

Urheber: U. Dolezal, Universität Potsdam

Urheber: Kzenon, adobestock

Urheber: Savvapaf Photo, adobestock

Urheber: P. Rucker, Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.

# BERGISCHES KLIMAFORUM

## PROJEKTSTECKBRIEF DER STADT REMSCHEID

### PROJEKTZEITRAUM

in drei Phasen 01.04.2017–31.03.2024

### DATEN & FAKTEN

Fördersumme: insgesamt > 2 Mio. Euro

### STAND DER UMSETZUNG

Verbundprojekt kurz vor dem Abschluss;  
Materialien und Tool weiterhin verfügbar

### ANSPRECHPERSON

Prof. Dr. Annegret Thieken  
Arbeitsgruppe Geographie und  
Naturrisikoforschung  
Institut für Umweltwissenschaften  
und Geographie, Universität Potsdam  
MAIL: [extrass@uni-potsdam.de](mailto:extrass@uni-potsdam.de)



[www.uni-potsdam.de/de/extrass/beitraege-fuer-die-praxis](http://www.uni-potsdam.de/de/extrass/beitraege-fuer-die-praxis)



[www.uni-potsdam.de/de/extrass/fallstudienstaedte/remscheid](http://www.uni-potsdam.de/de/extrass/fallstudienstaedte/remscheid)

## ExTrass

Urbane Resilienz gegenüber extremen Wetterereignissen

### ANGEBOTE FÜR KOMMUNEN UND SOZIALE EINRICHTUNGEN ZUR BESSEREN VORSORGE GEGENÜBER HITZE UND STARKREGEN

ExTrass möchte die Anpassung gegenüber Hitze und Starkregen verbessern, um Sachschäden und Gesundheitsbelastungen zu minimieren.

Im Projekt entwickelte Materialien sensibilisieren für diese Wetterextreme und motivieren zur Anpassung. Zu den Angeboten gehören u.a. Empfehlungen für Kitas und Pflegepersonal, lokal anpassbare Starkregen-Flyer und eine digitale Hitze-Schulung. Zudem wurden praxisnahe Kommunikationswegweiser für Kommunen erstellt.

Ein webbasiertes Tool zur besseren Vorbereitung auf Hitze und Starkregen wird derzeit fertiggestellt. Dieses soll Kommunen künftig bei der Zielsetzung, Maßnahmenauswahl und -priorisierung sowie der Umsetzung und Evaluation unterstützen.

In Remscheid wurde im Rahmen des Projekts u.a. ein Starkregenworkshop für Kommunen durchgeführt (2019), eine Schulfassade begrünt (2020) und mit Einsatzkräften ein Starkregenereignis als Planspiel simuliert (2022). Im Frühjahr 2024 wird ein Aktionsplan für Grün-Blau Infrastruktur abgestimmt und sechs Bäume gepflanzt.

Urheber: Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.; Universität Potsdam

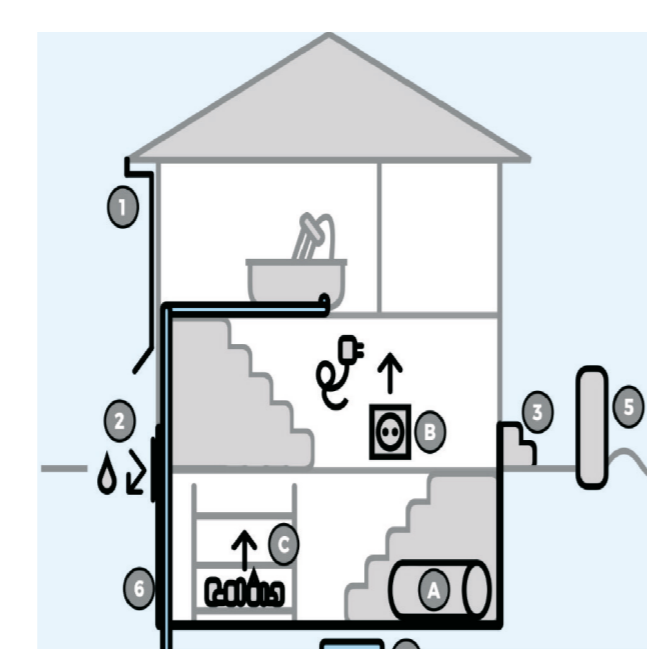
Urheber: P. Rucker, Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.

Urheber: A. Thieken, Universität Potsdam

Urheber: A. Thieken, Universität Potsdam



Urheber: U. Dolezal, Universität Potsdam



Urheber: Universität Potsdam



Urheber: A. Thieken, Universität Potsdam



Urheber: U. Dolezal, Universität Potsdam



Urheber: P. Rucker, Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.



Urheber: P. Schneider, Universität Potsdam