

Zentrum KlimaAnpassung

Beraten – Vernetzen – Gestalten

**Waldumbau und Brandgefahr:
Umgang mit der klimatischen Waldbrandgefahr in
meiner Kommune**

25.09.2024

Externe Referentin: Dr. Yvonne Hengst
Moderation: Dr. Simone Podschun, Maike Breuer

Im Auftrag des:



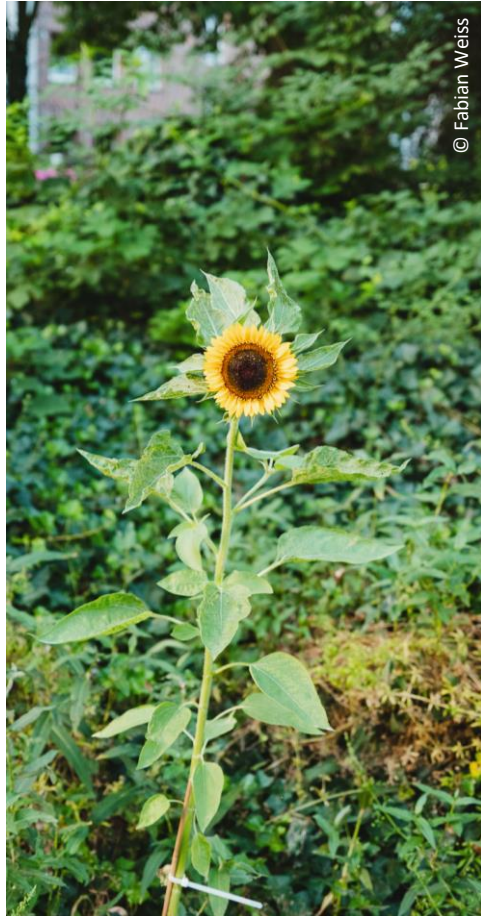
Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz


Deutsches Institut
für Urbanistik

adelphi 



Waldumbau und Brandgefahr: Umgang mit der klimatischen Waldbrandgefahr in meiner Kommune



© Fabian Weiss

Agenda

- 10:00 Begrüßung & Aktuelles in Kürze
- 10:05 Gegenseitiges Kennenlernen (Umfrage)
- 10:10 Thematische Einführung
- 10:15 Impulsvortrag (Dr. Yvonne Hengst)
- 10:40 Fragen und Diskussion | Erfahrungsaustausch
- 11:20 ZKA Unterstützungsangebote
- 11:30 Abschluss



Woche der Klimaanpassung

16.-20. September 2024

- › Vom **16. bis 20. September 2024** zeigte die WdKA zum dritten Mal in Folge, wie vielfältig Klimaanpassung in Deutschland umgesetzt wird.
- › Die **Aktivitäten** von Kommunen, Bund und Ländern zur Klimaanpassung werden in einem Veranstaltungskalender auf der [Webseite](#) der WdKA dargestellt.
- › Wer die Abschlussgesprächsrunde „**Schlussakkord der WdKA 24**“ verpasst hat kann diese online ansehen.
- › Moderiert von:
Dr. Eckart von Hirschhausen,
Sven Plöger, Meteorologe
Milena Glimbovski, Autorin
Staatssekretärin Dr. Christiane Rohleder (BMUV),
Andrea Fischer-Hotzel, Leiterin ZKA
- › **#gemeinsamfuerklimaanpassung**



Im Auftrag des:

 Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz

Schlussakkord

20.09.2024, 11:00 - 12:00 Uhr
Livestream

WdKA-Botschafter Dr. Eckart von Hirschhausen im Gespräch mit WdKA-Botschafterin Milena Glimbovski, BMUV-Staatssekretärin Dr. Christiane Rohleder, Sven Plöger und Leiterin des ZKA Dr. Andrea Fischer-Hotzel.



 Woche der
Klimaanpassung

www.zentrum-klimaanpassung.de/wdka24



<https://zentrum-klimaanpassung.de/wdka24>

Das Zentrum KlimaAnpassung

Aktuelle News & Informationen

- › Online **21. und 22.11.2024**
- › Thema: Vom Konzept zur Praxis – Rechtlicher Rahmen und Lokale Erfolgsstrategien
- › **Tag 1:** Öffentlich, „**vertikaler Dialog**“ - Impulsvorträge zum Thema und Diskussionsrunden mit Handelnden der Klimaanpassung auf allen Ebenen.
- › **Tag 2:** exklusiv für Vertreter*innen aus Kommunen sowie von sozialen Einrichtungen, „**horizontalen Dialog**“ – Praxisbeispiele & gegenseitiges Lernen.
- › Bis 18.10. Praxisfall einreichen



Weitere Informationen: [Link zur Website](#)



4.

