

## **Agenda**



- Warum treffen wir uns heute Funktion des Beteiligungsprozesses
- Ergebnisse der Potenzial- und Szenarienanalyse
- Ergebnisse der Beteiligungsformate
- Feedback zum aktuellen Konzept bevor es seinen Lauf nimmt



### Warum treffen wir uns heute?



Unterstützung der Bevölkerung ist wesentlicher Erfolgsfaktor für die Akzeptanz und erfolgreiche Umsetzung des Klimaschutzkonzepts

Klimaschutz ist eine Gemeinschaftsaufgabe

Sie haben sich beteiligt – Sie verdienen Transparenz

Austausch zu den Ideen herzlich willkommen

Ergebnisse fließen in das Konzept für die Stadtverordnetenversammlung

Über die Umsetzung entscheidet die Politik



## Klimaschutz in der Stadt – meine Rolle



>>> Klimaschutzmanagerin der Stadt Eppstein

Schnittstelle zwischen Verwaltung, Politik und Öffentlichkeit

Koordination von Projekten, Beratung, Fördermittelmanagement

## Was ist eigentlich kommunaler Klimaschutz?



### **Definition:**



Kommunaler Klimaschutz legt der Fokus darauf, die Auswirkungen des Klimawandels zu analysieren und auf lokaler Ebene geeignete Maßnahmen und Strategien zu entwickeln.

#### Ziel:



- Ausstoß von Treibhausgasen zu reduzieren
- Anpassungsfähigkeit an klimatische Veränderungen in Eppstein langfristig zu verbessern.



## Begriffserklärung Klimaschutz und Klimaanpassung



### Klima-Schutz:



meint hier Maßnahmen, mit denen der Ausstoß von Treibhausgasen reduziert werden kann.



### Klima-Anpassung:



meint Maßnahmen, mit denen eine Kommune sich an die Folgen des Klimawandels anpassen kann.



### Aufgaben des Klimaschutzmanagements



Erstellung &

Umsetzung des Klimaschutzkonzeptes Steuerung &

Koordination der Klimaschutz-Aktivitäten

Kontrolle,
Evaluierung
& ständige
Optimierung

### Klimaschutzmanagement Eppstein

Kommunikation,
Beteiligung
&
Öffentlichkeitsarbeit

**Netzwerkarbeit** 

(interkommunale & überregional)

Beratung & Förderanträge



2025

# Das Herz des Kommunalen Klimaschutzes Das Klimaschutzkonzept









## Ziele des Klimaschutzkonzeptes





Klimaschutz in der kommunalen Entscheidungsfindung verankern



Aufklärung (informieren & sensibilisieren)



