

# Das Tool der dena als Handlungsgrundlage für eine energieeffiziente Kommune

LEA Fachforum „Tools und Handlungshilfen für Ihren  
Weg zur Klimaneutralität“ am 05.11.2024

Anika Broda  
FBL Wirtschafts-  
förderung, nachhaltige  
Stadtentwicklung,  
Stadt Bad Orb



**Was Sie heute  
erwartet.**



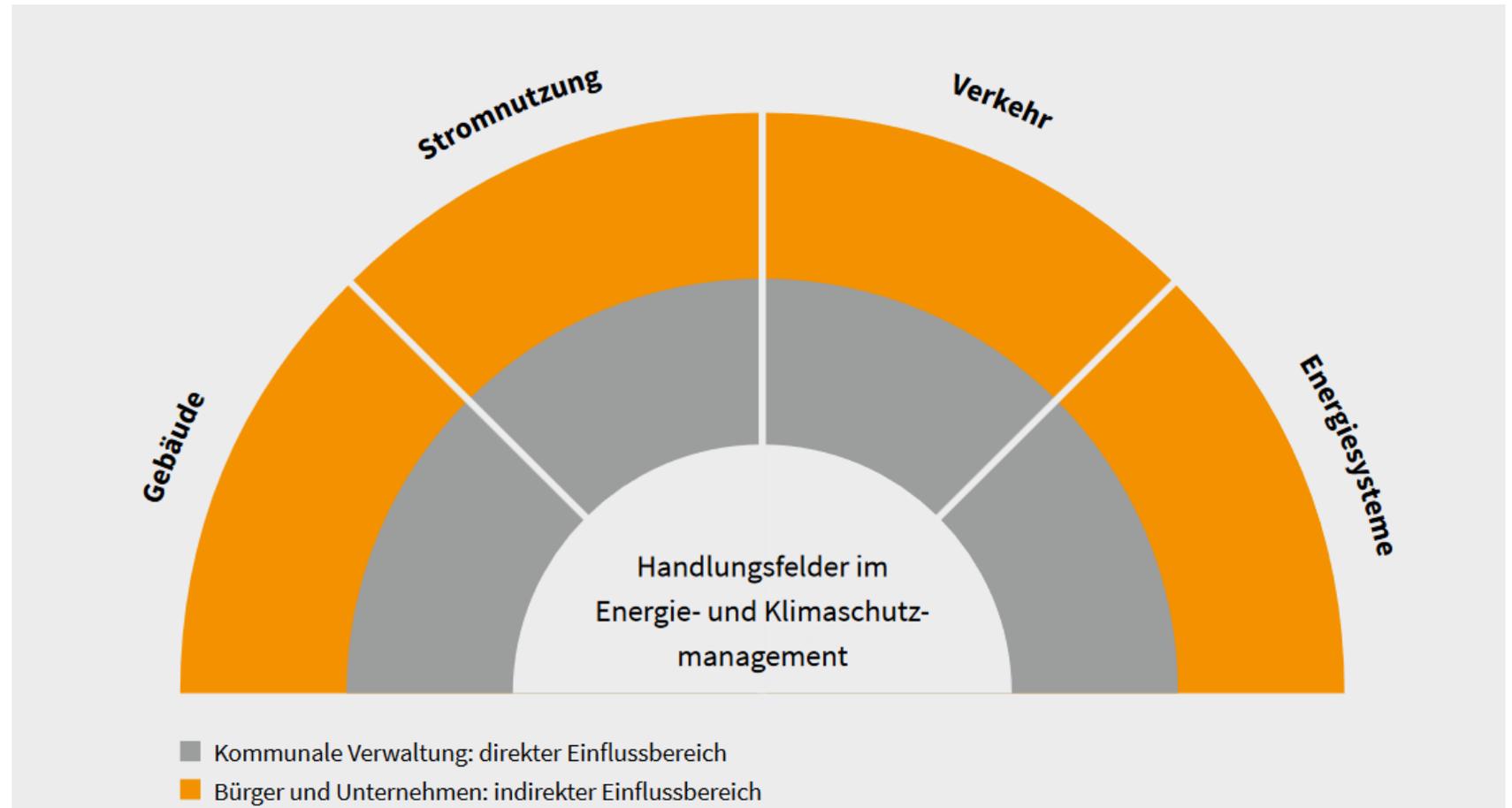
- Das Tool der dena
- Der Weg zur Zertifizierung in Bad Orb
  - Status Quo in der Kurstadt
  - Resümee

