



# Der Karlsruher Hitzeaktionsplan

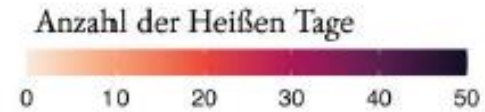
Teresa Ziegler

Umwelt- und Arbeitsschutz



# Anzahl Heiße Tage in Baden-Württemberg

## Entwicklung der Heißen Tage in Baden-Württemberg



LU:W

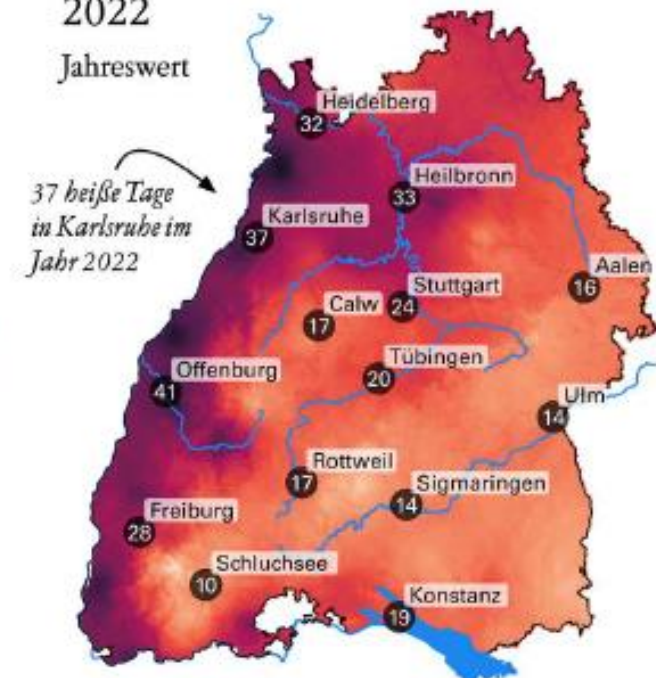
1961-1990  
Jahresmittelwert



1991-2020  
Jahresmittelwert



2022  
Jahreswert



© LUBW

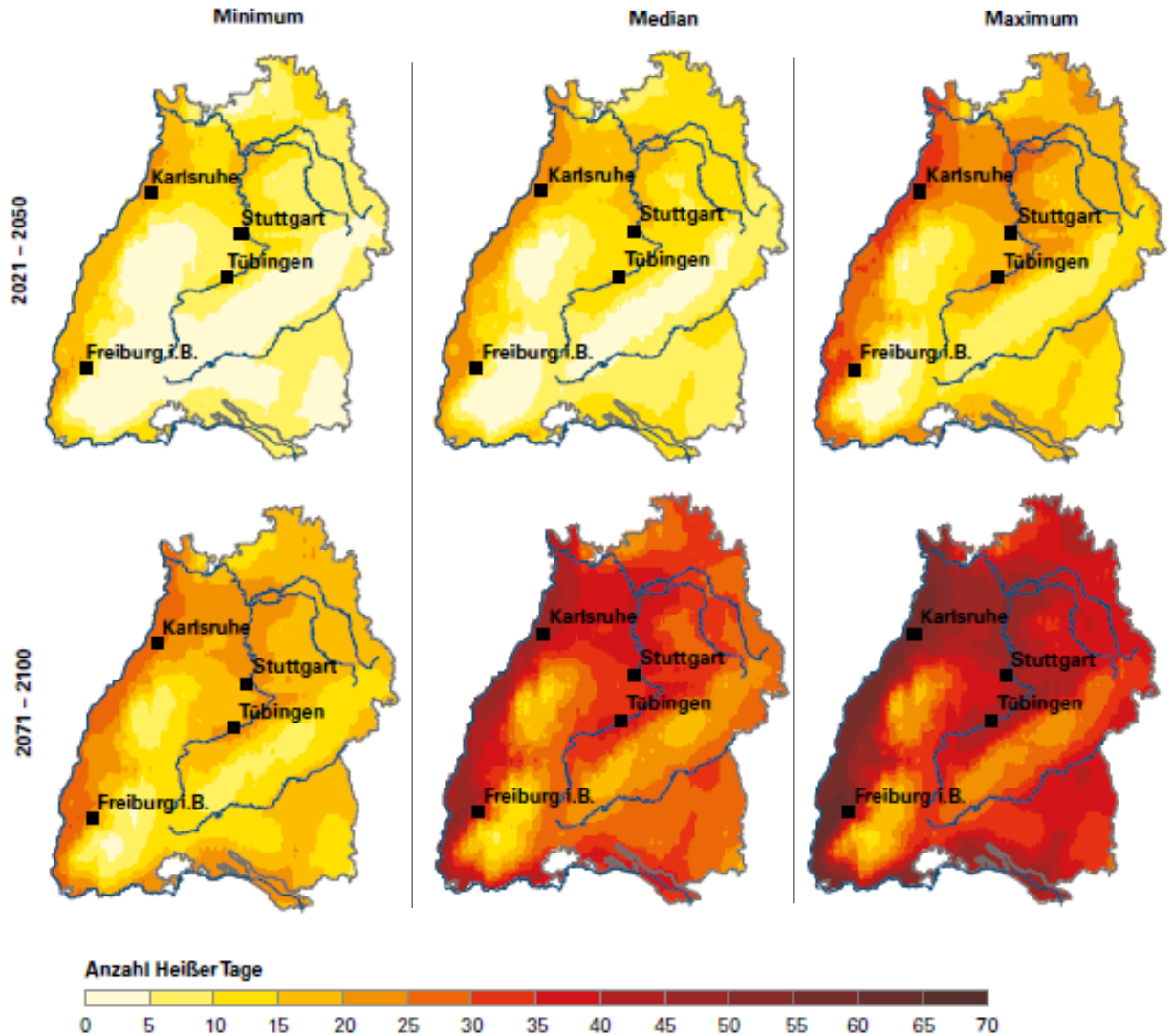
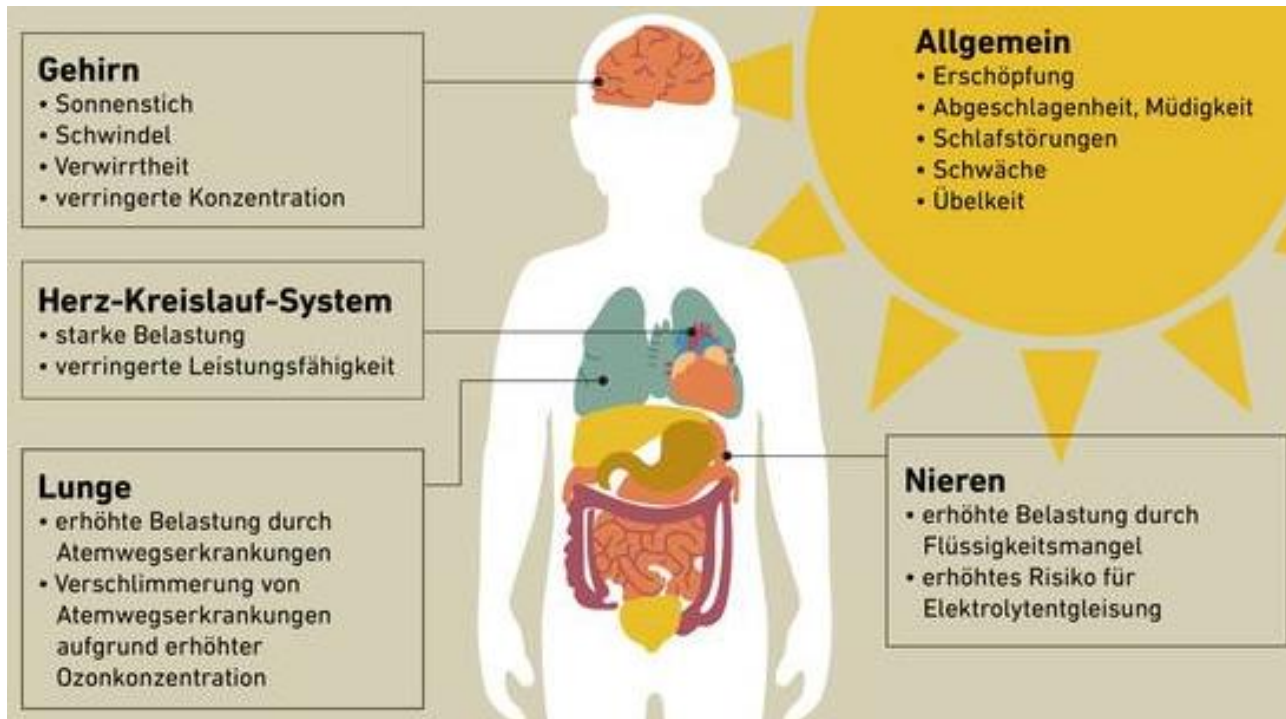


