



# EUROPEAN ENERGY AWARD

1. Klimabeiratssitzung

Ebersberg



# Agenda

## 1. Einführung Klimabeirat

- Begrüßung
- Allgemeine Vorstellung European Energy Award
- Der European Energy Award in Ebersberg

## 2. Bekanntgaben

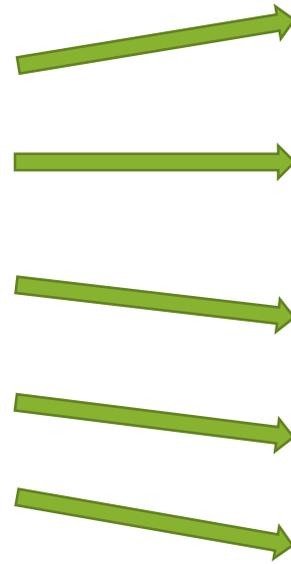
- Beschaffungsrichtlinie
- Unternehmerbündnis
- Klimathon

## 3. Vorstellung Arbeitsprogramm

- PV -Konzept Landkreisliegenschaften
- Umsetzung einer PV-Anlage
- LED-Beleuchtung Landratsamt
- Kampagne Energiewende im Gebäudesektor
- Klimaanpassungskonzept

# European Energy Award (eea) = Rahmen für kommunalen Klimaschutz

EUROPEAN  
ENERGY  
AWARD



Qualitätsmanagementsystem

Aufbau von Strukturen  
(Energieteam / Klimabeirat,  
Verantwortlichkeiten)