Vernetzungskonferenz Klimaanpassung im Dialog

21. und 22. November 2024 online



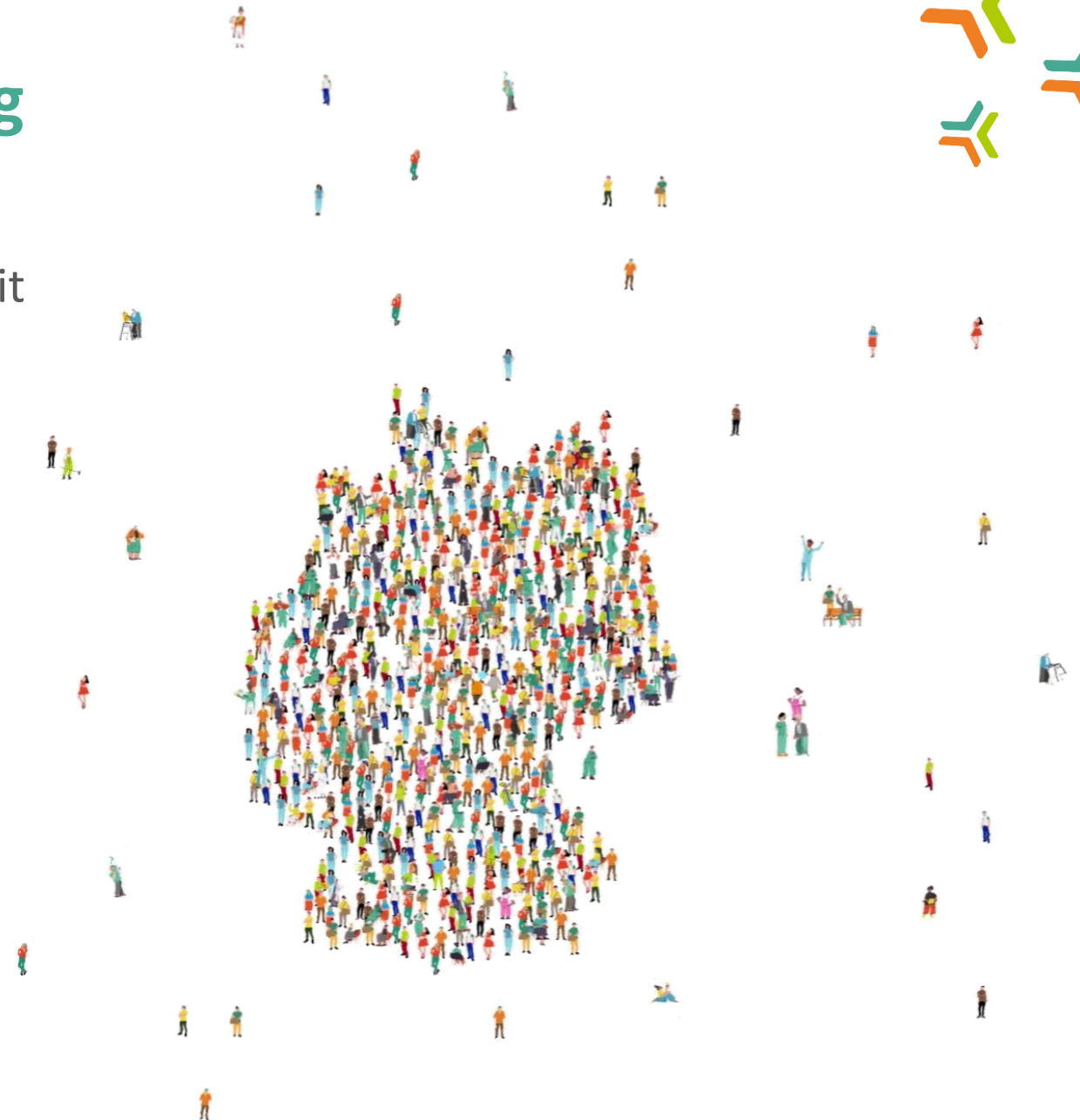
Das Zentrum KlimaAnpassung

Aktuelle News & Informationen

- › Sind Sie interessiert an der Vernetzung mit Kolleg*innen innerhalb der Region?