Abbildung 2.6: Anzahl Heißer Tage für die nahe (obere Reihe) und ferne (untere Reihe) Zukunft, Darstellung der Bandbreite für das Ensemble des Szenarios RCP 8.5. Quelle: Modelldaten ReKliEs-De, Auswertung und Darstellung LUBW.

# Prognose: Anzahl Heiße Tage in Baden-Württemberg in der nahen und fernen Zukunft

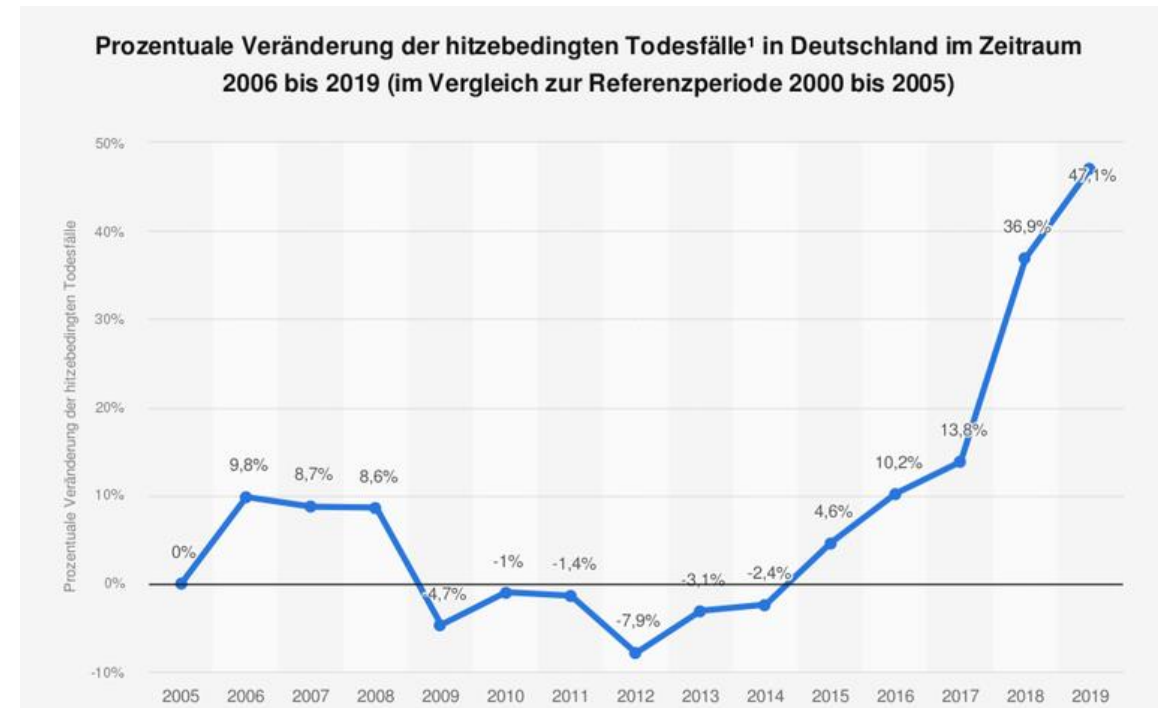
# Gesundheitliche Folgen von Hitze

## Hitzemorbidity



[www.rnd.de/wissen/extremhitze-was-auf-menschen-weltweit-zukommt-HWVHCCR5NFDHFCZCLEJKNROTJQ.html](http://www.rnd.de/wissen/extremhitze-was-auf-menschen-weltweit-zukommt-HWVHCCR5NFDHFCZCLEJKNROTJQ.html)