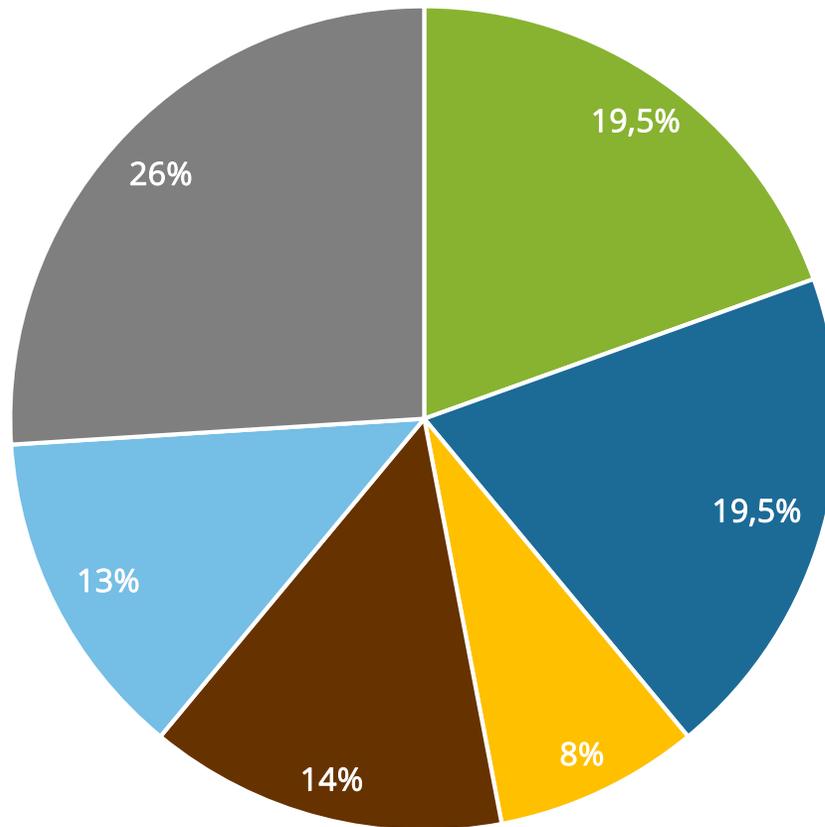
Einbindung aller Bereiche

Externe Begleitung

Erfolgskontrolle

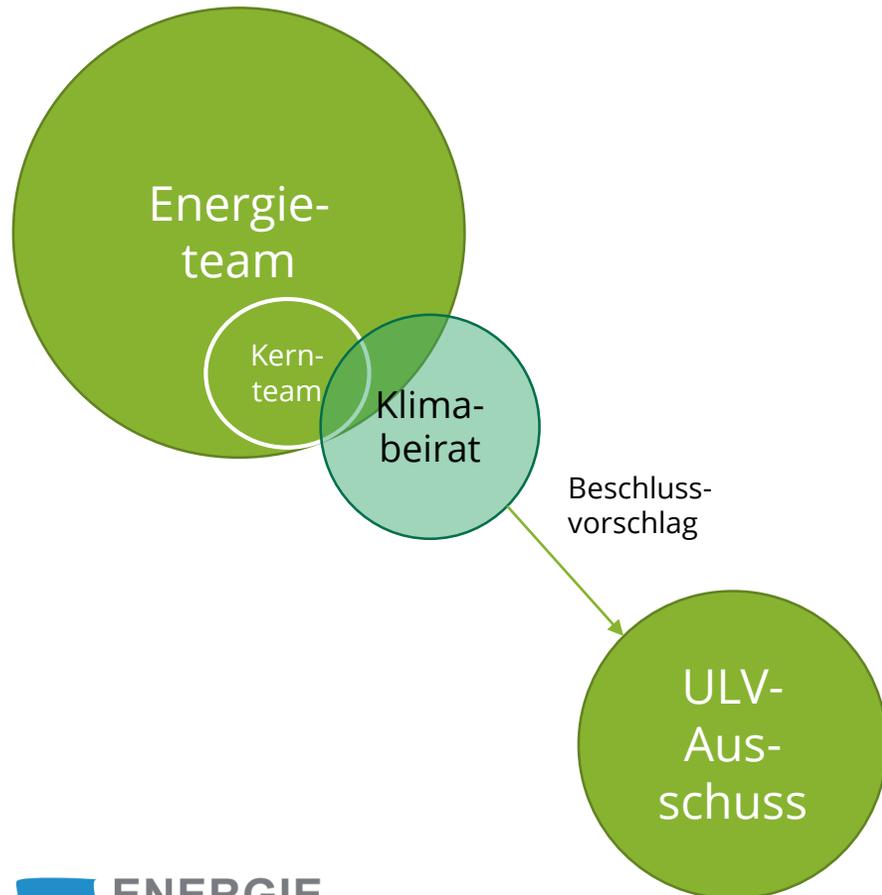
# Maßnahmenbereiche

Landkreise



- Entwicklungsplanung, Raumordnung