Regionale Klimawerkstatt für soziale Einrichtungen in Mecklenburg-Vorpommern am 15.10.2024 → [Link zur Veranstaltung](#)

Regionale Klimawerkstatt für Landkreise in Niedersachsen am 07.11.2024 → [Link zur Veranstaltung](#)





Das Zentrum KlimaAnpassung

Aktuelle Terminhinweise

Wann?	Was?
02. Oktober 2024	ZKA Spotlight: Regenwasserbewirtschaftung - Grundstücksübergreifende Lösungen → Link zur Veranstaltung
09. Oktober 2024	ZKA Spotlight: Klimaanpassung macht Schule - Tipps und Tricks → Link zur Veranstaltung
15. Okt 2024	Regionale Klimawerkstatt: Für Soziale Einrichtungen in Mecklenburg-Vorpommern → Zur Anmeldung
7. Nov 2024	Regionale Klimawerkstatt: Für Landkreise in Niedersachsen → Zur Anmeldung
21.-22. Nov 2024	(Online)-Vernetzungskonferenz: Klimaanpassung im Dialog → Zur Website



Alle Termine: [Link zur ZKA Website](#)



Umfrage zum gegenseitigen Kennenlernen

Teilnehmende des Spotlights

Danke für die Teilnahme

Mentimeter

<https://www.menti.com>

7751 9540



Wie oft haben Sie bereits an den Spotlights teilgenommen?



Das ist das erste Mal



Ein bis drei Mal



Schon öfter



Ich nehme regelmäßig teil





Von wo nehmen Sie heute teil?



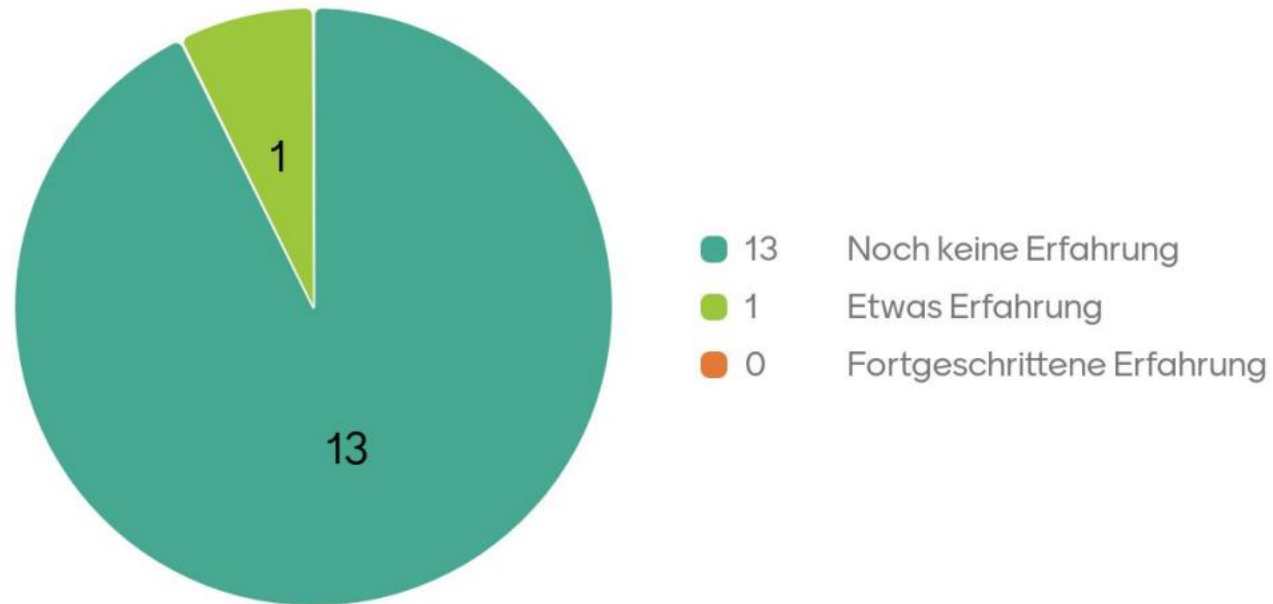


Aus welcher Perspektive interessieren Sie Sich für das Spotlight-Thema?





Bringen Sie bereits Erfahrungen mit?





Welches Thema in Bezug auf Wald und Klimaanpassung beschäftigt Sie aktuell !

