



# Kommunale Wärmeplanung für die Mitgliedsgemeinden der ILE Nationalparkgemeinden e.V

Auftaktveranstaltung 11.12.2024

Bayernwerk Netz GmbH / Institut für nachhaltige Energieversorgung GmbH

bayernwerk  
netz

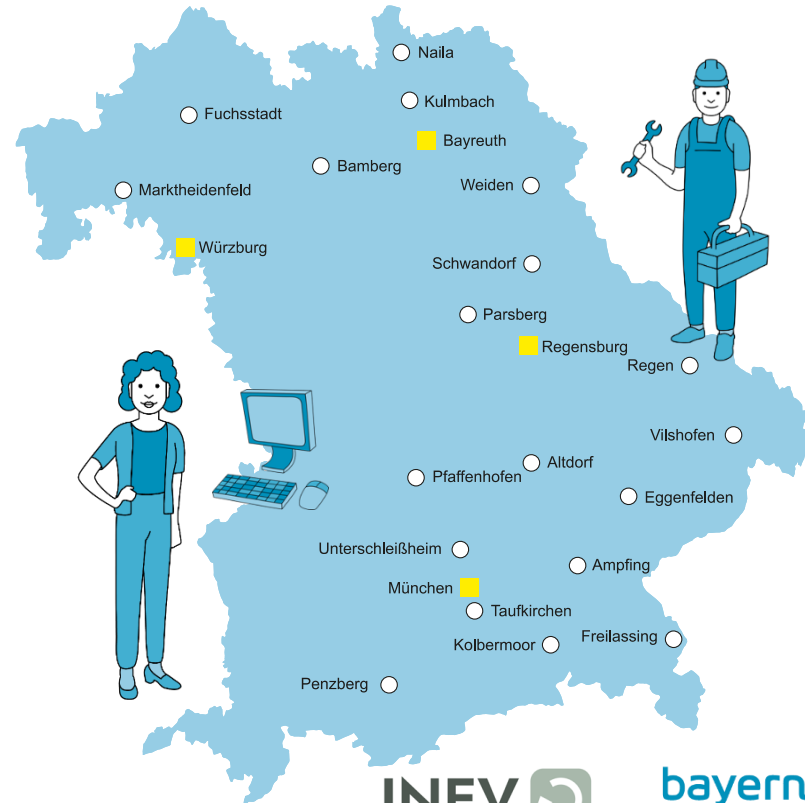
# Inhalt

1. Vorstellung
2. Kommunale Wärmeplanung
3. Vorgehensweise und Zeitplan
4. Erste Schritte

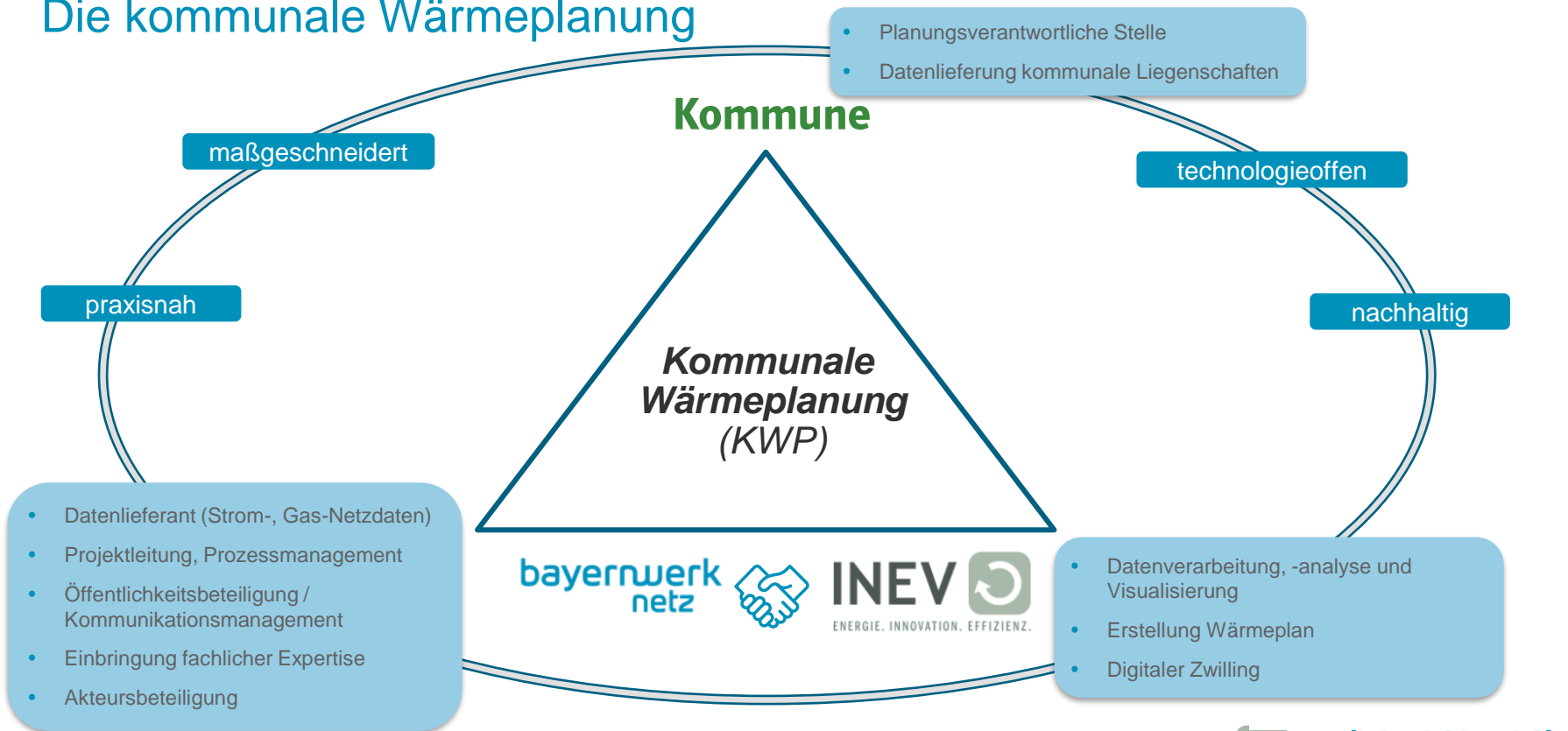
# Vorstellung

# Bayernwerk Netz - Wir gestalten die Energiezukunft in ganz Bayern

- **1.200 Kommunen**  
unterstützen wir als Partner bei den Energiethemen von heute und morgen
- **Rund 7 Mio. Menschen**  
werden durch uns mit Energie versorgt
- **In 19 Kundencentern**  
stellen wir eine sichere Versorgung und örtliche Nähe zu unseren Kunden her
- **Mehr als 4.200 Mitarbeiter**  
der Bayernwerk-Gruppe kümmern sich, heute und morgen, um moderne und sichere Energielösungen für Bayern



# Die kommunale Wärmeplanung



bayernwerk  
netz



INEV   
ENERGIE. INNOVATION. EFFIZIENZ.