- Kommunale Gebäude und Anlagen
- Versorgung, Entsorgung
- Mobilität
- Interne Organisation
- Kommunikation, Kooperation

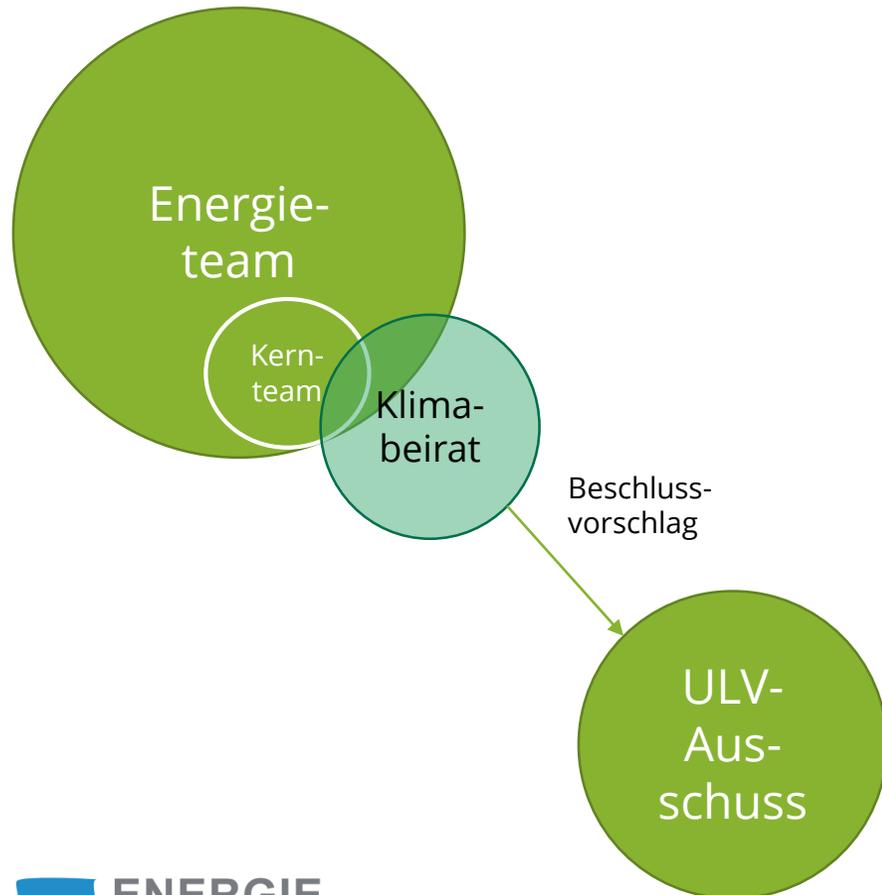
# eea Akteur\*innen im Landkreis Ebersberg