15 Antworten





Thematische Einführung

Waldumbau und Brandgefahr:
Umgang mit der klimatischen
Waldbrandgefahr in meiner Kommune



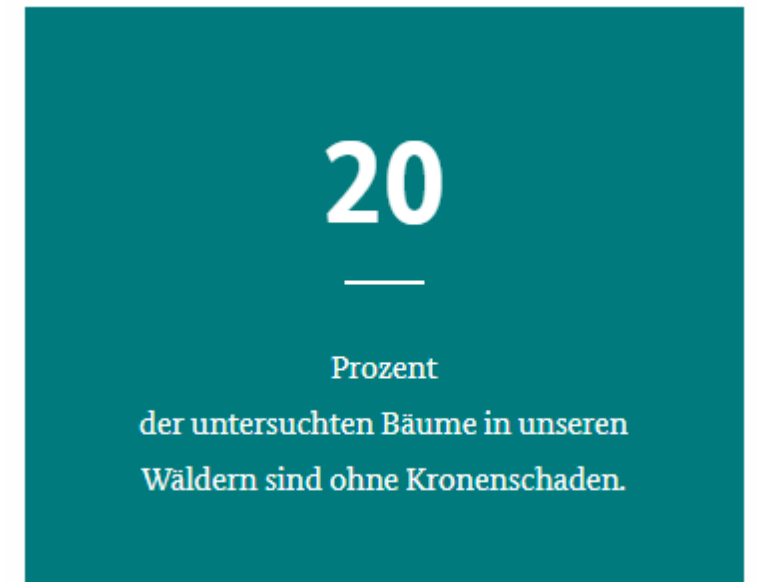
Leitfragen für das heutige Spotlight

Darum wird es heute gehen...

- › Was sind waldbrand-relevante Waldstrukturen? Welche Rolle spielt die Klimakrise?
- › Welche Handlungsempfehlungen lassen sich für kommunale Wälder ableiten?
- › Wie gelingt die Zusammenarbeit relevanter Akteursgruppen (Stadtverwaltung, Feuerwehr, Forst)?
- › Wie gelingt die Kommunikation mit Eigentümer*innen privater Waldflächen?

Waldzustand

- › Waldzustandserhebung (forstliches Umweltmonitoring) zeigen lange Aufnahmereihen
- › Gesundheitszustand des Waldes sowie dessen langfristige Entwicklung zu erfassen
- › Seit 2018 Schäden durch Dürre
- › Es zeigt sich deutlich der Einfluss des Klimawandels
- › Die Fichte verschwindet zunehmend
- › Buche, Eiche und Kiefer haben einen schlechten Kronenzustand und werden zunehmend von Schädlingen befallen
- › [Waldzustandsmonitor des UFZ](#)
- › [Bundesweite Waldzustandserhebung 2023](#)





Waldbrände

- › Anzahl Waldbrände und Schadensfläche
- › Vorkommen sind regional sehr unterschiedlich. In Nordostdeutschlands, östliches Nordwestdeutschland und oberrheinisches Tiefland häufiger (UBA 2024)
- › [Waldbrandstatistik Deutschland](#)
- › Dürre, Hitze und klimawandelassoziierte Schäden begünstigen Waldbrände