INEV   
ENERGY · INNOVATION · EFFICIENCY

bayernwerk  
netz

# Institut für nachhaltige Energieversorgung

GEGRÜNDET IN

# 2017

mit Sitz in Rosenheim

UNSERE KERNKOMPETENZEN

## INDIVIDUELLE BERATUNG GANZHEITLICHE ANSÄTZE

digitale Lösungen

WIR BERATEN ÜBER

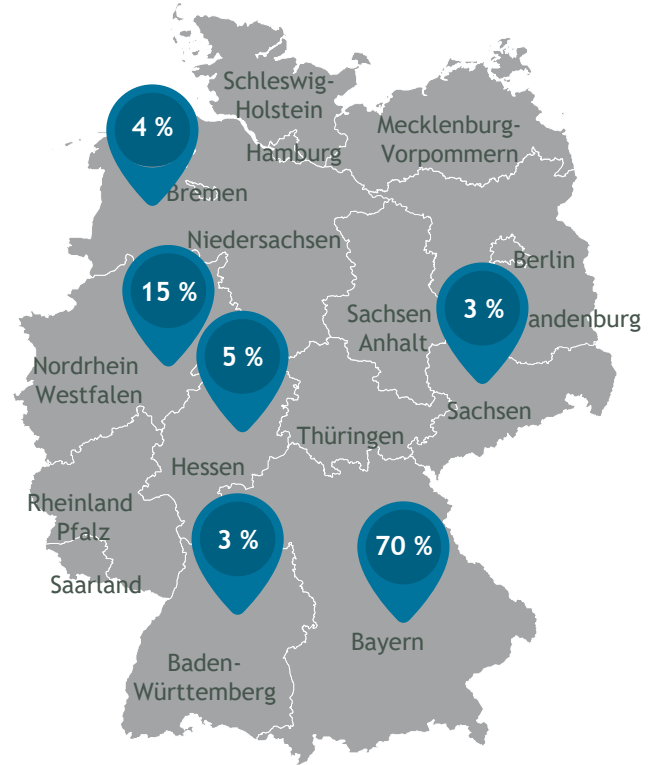
# 100

Kunden deutschlandweit

UNSER TEAM

# 28

MITARBEITER:INNEN



# Projektteam

## Organisation & Kommunikation

Gesamt-  
projektleitung



Christina  
Albrecht

Unterstützungs-  
funktionen



Franz-Josef  
Bloier

Johann  
Seebauer



Michael  
Hitzek