- **Kernteam**  
= Landrat, KSM, eea-Beraterinnen
- **Energieteam (operativ)**  
= Kernteam, Vertreter\*innen aus dem Landratsamt, externe Vertreter\*innen
- **Klimabeirat**  
= Landrat, KSM, externe Vertreter\*innen Energieteam, Fraktionsvertreter\*innen Politik

# eeA Akteur\*innen im Landkreis Ebersberg

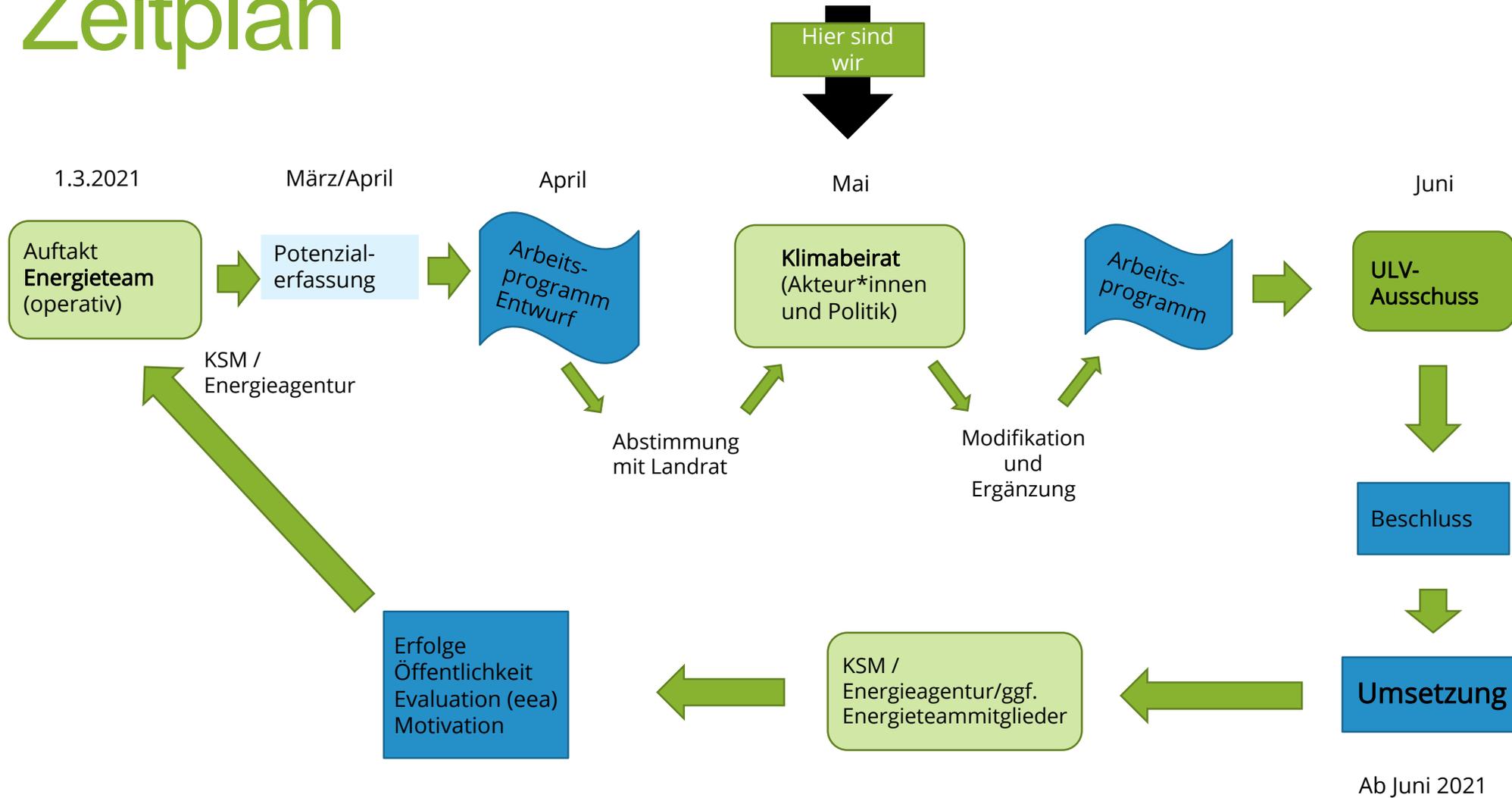
## Klimabeirat



Klimabeirat:

- Landrat
- KSM
- Politische Vertreter\*innen: je ein\*e Vertreter\*in pro Fraktion/Ausschussgemeinschaft
- Externe Vertreter\*innen:
  - EBERwerk
  - Bauernverband
  - Kreishandwerksmeister
  - Wohnungsbaugenossenschaft
  - BEG
  - Ggf. zukünftige weitere

# Zeitplan





# Energieteam & Klimabeirat



- Input für Ist-Analyse (Wissenssammlung)
- Identifikation sinnvoller Maßnahmen
- Erarbeitung konkreter Maßnahmen
- Vorschlag **Arbeitsprogramm**

- Beschlussempfehlung für den ULV
- Gemeinsame Diskussion durch Politik- und Praxisvertreter\*innen
- Priorisierung der Maßnahmen
- Empfehlung für das **Arbeitsprogramm**



- Impulse für Arbeitsprogramm erwünscht

# Fragen?

Zum eea im Landkreis

# Bekanntgaben

**Worum geht 's?** Richtlinie für eine nachhaltigere Beschaffung durch das Landratsamt

**Ziel:** Reduktion der CO<sub>2</sub>-Emissionen der vom Landratsamt (Landkreis) beschafften Waren/Leistungen und Orientierungshilfe für Gemeinden

**Kosten:** Bindung Mitarbeiterkapazitäten

**Zeitraumen:** in Arbeit

# Beschaffungs- richtlinie



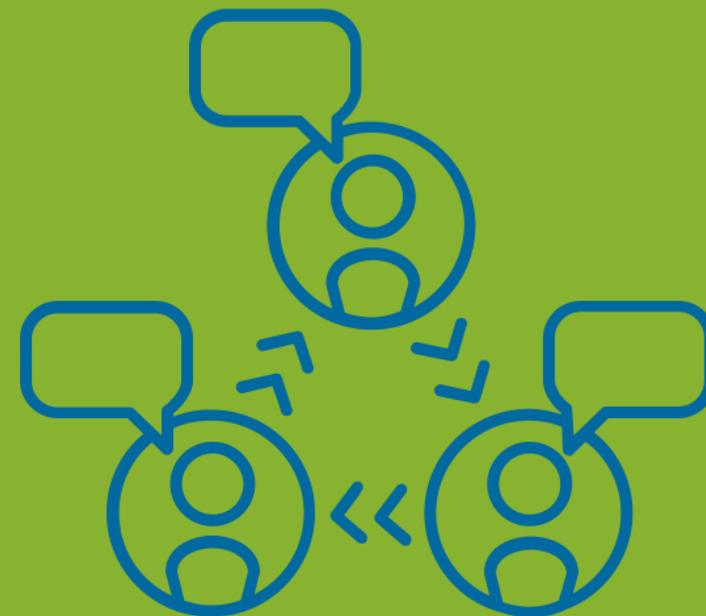
**Worum geht's?** Promotion Unternehmerbündnis, zur Aktivierung im Landkreis angesiedelter Unternehmen