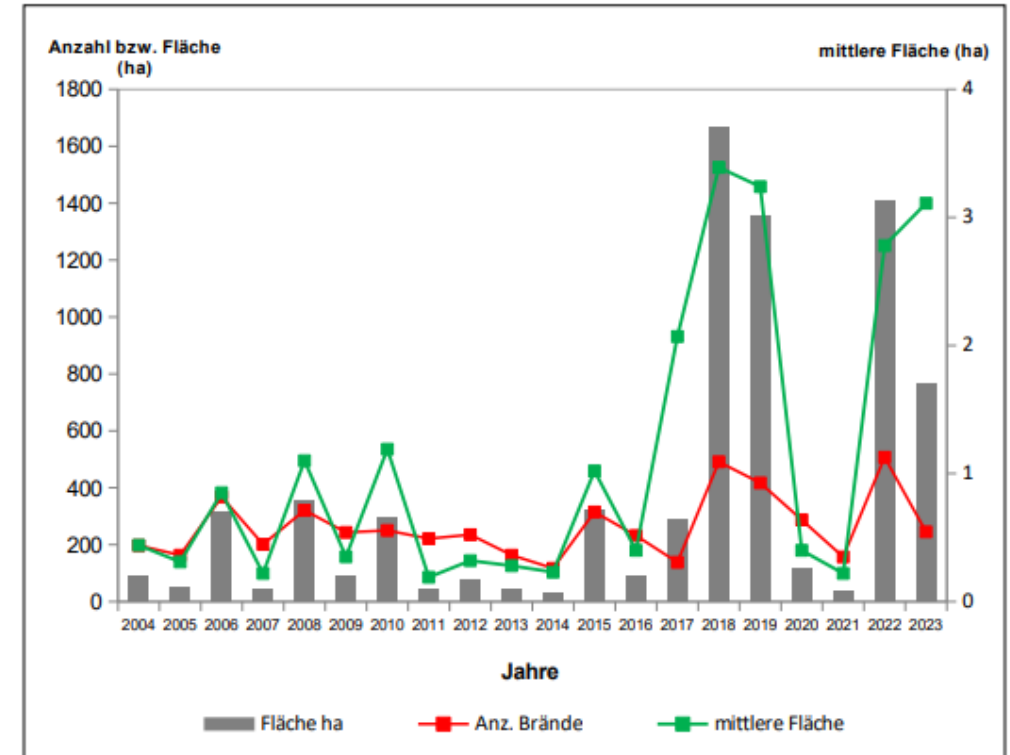


Abb. 3: Waldbranderfassung 20 Jahre Übersicht

Quelle: Waldbrandstatistik 2023 Brandenburg

<https://forst.brandenburg.de/sixcms/media.php/9/wbra2023.pdf>



Praxisbeispiel

Stadtwald Lübeck

- › Naturnaher Stadtwald Lübeck
- › Naturnahe klimaresiliente Waldnutzung



→ Naturnaher Stadtwald Lübeck, Hannes Napp

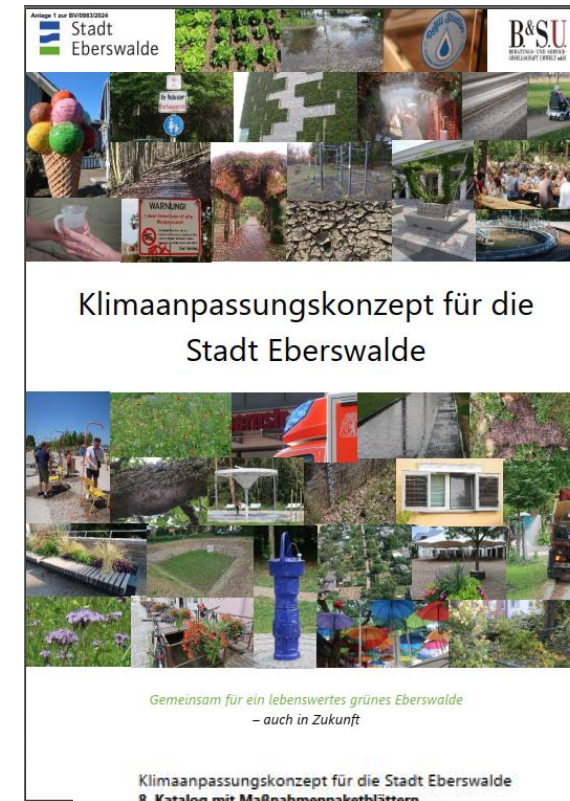
- › Baumarten der natürlichen Waldgesellschaft
- › Kombination aus wirtschaftlich & naturschutzfachlich wichtigen Bäumen
- › 10% stillgelegt als Referenzflächen
- › Trockenheit und Hitze haben negative Einflüsse auf das Waldökosystem
- › Wiedervernessung



Praxisbeispiele

Brandenburg

- › Waldumbau mit dem Ziel
 - › auf Schadeinwirkungen sowie zu erwartende Klimaänderungen reagieren können (Evaluierung)
 - › kieferndominierten Wälder → naturnahen, klimawandeladaptiven und stabilen Waldökosystem
- › Klimaanpassungskonzept Eberswalde
 - › Neben Tage mit Starkregen etc. auch solche mit Waldbrandrisikostufen 5 und 4 betrachtet
 - › Kooperation mit und Unterstützung von Waldbesitzer:innen zu klimaangepasstem Waldbau
 - › Runder Tisch zum Thema klimaangepasste Forstwirtschaft



Klimaanpassungskonzept für die Stadt Eberswalde
8. Katalog mit Maßnahmenpaketblättern



Maßnahmen für eine klimaangepasste Forstwirtschaft			W3
Priorität: 	Umsetzungszeitraum: Langfristig	Verantwortlichkeit: 	
Angestrebte Wirkung des Maßnahmenpaketes: Die Maßnahmen sollen helfen, die Auswirkungen von Trockenheit, Stürmen und Schädlingen zu verringern. Zudem sollen Holzprodukte aus heimischen Wäldern unterstützt werden, damit Forstwirt:innen klimawandelbedingte Schäden und einen erforderlichen Waldumbau finanziell stemmen können.			