Passgenaue Maßnahmen kurz- bis langfristig umsetzen

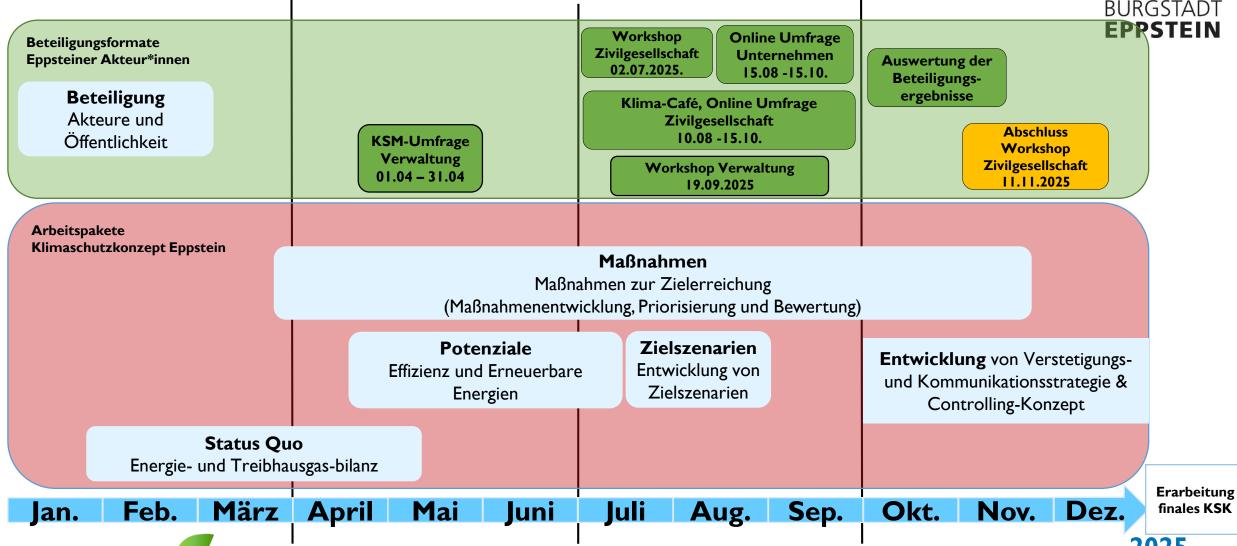


**Einbindung von Akteur\*innen** 



### Was bisher geschah

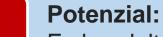




**EnergyEffizienz GmbH** 

### Potenzialanalyse Ausschnitt der Potenziale





Es handelt sich um das
Potenzial, das unter
Berücksichtigung der
technischen
Restriktionen nutzbar ist.

#### Strom

- Stromsparen
- Photovoltaik
- Windkraft
- Biomasse
- Wasserkraft

#### Wärme

- Sanierungen
- Umweltwärme
- Biomasse
- Wärmenetze

#### Verkehr

- Verkehrsvermeidung
- Alternative Mobilitätsangebote
- Alternative Antriebsarten





### Szenarienanalyse Blickfelder



### Szenario:

Ambitionierte aber realistische Annahmen zur Potenzial-ausschöpfung.

### Referenz-Szenario

- Bereits gedeckte Potenzialausschöpfung
- Trendentwicklung ohne weitere Klimaschutzanstrengungen
- Ermittlung der Trends nach den Sektoren Strom,
   Wärme und Verkehr

# Referenz 2045



### Klimaschutzszenario

- Erforderliche Treibhausgasreduktion für Klimaneutralität 2045
- Ermittlung des erforderlichen Reduktionspfads

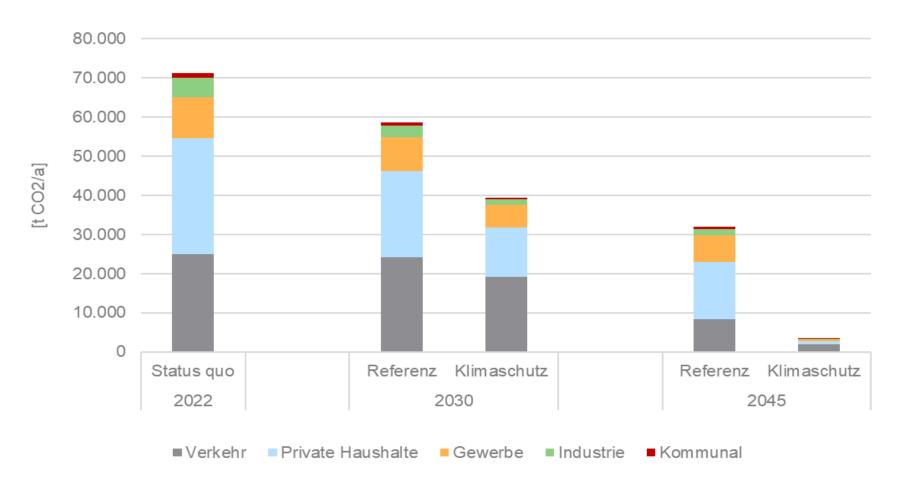




2025

## Ziel-Szenario "Eppstein 2045"









# Beteiligungsformate für die Öffentlichkeit





# Kernergebnisse der Auftaktveranstaltung



### Klimagerecht Mobilität:

- Elektromobilität fördern & ausbauen
- Öffentlichen Nahverkehr verbessern
- Rad- und Fußverkehr sicher und attraktiv gestalten