## Technische Analyse

Teamleiter



Nils  
Schild

Projektteam



Patricia  
Pöllmann



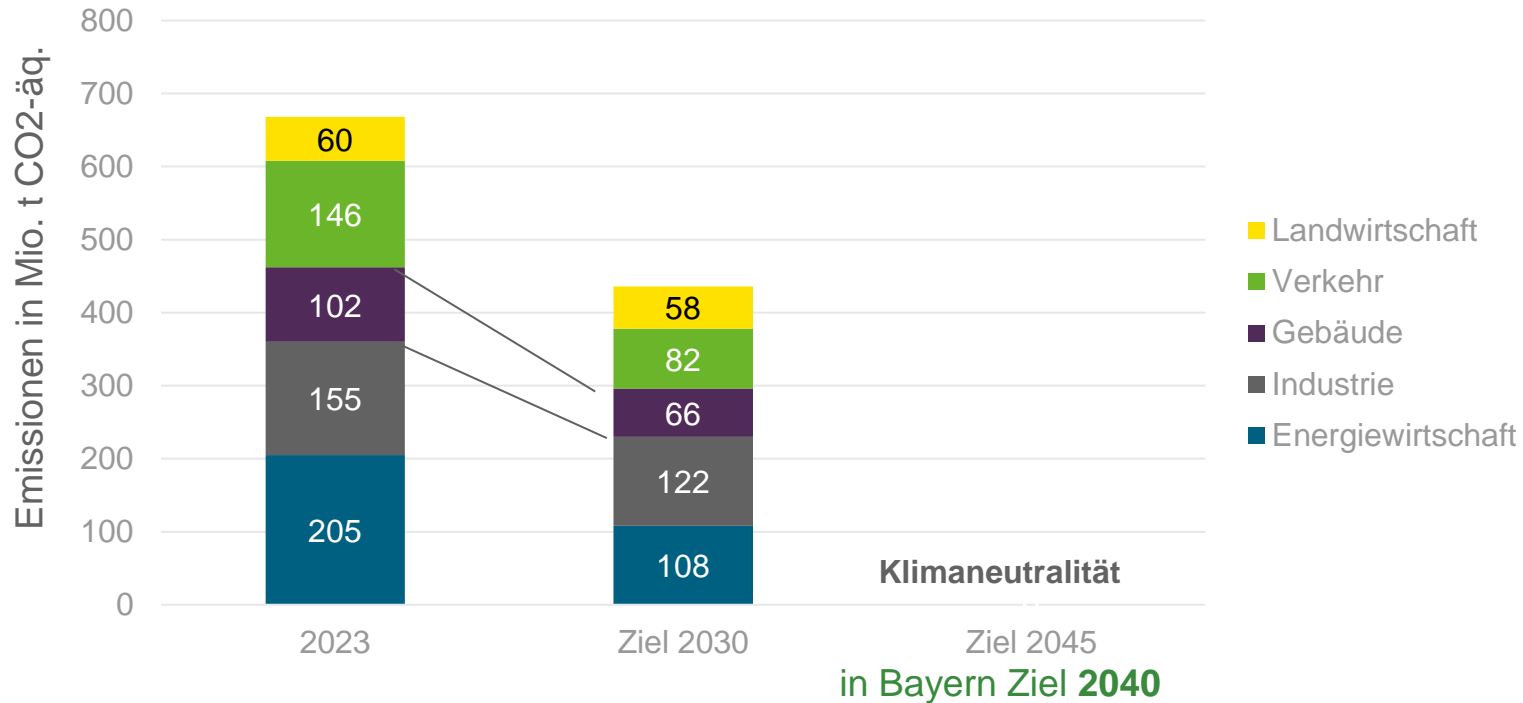
Adrian  
Hausner

Béla van  
Rinsum

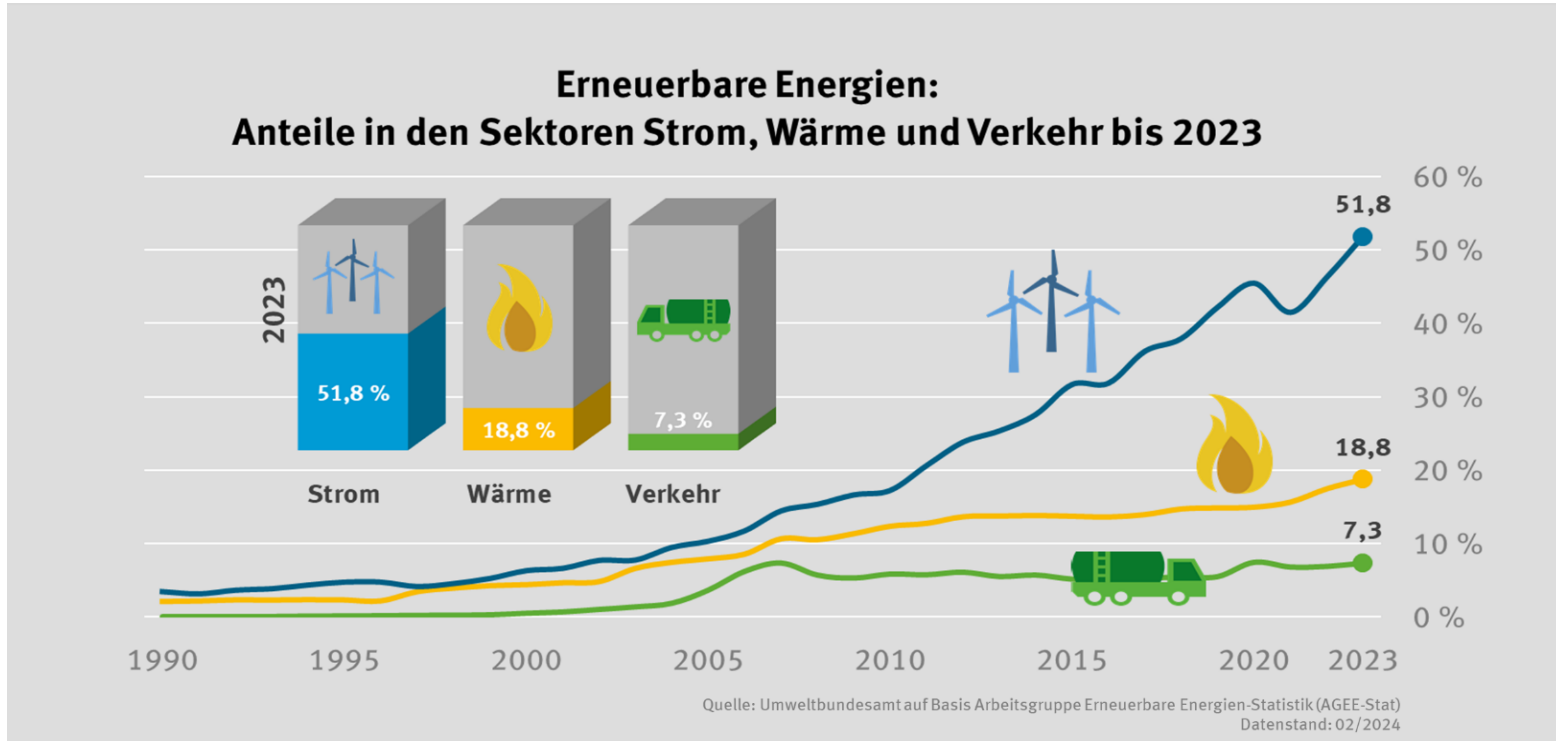
# Kommunale Wärmeplanung



# Rückgang der Emissionen bis 2045 in Deutschland



# Sektorenüberblick: Entwicklung der Anteile erneuerbarer Energien



# Ziel der kommunalen Wärmeplanung

**Klimaneutrale Wärmeversorgung in Bayern bis 2040**

Erstellung eines **Plans** für eine **kosteneffiziente und nachhaltige** Wärmeversorgung vor Ort.

- Bürgerinnen und Bürger wissen, welche Möglichkeiten der Wärmeversorgung es in Ihrem Gebiet gibt
- Identifikation möglicher Handlungsfelder für die Kommune

# Zusammenspiel Wärmeplanungsgesetz / Gebäudeenergiegesetz

## Wärmeplanungsgesetz (WPG) – Kommunen



## Gebäudeenergiegesetz (GEG) - Gebäudeeigentümer

12 \* oder 1 Monat nach Ausweisung eines Wärmenetzgebietes

\*\* Ausnahme Neubau in Baulücken

# Die kommunale Wärmeplanung

schafft die Rahmenbedingungen für eine Wärmeversorgung der Zukunft

Was sie leistet

Zentraler Baustein der Energiewende

Planungssicherheit  
(voraussichtliche Wärmenetzgebiete)