Weiterführende Materialien, Leitfäden

- › <https://www.waldwissen.net/de/>
- › [Bundesweite Waldzustandserhebung 2023](#)
- › [Klimaanpassungskonzept Eberswalde](#)
- › [Video: Naturnaher Stadtwald Lübeck](#)
- › [Waldbrandstatistik Deutschland](#)
- › [Waldbrände in Deutschland Umweltbundesamt](#)
- › [Waldbrand Klima Resilienz](#)



IMPULSVORTRAG

Waldumbau und Brandgefahr

Dr. Yvonne Hengst (Forstlichen Versuchs- und
Forschungsanstalt Baden-Württemberg)

Fragen und Diskussion

Teilnehmende des Spotlights





Unterstützungsangebote am Zentrum KlimaAnpassung



Das »Zentrum KlimaAnpassung«

Ein Überblick

- **Gründung** im Jahr 2021 auf Initiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz (BMUV)
- **Durchgeführt** vom Deutschen Institut für Urbanistik und adelphi
- **Bundesweite** Beratungs- und Informationsstelle für Kommunen und Träger*innen sozialer Einrichtungen bei allen Fragen rund um das Thema Klimaanpassung
- Bedarfsgerechte **Information und Beratung** von Entscheidungsträger*innen vor Ort; Unterstützung beim Aufbau von Wissen, bei der Auswahl der passenden Fördermittel sowie bei Austausch und Vernetzung
- **Bündelung und sinnvolle Ergänzung** bestehender Angebote im Bereich Klimaanpassung in enger Zusammenarbeit mit relevanten Akteur*innen
- Alle Angebote des ZKA sind **kostenfrei**.





Leistungen

Zentrum KlimaAnpassung



Beratung zur Umsetzung

Wissen Sammeln, Vorstellen Weitergeben



Förderberatung

Auf dem Laufenden bleiben



Vernetzung & Austausch

Ins Gespräch kommen

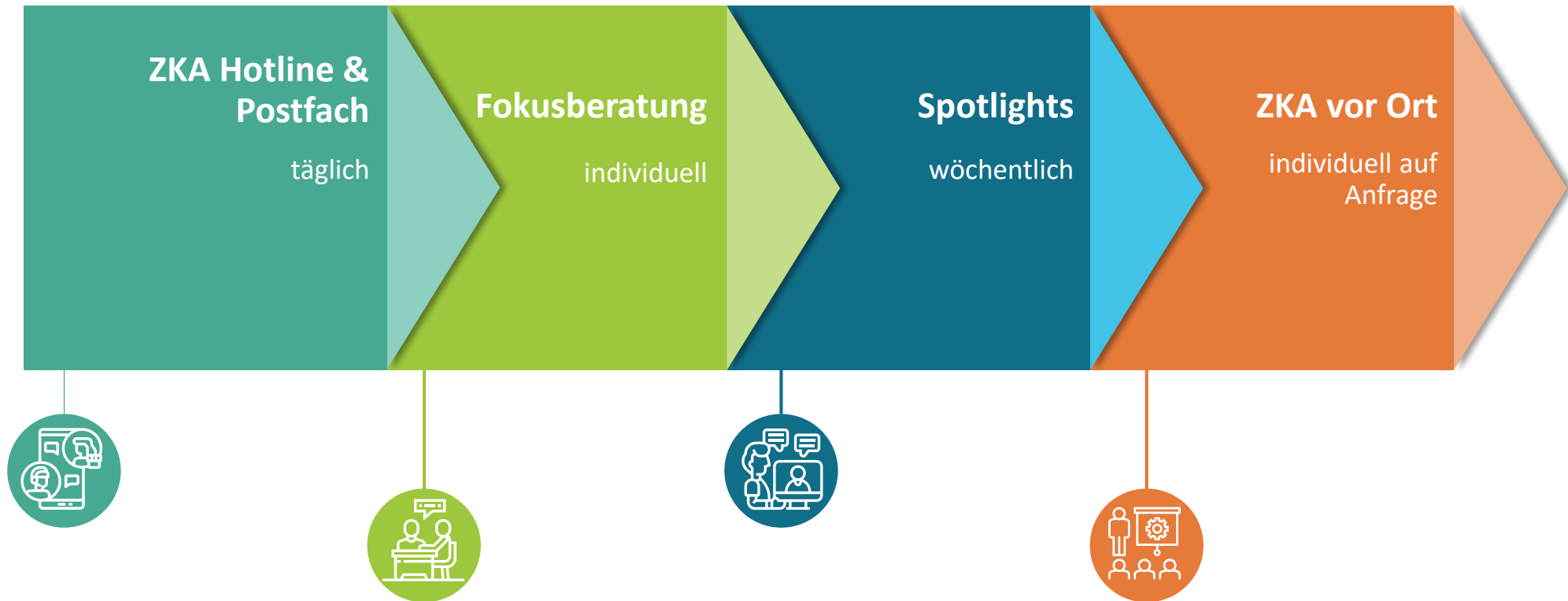


Fortbildung

Methoden und Kompetenzen



Beratungsangebote im Überblick



Zielgruppe:

Vorrangig Kommunen und soziale Einrichtungen, die von der Klimakrise besonders betroffenen sind.