### Gebäude und Energie

- Energieeffizienz & Bürgerbeteiligung stärken
- Erneuerbare Energien ausbauen
- Nachhaltige Bau- und Sanierungskonzepte
- Kommunale Wärmeplanung beschleunigen

5 **←**→ I

### Anpassung an Klimafolgen:

- Natur schützen & Aufforstung fördern
- Begrünung & Stadtklima verbessern
- Wasser- & Hitzemanagement

17

### Bürgerprojekte:

- Energiegenossenschaften gründen
- Gemeinschaftsinitiative f\u00f6rdern
- Natur- & Grünflächenpflege
- Erneuerbare Energien & Infrastruktur

16

### Klimaschutz an Kitas und Schulen:

- Sensibilisierung & Beteiligung
- Natur erleben & Umweltbildung
- Sicher & klimafreundlich mobil

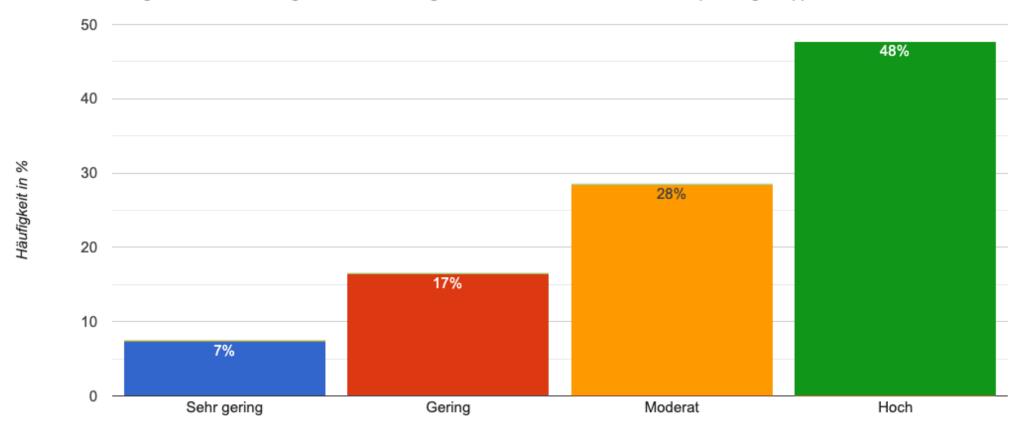
Teilnehmer



# Umfrage unter Bürgerinnen



#### Wie groß ist Ihrer Meinung nach der Handlungsbedarf im Klimaschutz und Klimaanpassung in Eppstein?



## Was macht Ihnen Sorgen? (Klimaanpassung)



### Waldsterben & Naturverlust

"Der Wald ist unsere Heimat — ich habe Angst, dass wir ihn verlieren."

### Starkregen & Hochwasser

"Wir leben im Tal — ein Starkregen kann hier vieles zerstören."

### Hitzeperioden & Gesundheit

"Es wird jedes Jahr heißer und unangenehmer — für Kinder und Ältere wird das gefährlich."

### Trockenheit & Wassermangel

"Die Quellen versiegen, die Natur trocknet aus — das macht mir wirklich Sorgen."

### Überhitzte Innenstadt / fehlende Kühlung

"Im Sommer findet man kaum Schatten — die Stadt heizt sich zu sehr auf."

### Schäden an Infrastruktur & Lebensqualität

"Unsere Wege und Grünflächen leiden — das verändert unser Leben hier."

## Was macht Ihnen Sorgen? (Klimaschutz)



Kosten & soziale Fairness

"Ich möchte klimafreundlich leben — aber vieles kann ich mir einfach nicht leisten."