Transformationspfad

Umsetzungsoptionen



Was sie nicht leistet

Detailplanung zur technisch-  
wirtschaftlichen Machbarkeit

Umsetzungsplanung

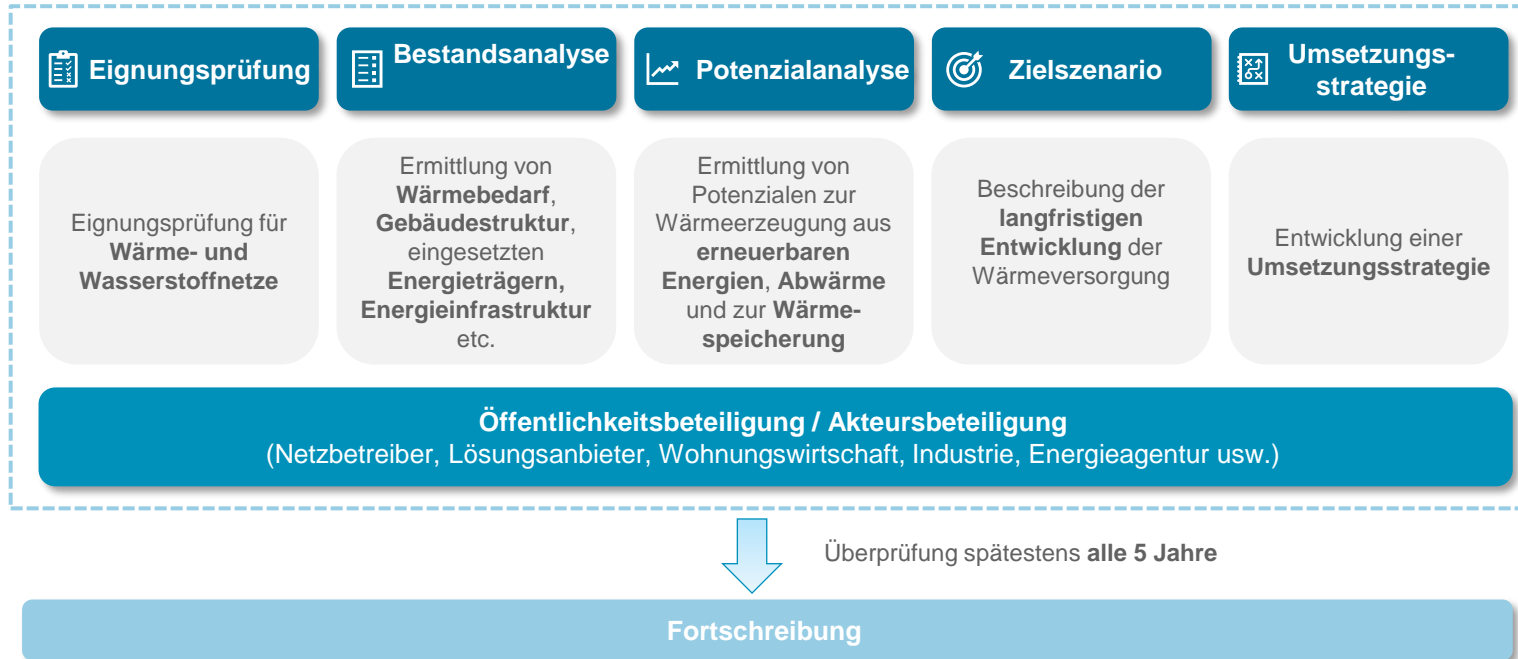
Gebäudescharfe  
Empfehlung/Vorschrift

Keine Verpflichtung zum Bau  
eines Wärmenetzes

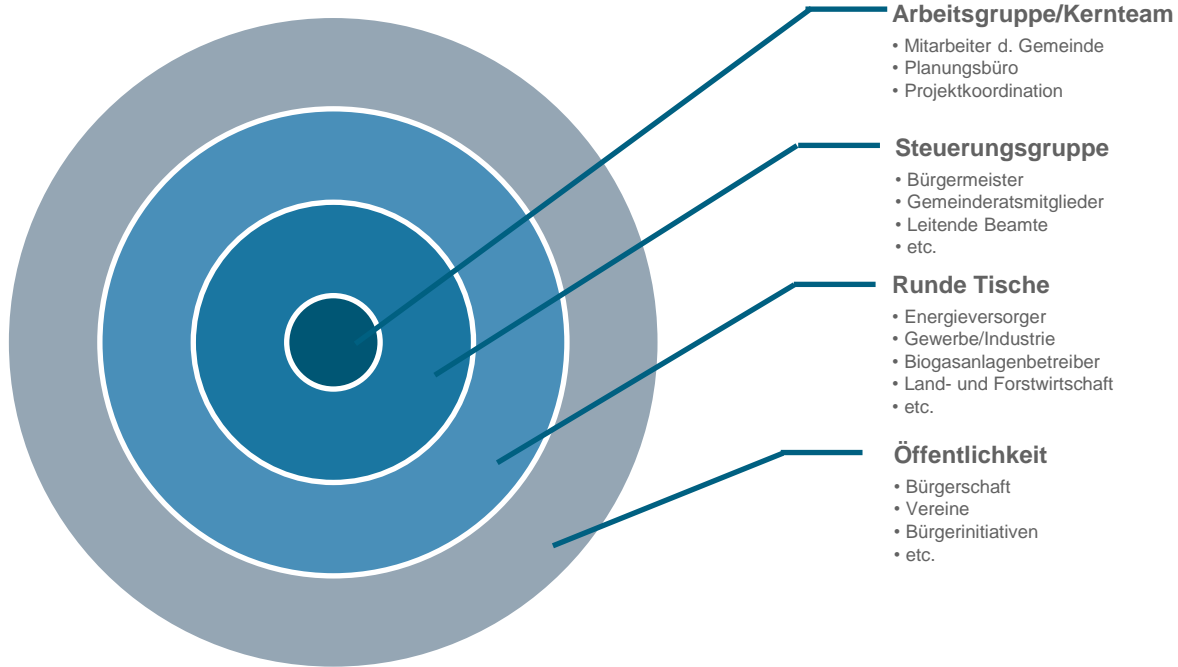
# Vorgehensweise und Zeitplan

# Die kommunale Wärmeplanung nach Wärmeplanungsgesetz (WPG)

Läuft in verschiedenen Prozessschritten ab



# Projektstruktur





# Akteursbeteiligung

## Wer sind Akteure?

Kommune

Bürger

EVU

Gewerbe

Immobilieigentümer

Bürgerinitiativen