ZKA - Spezial

Online Workshops



Beteiligung von Akteuren und Kommunikation von Klimaanpassung



Aufzeichnung Workshop: Psychologische Eckpunkte für eine handlungsmotivierende Kommunikation zu Klimafolgen und Anpassung - Dr. Torsten Grothmann (Dr. Grothmann research & consulting)

Video | mp4



Aufzeichnung Workshop: Jetzt wird's klimatisch – alle sind gefragt: Mit BürgerInnen in Recklinghausen gemeinsam für's Klima - Mateja Maric-Walsdorf & Lena Germscheid (Stadt Recklinghausen)

Video | mp4



Aufzeichnung Workshop: Kommunikation Klimaanpassung in der Verwaltung: Der Remscheider Weg – Sabine Ibach

Video | mp4



Aufzeichnung Workshop: Kommunikation zwischen Verwaltung und Kommunalpolitik –

- **Informationen und Praxiswissen zu den Schwerpunktthemen:**
 - Naturbasierte Lösungen der Klimaanpassung
 - Beteiligung von Akteuren und Kommunikation von Klimaanpassung
 - Hitze und Gesundheit im Klimawandel
 - Klimaanpassung in der Stadt- und Bauleitplanung
- Die Impulsvorträge unserer Expert*innen zeichnen wir während unseren ZKA-Spezial-Workshops auf. [Stöbern Sie durch die Aufzeichnungen und erweitern Sie Ihr Klimaanpassungswissen!](#)

Alle Informationen und Anmeldung hier: [ZKA-Website](#)

Bildungsangebote im Überblick



**Fortbildungsseminar *Fit fürs
Klimaanpassungsmanagement***
(2 ½ Tage)

**Webinar *Klimaanpassung und soziale
Einrichtungen***
(90 Min.)

Lernwerkstätten für Initiator*innen

**Mentoring-Programm für
Klimaanpassungsmanager*innen**

***KAM-Plattform als Online-Vernetzungstool
für Klimaanpassungsmanager*innen***
(nicht öffentlich)



Lernwerkstätten

für Initiator*innen von interkommunalen Klimaanpassungsprozessen

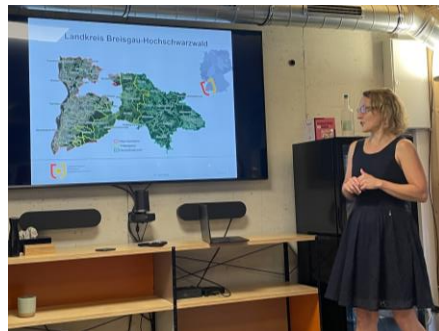


Werkstattreihe

- › **Zielgruppe:**
berufserfahrene Mitarbeiter*innen von Landkreisverwaltungen und Initiator*innen von interkommunalen Prozessen vornehmlich aus ländlich geprägten Gebieten
- › **Fortbildungsansatz:**
Sie erhalten Fachwissen und direkt einsetzbares Handwerkszeug für die Initiierung, Mobilisierung und Verstetigung interkommunaler Klimaanpassungsaktivitäten und kreisübergreifender Strategieprozesse
- › **Zweite Werkstattreihe im Jahr 2024**
[Informationen auf der ZKA-Website](#)



Fortbildungsseminar „Fit fürs Klimaanpassungsmanagement“



>> Zuletzt in Freiburg im Juni 2024
Alle Informationen: [ZKA-Website](#)

Bildungsmodule

1. Erarbeitung von Klimaanpassungskonzepten
2. Öffentliche Klimakommunikation
3. Kommunikation innerhalb der Verwaltung und gegenüber von Politiker*innen
4. Kommunale Akteursstrukturen und Verwaltungslogiken
5. Monitoring und Evaluation von Anpassungsaktivitäten



Vernetzung & Erfahrungsaustausch im Überblick

Grundidee:

- Austausch und Wissensvermittlung von Akteuren untereinander;
- Austausch von Praxiswissen vor Ort, wo es direkt gebraucht wird.