 Fehlende Infrastruktur (ÖPNV, Rad, Ladepunkte)

"Ich würde umsteigen — aber es gibt keine echten Alternativen."

Orientierungslosigkeit / fehlende Infos

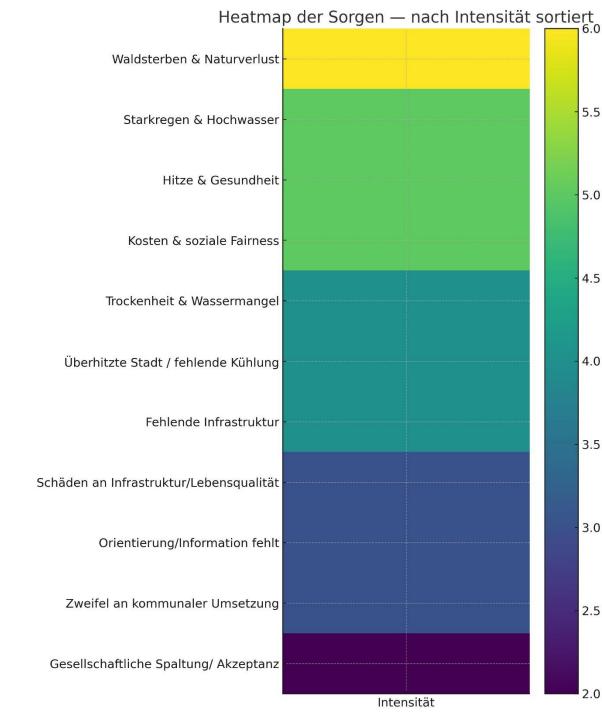
"Ich weiß nicht, womit ich anfangen soll und wer mir hilft." Zweifel an der kommunalen Umsetzungskraft

"Die Ziele sind gut — aber ich habe Sorge, dass es zu langsam und unorganisiert läuft."

Gesellschaftliche Spaltung / Akzeptanz

"Wir brauchen Lösungen, keine Lager — sonst verlieren wir die Leute."

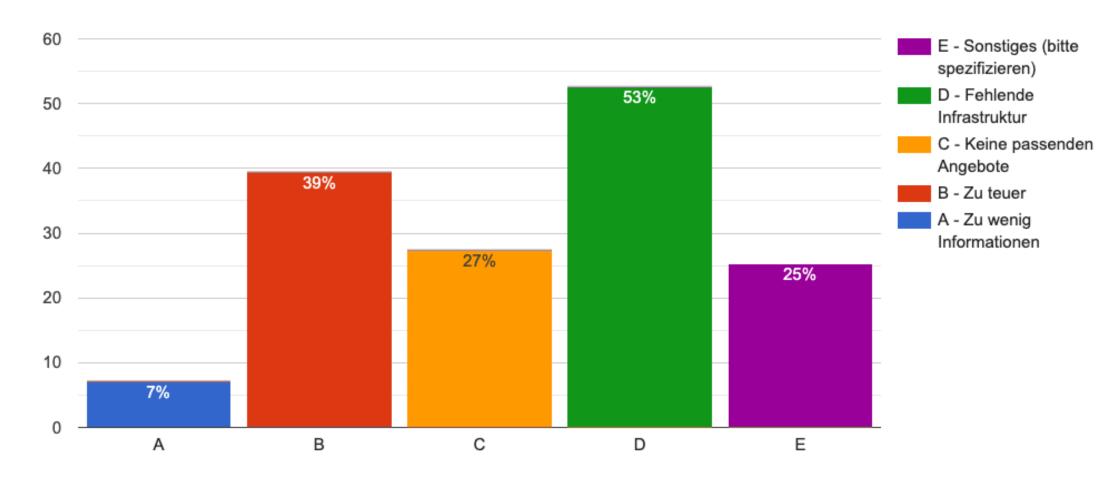
Was macht Ihnen
Sorgen?
(Reihenfolge der Intensität)



## Was hindert Sie persönlich daran, klimafreundlich zu leben?







powered by www.lamapoll.de

## Top Barrieren aus den Freitextantworten



### Schlechte / unzuverlässige Mobilität

Unzuverlässige S-Bahn; schlechte Taktung/ Verbindungen (z.B. Richtung Königstein); RMV zu teuer; fehlende sichere Radwege (z.B. B455); Carsharing fehlt / könnte ausgebaut werden; Auto alternativlos für Pendelwege.