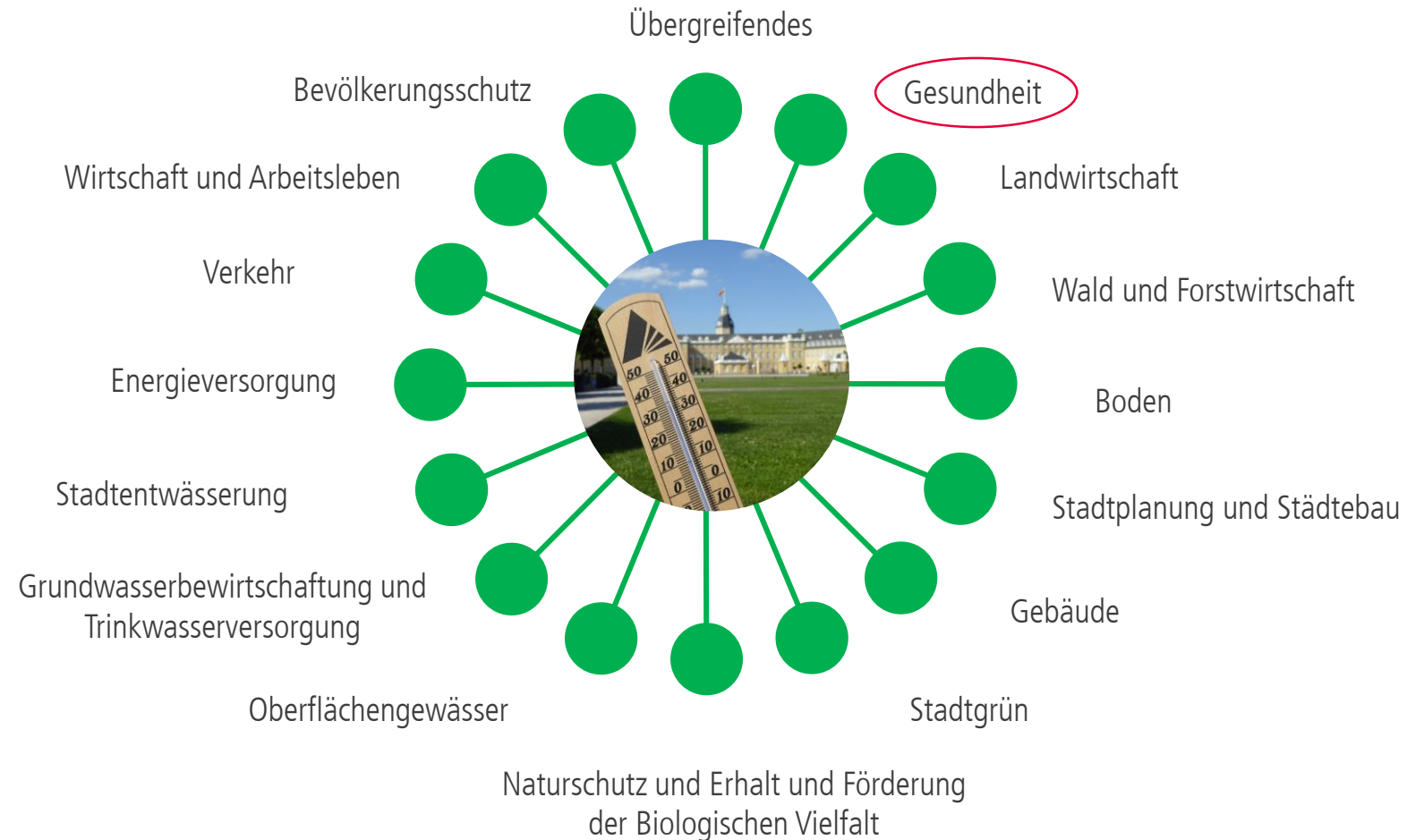
## Hitzemortality



<https://www.deutschlandfunk.de/hitzetote-100.html>

# Karlsruher Klimaanpassungsstrategie

## 16 Handlungsfelder



# Verbundprojekt „Plan °C“

„Anwendung der Handlungsempfehlungen für die Erstellung von Hitzeaktionsplänen in der kommunalen Praxis“