**Ziel:** Reduktion der CO<sub>2</sub>-Emissionen im Bereich Unternehmen

**Kosten:** 32.000 €

**Zeitraumen:** Sommer 2021

# Unternehmer- bündnis



**Worum geht´s?** Finanzielle Unterstützung der Gemeinden zur Teilnahme am Klimathon (öffentlichkeitswirksame Aktion, durch die Bewusstseinsbildung und Handlungsmotivation bei Individuen unterstützt wird)

**Ziel:** Hohe Teilnahmequote der Kommunen und dadurch Erreichen einer breiten Öffentlichkeit

**Kosten:** bis zu 5.000 €

**Zeitraumen:** Herbst 2021

# Klimathon



# Arbeitsprogramm

Diskussionsgrundlage

Worum geht´s? Bewertung aller Dächer von Landkreisliegenschaften hinsichtlich PV-Potential

- Potentielle Leistung
- Kostenschätzung
- Amortisation

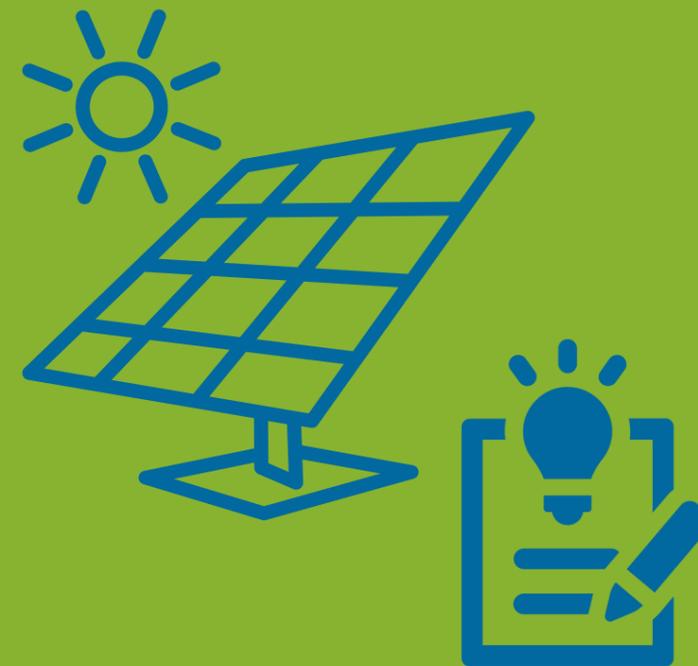
Ziel: Darauf aufbauend Umsetzungsplanung zur Potentialausnutzung

Kosten: 4.000 €

Zeitraumen: 2021

Die Energieagentur Ebersberg-München gGmbH soll beauftragt werden, ein PV-Konzept für alle Landkreisliegenschaften zu erstellen.

# PV-Konzept Landkreis- liegenschaften



Worum geht´s? Installation einer ausgewählten PV-Anlage aus dem PV-Konzept Landkreisliegenschaften