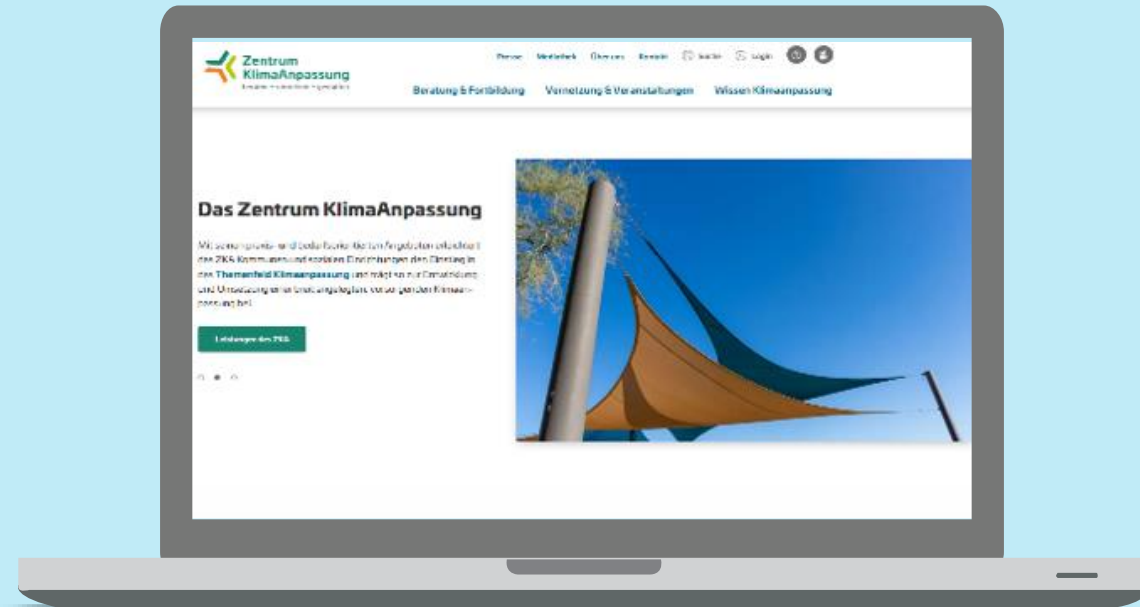
- Regionale Klimawerkstätten
(Saarland, Thüringen, Niedersachsen, MVP)
- Aufbau und Betreuung
kommunaler Netzwerke
- Jährliche Online-Vernetzungskonferenz
- Erfahrungsaustausch Beratungs- und
Kompetenzzentren der Bundesländer



Öffentlichkeitsarbeit Zentrum KlimaAnpassung

Website | Newsletter | Datenbanken

- › ZKA-Website & Newsletter ([Link](#))
- › Newsletter-Anmeldung ([Link](#))
- › Datenbanken:
 - › Praxisbeispiele
 - › Förderprogramme
 - › Bildungsangebote



<p>Bildungsangebote</p> <p>Die Datenbank bündelt Informationen zu Fort-/Bildungsangeboten zum Themenfeld KlimaAnpassung.</p> <p>Bildungsangebote</p>	<p>Best-Practice Beispiele</p> <p>Gute Beispiele gibt es viele. An jedem Tag der Woche der KlimaAnpassung stellen wir exemplarisch ein Beispiel guter Praxis vor.</p> <p>Best-Practice Beispiele</p>	<p>Förderdatenbank</p> <p>Die Datenbank enthält Informationen zu Fördermöglichkeiten für die Umsetzung von KlimaAnpassung auf lokaler Ebene. Sie umfasst Förderprogramme verschiedener Ebenen (EU, Bund, Länder).</p> <p>Förderdatenbank</p>
---	---	---



Fragen zur Förderung?

Melden Sie sich gerne bei der Beratungshotline des Zentrums KlimaAnpassung...

- › bei Fragen zu Förderprogrammen des Bundes zum Thema Klimaanpassung
- › zur Förderung durch die Bundesländer

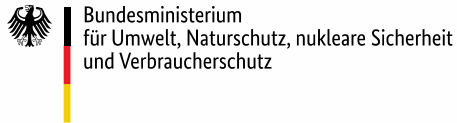
E-Mail: beratung@zentrum-klimaanpassung.de

Telefon: 030-39001 201 >> Mo bis Fr von 10 bis 15 Uhr

Vielen Dank!



Im Auftrag des:



KONTAKT

Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH

Standort Berlin

Zimmerstraße 13-15
10969 Berlin

E-Mail:

beratung@zentrum-klimaanpassung.de

ZKA Beratungshotline:

030-39001 201

Montags bis Freitags von 10 bis 15 Uhr