## Ziele der Zertifizierung als dena-Energieeffizienz-Kommune

- > Aufbau eines systematischen kommunalen Energie- und Klimaschutzmanagements
- > Schonen personeller und finanzieller Ressourcen
- > Vernetzung und fachliche Qualifizierung von Kommunen
- > Präsentation der Klimaschutzaktivitäten der Kommune



## Handlungsfelder der dena



## Handlungsfelder in Bad Orb

dena ergänzt um:

- > Presse- & Öffentlichkeitsarbeit
- > Umwelt



# Das Tool der dena.



# Der Weg zur Zertifizierung in Bad Orb.

- 
- 2015** Politischer Beschluss des Integrierten Klimaschutzkonzepts & Ziel dena Energieeffizienz-Kommune
  - Ende 2016** Personalstelle Klimaschutzmanagement, ehrenamtliche Unterstützung
  - 09.2017** Verwaltungsinterne Schulung und Workshop, Festlegung von Verantwortlichkeiten und nächster Schritte
  - 2016 - 2019** Systematischer Aufbau des Energie- und Klimaschutzmanagements, z.B. Maßnahmenkatalog mit rund 60 Projekten
  - März 2019** Politischer Beschluss von Leitbild, Energie- und Klimaschutzprogramm und Energiebericht

# Der Weg zur Zertifizierung in Bad Orb.

November 2020  
Zertifikatsverleihung



Mittwoch	08:30 - 12:00 Uhr
Donnerstag	08:30 - 12:00 Uhr 14:00 - 17:30 Uhr
Freitag	08:30 - 12:00 Uhr

Terminvergabe außerhalb der  
Öffnungszeiten nach Vereinbarung



dena  
Energieeffizienz-  
Kommune  
2020

## Auswahl realisierter und laufender Projekte

### HF Gebäude

- > Erstellen und schrittweise Umsetzung: Sanierungsfahrpläne, geringinvestive Maßnahmen (Dämmmaßnahmen, Hocheffizienzwärmepumpen)
- > Etablierung des Energiemonitoringsystems INM Management

### HF Stromnutzung

- > Stadtweite Umrüstung der Straßenbeleuchtung

### HF Energiesysteme

- > Gegenwärtig Wärmeplanung / energetische Strukturplanung
- > PV-Offensive

### HF Verkehr

- > Aktuell Erstellung eines gesamtstädtischen Mobilitätskonzepts

### HF Umwelt

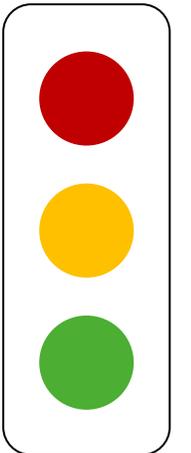
- > Patenprojekt Streuobstwiese „Langer Weg“

### HF Presse- & Öffentlichkeitsarbeit

- > Klimaschutzwochen 2018 & 2019
- > Balkonsolaranlagenrichtlinie der Stadt Bad Orb 2023, 2024

## Unsere Ziele waren...

- Systematischer Aufbau eines langfristigen Klimaschutzmanagements
- Schaffen nachhaltiger Organisationsstrukturen im Klimaschutz
- Fortschreibbarer Maßnahmenkatalog mit Zielerreichungskriterien
- Umsetzung wirtschaftlicher Maßnahmen des Klimaschutzes
- Entwickeln und Etablieren eines Monitoringsystems für unser Handeln
- Erwirken politischer Akzeptanz und Unterstützung
- Eine langfristige Pflege des dena-Systems



**Es wird viel umgesetzt, ein stetiger Kümmerer ist jedoch wesentlich, um das langfristige Bemühen um den kommunalen Klimaschutz aufrecht zu erhalten.**



**FRAGEN?**

**Diskussion**