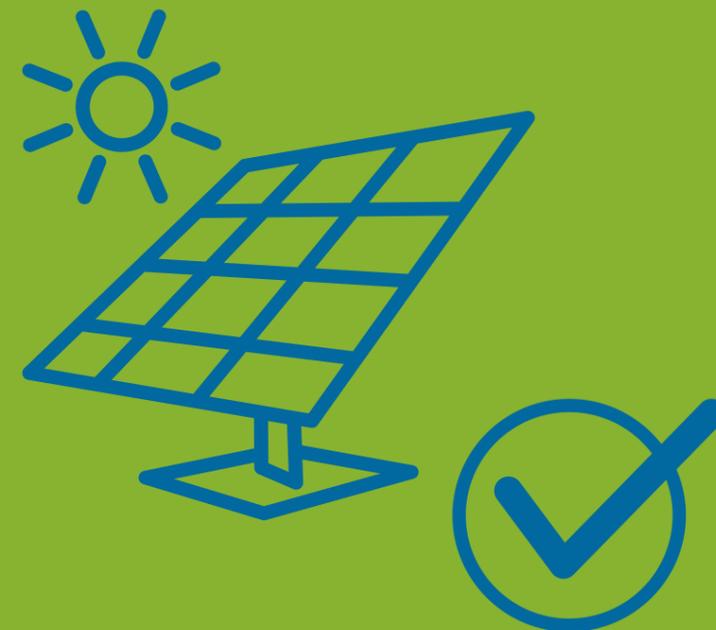
Ziel: schnelle CO<sub>2</sub>-Reduktion

Kosten: 120.000 – 200.000 €

Zeitraumen: 2021 – Q2 2022

Die Verwaltung soll ermächtigt werden, die Installation einer PV-Anlage zu beauftragen.

# Umsetzung einer PV-Anlage



**Worum geht's?** Detaillierte Bewertung einer Komplettumrüstung des Landratsamtes auf LED-Beleuchtung

**Ziel:** schnelle CO<sub>2</sub>-Reduktion

**Kosten:** 15.000 € (Machbarkeitsstudie)

**Zeitraumen:** 2021

**Förderquote für Umsetzung:** bis zu 90 %  
(Kommunalrichtlinie (PtJ) + KommKlimaFÖR durch eea-Teilnahme (Antragstellung bis 31.12.2021!))

Die Verwaltung soll beauftragt werden, eine Machbarkeitsstudie zu veranlassen und auf deren Grundlage die Förderanträge für eine LED-Komplettumrüstung des Landratsamtes noch dieses Jahr zu stellen.

# LED- Beleuchtung



Worum geht's? Kampagne rund um Energieeffizienz/Erneuerbare Energien/Suffizienz für Gebäude

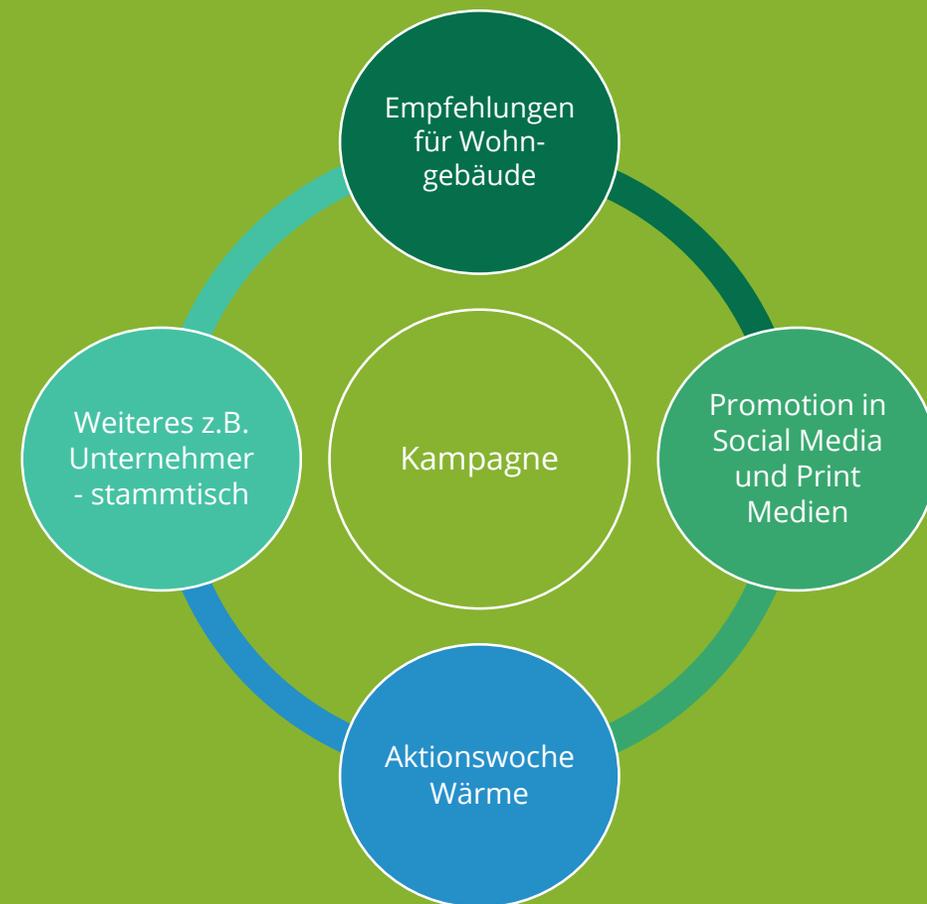
Ziel: Erhöhung der Sanierungsrate & zukunftsfähiger Neubau