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit  
und Verbraucherschutz

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



**Düssel  
dorf**  
Nähe trifft Freiheit  
Live close Feel free



**MEINE  
GRÜNE STADT**  
KARLSRUHE

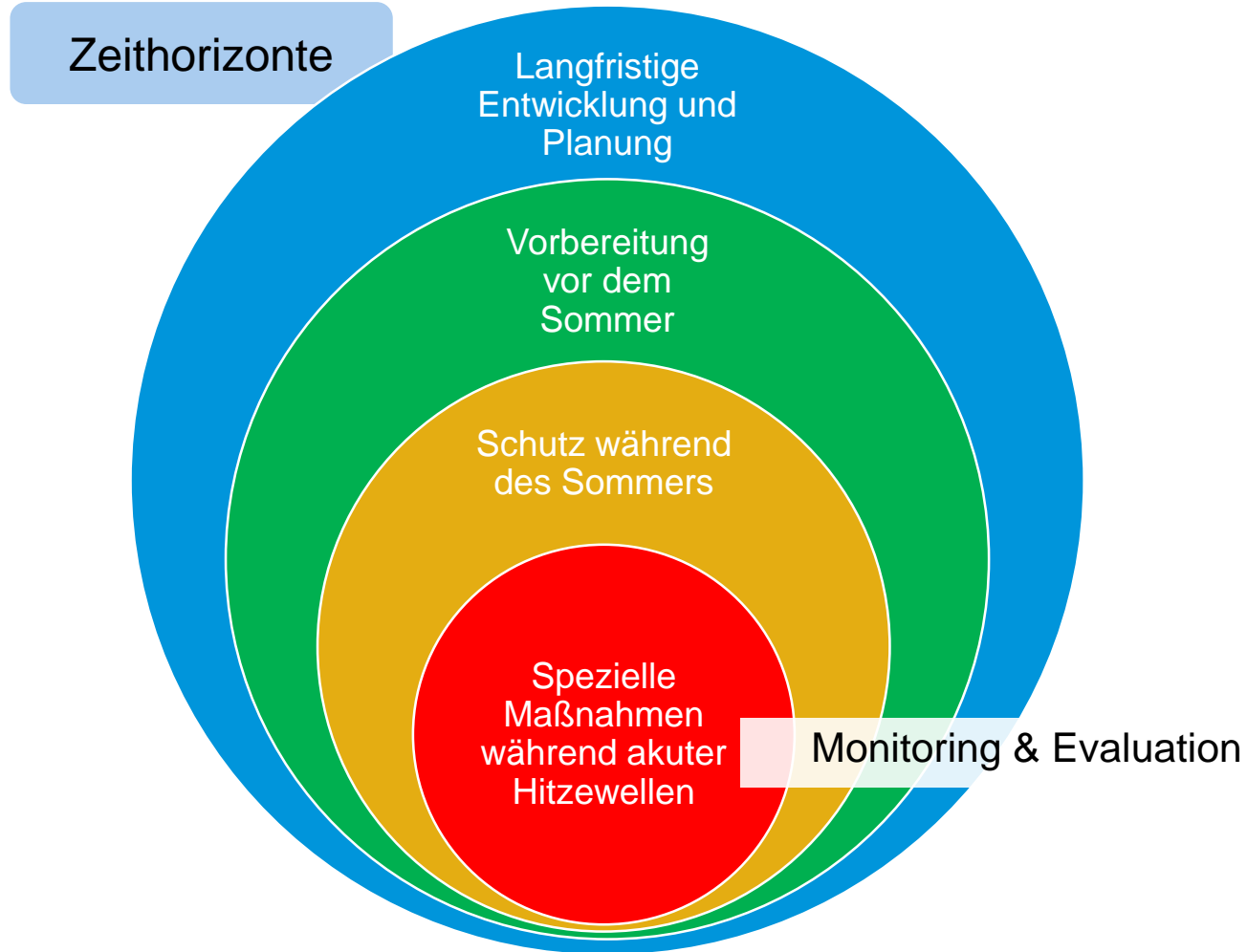
**lifu**  
Deutsches Institut  
für Urbanistik