Investoren / Projektentwickler

## Beteiligungsformate

Gemeinderatsitzung

Runde Tische

Bürgerinformations-  
veranstaltungen

## Ziele

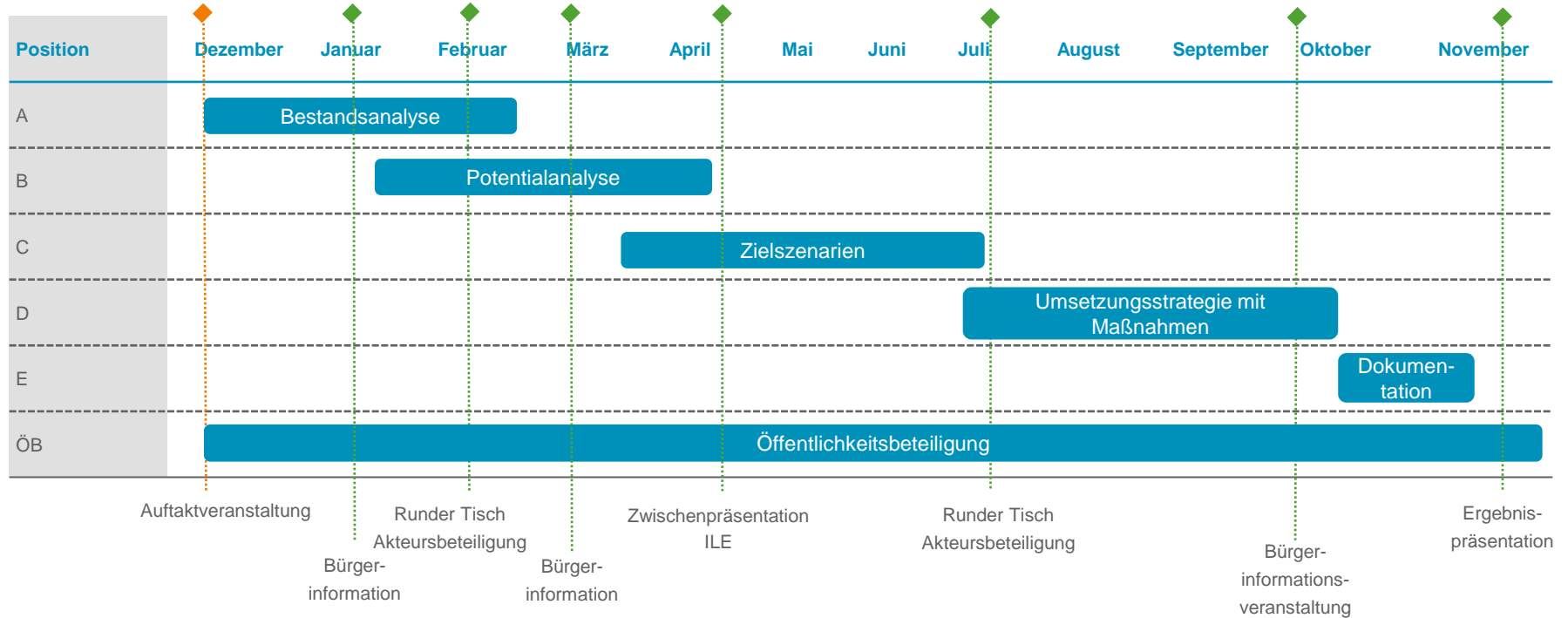
Verständnis/Transparenz  
schaffen

Fachlicher Austausch

Synergien vor Ort (ILE) nutzen

Teilgebietsscharfe Planung für  
effiziente und nachhaltige  
Wärmeversorgung

# Zeitplan



# Erste Schritte



# Erste Schritte



Erarbeitung d. Projektstruktur



Organisation Austauschrunden



Identifikation notwendiger Akteure



Beginn der Datensammlung für Bestandsanalyse

Wir freuen uns auf die  
Zusammenarbeit