Fachzentrum Klimawandel und Anpassung

Hessisches Landesamt für Naturschutz,  
Umwelt und Geologie

Rheingaustraße 186

65203 Wiesbaden

Tel.: +49(0)611 6939-747

E-Mail: [fachzentrum.klimawandel@hlnug.hessen.de](mailto:fachzentrum.klimawandel@hlnug.hessen.de)



Neugierig geworden?

Informationen zu unserer Arbeit  
gibt es auch als Broschüren zum  
Download auf unserer Webseite.

### Das Fachzentrum im Internet:

<http://klimawandel.hlnug.de>

### Witterungs- und Klimadaten:

<https://www.hlnug.de/messwerte/witterungs-und-klimadaten.html>

Stand: 2019



Hessisches Landesamt für  
Naturschutz, Umwelt und Geologie  
Fachzentrum Klimawandel  
und Anpassung