Gesundheitsamt  
Amt für Umwelt-/  
Verbraucherschutz

Umwelt- und  
Arbeitsschutz

Klimaanpassung &  
Stadtökologie

# Umfassende Hitzevorsorge durch Hitzeaktionsplanung



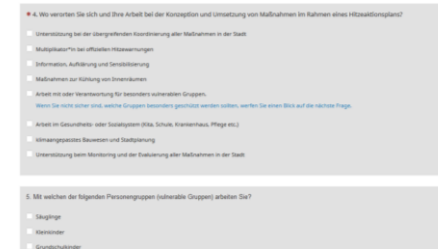
Grundlage:  
Handlungsempfehlungen des  
Bundesumweltministeriums von  
2017

# Methodisches Vorgehen

Branddirektion	Umwelt- und Arbeitsschutz	Karlsruhe Marketing und Event GmbH
Gesundheitsamt	IT-Amt	Int. Begegnungszentrum / AniKA e.V.
Schul- und Sportamt	Personal- und Organisationsamt	Bürgervereine
Stadtplanungsamt	Amt für Hochbau und Gebäudewirtschaft	Wohlfahrts- und Sozialverbände
Sozial- und Jugendbehörde	Bauordnungsamt	Pflege-/ Gesundheitseinrichtungen
Gartenbauamt	Personalrat	Ärzeschaft Karlsruhe
Amt für Stadtentwicklung	Ordnungsamt	Kirchengemeinden
Presse- und Informationsamt	Ortsverwaltungen	...
Liegenschaftsamt	Stadtjugendausschuss	



Verwaltungsinterner Workshop



Stadtweite Befragung externer Akteur\*innen



Kommunale Gesundheitskonferenz



Bilaterale Gespräche  
Abstimmung auf  
Amtsleitungsebene

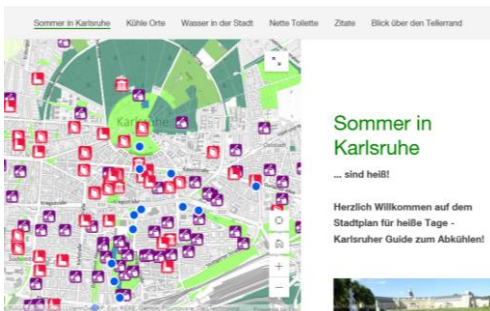
# Zwei Maßnahmengruppen

## Lebensqualität und Wohlbefinden

Alle Menschen in der Stadt

## Sensibilisierung- und Unterstützungsangebote

Menschen, die aufgrund von Risikofaktoren  
besonders hitzevulnerabel sind



# Beispiele bisheriger Maßnahmen



- Informationskampagne zum Stadtplan für heiße Tage
- Veranstaltungen und Vorträge



- Bildungsmaterial für Grundschulen in Kooperation mit a tip: tap e.V.