Kosten: 7.500 €

Zeitraumen: Spätsommer/Herbst 2021

Die Energieagentur Ebersberg-München gGmbH soll beauftragt werden, eine Kampagne zum Themenfeld Energiewende im Gebäudesektor durchzuführen.

## Kampagne Energiewende im Gebäudesektor



**Worum geht´s?** Studie zur Ermittlung der Vulnerabilität des Landkreises für den Klimawandel und Ermittlung einer Handlungsstrategie zur Abmilderung

**Ziel:** Systematische Vorbereitung auf nicht mehr zu verhindernde Klimawandelfolgen

**Kosten:** 70.000 €

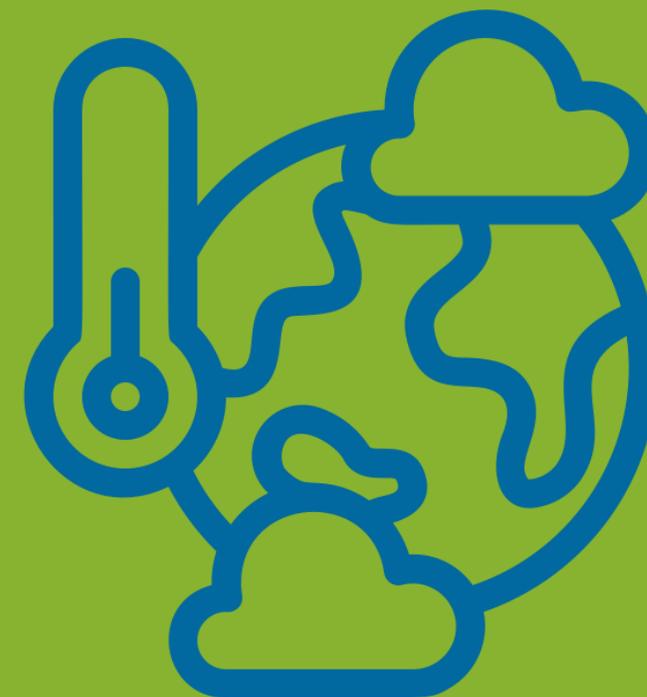
**Förderquote:** 70 %

**Kosten nach Förderung:** 21.000 €

**Zeitraumen:** 2021

Die Verwaltung soll ermächtigt werden, ein Klimaanpassungskonzept zu beauftragen.

# Klima- anpassungs- konzept



# Übersicht Arbeitsprogramm

Titel	Kosten	Zeit
PV-Konzept	4.000 €	2021
Umsetzung ausgewählte PV Anlage	Ca. 120.000 € - 200.000 €	2021/Anfang 2022
LED-Beleuchtung LRA Machbarkeitsstudie	15.000 €	2021
Kampagne Energiewende im Gebäudesektor	7.500 €	Spätsommer/Herbst 2021
Klimaanpassungskonzept	70.000 €, abzgl. 70% Förderung	2021

Einverstanden? Meinungen? Impulse?

# Kontakt

Elisabeth Buchmann / Ruth Jürgensen

eea-Beraterinnen

Tel.: 08092 330 90 - 51 /

089 277 80 89 - 12

Energieagentur Ebersberg-München

Eichthalstraße 10 | 85560 Ebersberg

Bahnhofsweg 8 | 82008 Unterhaching