### Wohnsituation & Eigentumsrechte verhindern Maßnahmen

Mietwohnung: keine Ladepunkte/keine PV; Wohnungseigentümergemeinschaft (WEG) blockiert und streitet.

### Kosten & große einmalige Investitionen

Große Investitionen nötig (Heizung, PV, Dämmung, Auto); Neubauten/Modernisierungen erst kürzlich: "falscher Zeitpunkt".

### Mangel an neutraler Beratung / Orientierung

Unsicherheit und Angst vor Verkaufsdruck und unseriöser Beratung.

### Bequemlichkeit/Alltagsrealität

Zeit & Komfortbarrieren; Routinen stärker als Vorsätze.

## Priorisierte Handlungsfelder

(aus Auswahl und Freitext aggregiert)



- Mobilitätswende lokal sichtbar machen
   Takt/Anbindung ÖPNV, sichere Rad-/Fußwege; Kombi mit Lade-/PV-Infrastruktur.
- Strom- & Wärmewende beschleunigen
   PV-Ausbau auf Dächern/öffentlichen Gebäuden, Balkonkraftwerke; kommunale
   Wärmeplanung mit Quartiers-Lösungen.
- Hitzeanpassung & Stadtgrün
   Schattenplätze, Entsiegelung, kühlende Infrastruktur (Brunnen, Bäume),
   Wasserspeicherung/Bewässerung.
- Starkregen-/Hochwasserschutz
   Versickerungsflächen, Retention, Schwammstadt-Prinzip.
- Hürden abbauen & Infos bündeln
   Kosten senken (Förderlotsen, Sammelbeschaffungen), zentrale Beratungsangebote.

## Status quo Klimaschutzkonzept



Was ist aktuell geplant?



**Aktuell** 

- Fertigstellung
  - Maßnahmenkatalog (u.a. Steckbriefe, Priorisierung und Bewertung)
  - Controlling- und Verstetigungsstrategie



- Vorstellung & und Beschluss:
  - Fachausschuss: 10.02.2026
  - Stadtverordnetenversammlung: **I 9.02.2026**
  - Abgabe fertiges Konzept:27.02.26

## Ihre Meinung ist nun gefragt:



### Maßnahmenbewertung und Priorisierung

### I. Maßnahmen ergänzen

 Was fehlt Ihnen im Rahmen der Maßnahme?

## 2. Maßnahmen kritisch reflektieren

- Welche Hindernisse könnten auftreten?
- Welche Kommunikationsformen wünschen Sie sich

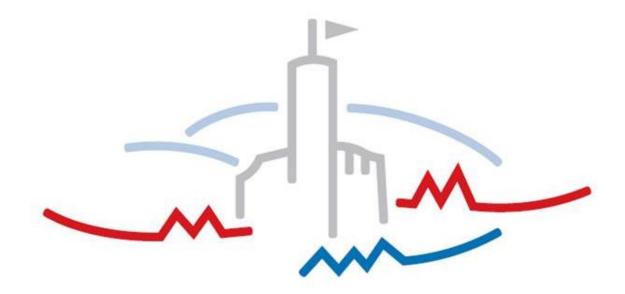
## 3. Bewertung mit Ampelsystem (ca. 30 Min.)

Maßnahme wird mit Rot-Gelb-Grün bewertet:

- Rot = große Bedenken / nicht umsetzbar
- Gelb = teilweise sinnvoll / mit Einschränkungen
- Grün = sehr sinnvoll / klare Empfehlung



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit





## Blitzlicht