- Kita-Hitzeschutzkiste mit Bildungs- und Spielangeboten sowie Informationen zum Hitzeschutz für alle städtischen Kitas und Schülerhorte

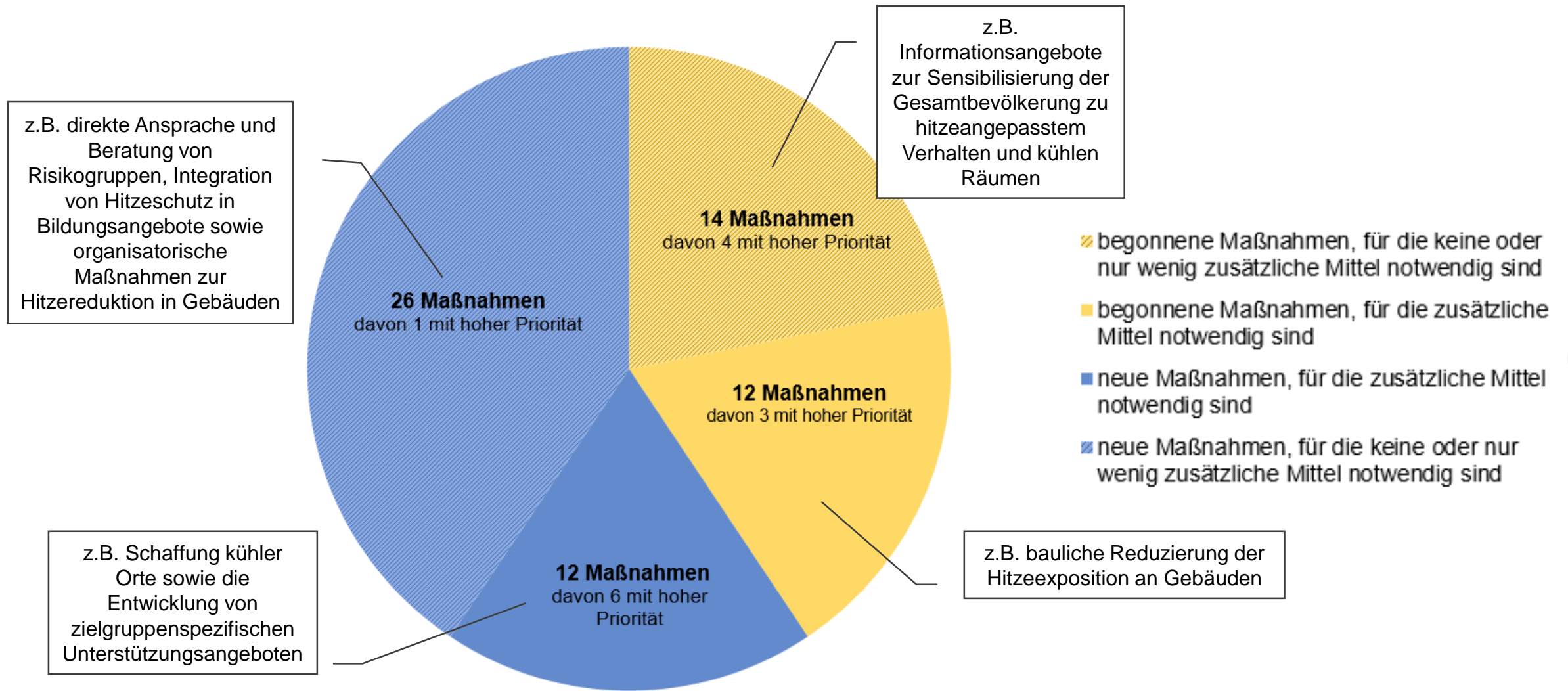


- Zielgruppenspezifische Angebote u.a. zusammen mit der Gesundheitsförderung, mit dem Kinderbüro oder in verschiedenen Sprachen mit ANiKA e.V., mit dem Gesundheitsamt, der Ärzteschaft Karlsruhe oder ev. Kirchengemeinden („Coole Kirche“)



- Förderung hitzeangepasster Arbeitskleidung/ UV-Schutz für städtische Mitarbeitende

# Weitere Umsetzung von Maßnahmen





# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Teresa Ziegler

Umwelt- und Arbeitsschutz

