

# ZURES II

Anwendung und Verfestigung der zukunftsorientierten Klima- und Vulnerabilitätsszenarien in ausgewählten Instrumenten und Planungsprozessen

Abschlusskonferenz

## ➔ GANZ SCHÖN HEISS HIER

Der Weg zur hitzeangepassten Stadtentwicklung – ein Lösungsdialog zwischen Praxis und Forschung

13. September 2022  
10:00 bis 16:00 Uhr  
Das Zollern, Ludwigsburg  
Moderation: Andrea Hartz

Projektförderung



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



# PROGRAMM

- 9:30 Eintreffen**
- 10:00 Begrüßung und Einführung**  
**Amely Krafft**, Stadt Ludwigsburg  
**Prof. Dr.-Ing. Jörn Birkmann**, Universität Stuttgart  
**Andrea Hartz**, agl Hartz • Saad • Wendl
- 10:15 Fokus 1: Abbildung der Hitzebelastung in den Städten Ludwigsburg**  
**Impulsvortrag „Von Wärmeinseln und Kaltluftbahnen in Ludwigsburg“**  
 Janko Löbig, GEO-NET Umweltconsulting GmbH  
**Impulsvortrag „Klimaanalysekarten als Tool für die Stadtentwicklung“**  
 Stadt Bonn, angefragt  
**Diskussionsrunde**
- 11:15 Pause**
- 11:30 Fokus 2: Vulnerabilität**  
**Impulsvortrag „Vulnerabilitätsanalysen im Vergleich“**  
 Sascha Saad, agl Hartz • Saad • Wendl  
**Impulsvortrag „Erweiterte Vulnerabilitätsanalyse: Gebiete mit besonderer Handlungspriorität“**  
 Tanja Schnittfinke, TU Dortmund  
**Impulsvortrag „KLIMPRAX-Projekt“**  
 HLNUG NN, angefragt  
**Diskussionsrunde**
- 12:30 Klimaangepasste Planungsbeispiele in der Stadt Ludwigsburg – ein Stadtpaziergang durch Ludwigsburg**  
 Amely Krafft, Stadt Ludwigsburg
- 13:15 Mittagspause**

- 14:00 Fokus 3: Leitbilder und Ziele**  
**Impulsvortrag „Hitzebelastung und Vulnerabilität im Rahmen der Leitbildentwicklung“**  
 Antje Katzschner, LMU München  
**Impulsvortrag „Partizipative Erarbeitung der hitzebezogenen Klimaanpassungsziele für die Stadt Ludwigsburg“**  
 Marisa Fuchs, TU Dortmund  
**Diskussionsrunde**
- 15:00 Fokus 4: Maßnahmen und ihre Effekte**  
**Impulsvortrag „Partizipative Erarbeitung von Maßnahmen und ihre Effekte“**  
 Prof. Dr.-Ing. Jörn Birkmann und Franziska Götttsche, Universität Stuttgart  
**Impulsvortrag „Modellierung von Maßnahmeneffekten“**  
 Janko Löbig, GEO-NET Umweltconsulting GmbH  
**Diskussionsrunde**
- 16:00 Ende der Veranstaltung**

Die Städte entwickeln sich im Zuge des Klimawandels mehr und mehr zu Hitzeinseln. Darunter leiden alle Stadtbewohnerinnen und -bewohner, vor allem aber besonders vulnerable Gruppen. In ZURES II soll das Lösungspotenzial einer integrativen und dynamischen Betrachtung von Klimawandel und gesellschaftlicher Verwundbarkeit für die Stadtentwicklung und ihre Instrumente nutzbar gemacht werden. ZURES II leistet somit einen Beitrag zu einer hitzangepassten und resilienten Stadtentwicklung.

## FORSCHUNGSVERBUND

### Verbundkoordination



Universität Stuttgart, Institut für Raumordnung und Entwicklungsplanung (IREUS) unter der Leitung von Prof. Dr.-Ing. Jörn Birkmann

### Projektpartner



Technische Universität Dortmund, Institut für Raumplanung (IRPUD)



agl Hartz • Saad • Wendl  
Landschafts-, Stadt- und Raumplanung



GEO-NET Umweltconsulting GmbH



LMU München  
Research and Teaching Unit in Human Environment Relations



Stadt Ludwigsburg, Referat Stadtentwicklung, Klima und Internationales, Team Klima und Energie

### Projektförderung

Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Eingereicht im Rahmen der Bekanntmachung Sozial-ökologische Forschung im thematischen Schwerpunkt Nachhaltige Transformation urbaner Räume

### Projektlaufzeit

Juli 2020 – Oktober 2022

### Copyright Bilder

Bild 1,2: Amely Krafft,  
Bild 3: GEO-NET Umweltconsulting GmbH