

TOP 4

Wärmeplanung/Energienutzungsplan –
aktueller Stand

Kommunale Wärmeplanung

Ziel: klimafreundliche Wärmeversorgung (Fernwärmenetze, Nahwärmenetze) von Haushalten

Wie sieht ein kommunaler Wärmeplan aus?

- **Bestandsanalyse:** Erfassung von Gebäudetypen, Alter, Versorgungs- und Beheizungsstrukturen
- **Potenzialanalyse:** Identifikation von Wärme-Einsparpotenzialen; Verfügbarkeit lokaler EE, Abwärmepotenziale
- **Zielszenario:** wie kann zukünftiger Wärmebedarf aus EE gedeckt werden, um Klimaneutralität zu erreichen?
- **Wärmewendestrategie:** Strategie zur Umsetzung des WP (Maßnahmen? Aufbau zukünftige Energieversorgung? Zeitplan für Energieeinsparungen)



Kommunale Wärmeplanung

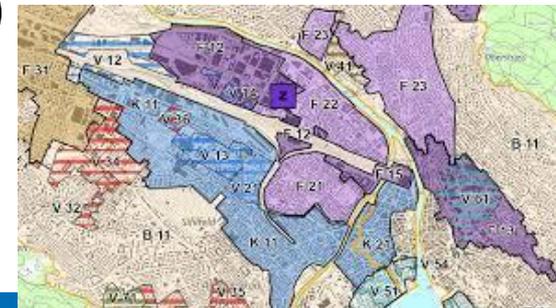
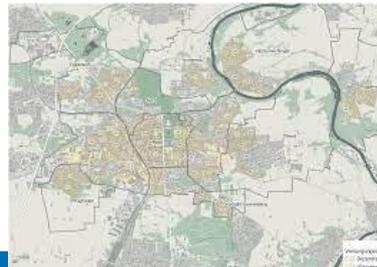
Kommunale Wärmeplanung ist ein Teil des Gebäudeenergiegesetz (GEG) bzw. „Heizungsgesetz“

- mehr Klimaschutz im Gebäudebereich;
- klimafreundliches Heizen - neue Heizungen ab 2024 mit mind. 65% EE (Neubau)
- ca. 40 Mio. Tonnen CO₂-Einsparung bis 2030
- finanzielle Förderung durch Bund



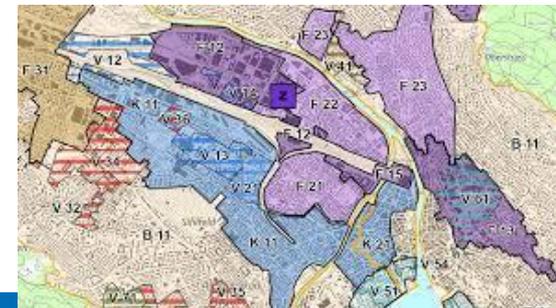
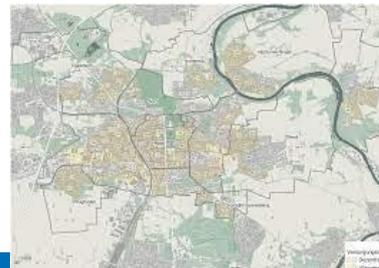
Kommunale Wärmeplanung Kempten

- Seit Ende 2022: AG Wärmeplanung (ZAK, AÜW, eza!, KSM, Baureferent, Referent Wirtschaft, Kultur und Verwaltung, Beauftragte Landwirtschaft, Umwelt- und Klimaschutz, OB)
- Erste Treffen: Infos über WP Ludwigsburg, Zürich
- eza! begleitet Erstellung Wärmeplanung
- Einreichung Förderantrag für Erstellung Wärmeplanung bei NKI; 90% Förderquote
- Integration WP in ganzheitlichen „Energie- und Strukturplan“ (Beschluss als Smart City Maßnahme durch Kemptener Stadtrat am 29.6.2023)



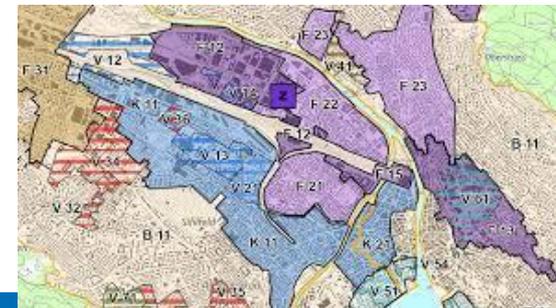
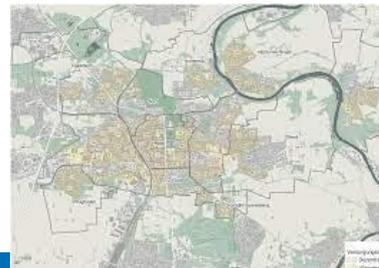
Kommunale Wärmeplanung Kempten

- Ganzheitlicher Energie- und Strukturplan: WP + digitalisierter FNP + Flächenplanung für erneuerbare Energieerzeugung (z.B. FFPV, Windenergieanlagen) + Planungen für Weiterentwicklung KE Stromnetz (inkl. Speicherinfrastruktur, E-Ladeinfrastruktur)
- Einbindung in Digitalen Zwilling der Stadt KE → öffentlich verfügbar für Bürger/innen
- Förderquote über Smart City: 65%
- Entwicklung Energie- und Strukturplan nach Fertigstellung WP



Weitere Vorgehensweise

- Erstellung Ausschreibungstext für Ausarbeitung kommunale Wärmeplanung durch eza! bis Herbst/Ende 2023
- Kontaktaufnahme mit erfahrenen Planungsbüros/Angebotsverfahren/Auswahl Dienstleister
- Unterstützung beim Prozess der WP-Entwicklung/Erstellung ganzheitlicher Energie- und Strukturplan durch Frau Antje Schlüter ab September 2023 (Stabstelle entwicklungspolitische Projekte)



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

