



Energiekarawane Gottenheim

Auftaktveranstaltung



Agenda



1. Begrüßung

Bürgermeister Christian Riesterer

2. Kommunale Wärmeplanung in Gottenheim

Klimaschutzmanagerin Carlotta Stark

3. Die Energiekarawane

Isabella Goletzko, fesa e.V.

4. Informationen zur energetischen Gebäudesanierung

Paulina Majewska, Freiburger Energieoptimierung (frenop)

Die Folien zu diesem Vortrag können
aus urheberrechtlichen Gründen
leider nicht veröffentlicht werden

5. Fragen & Kennenlernen bei anschließendem Umtrunk



Kommunale Wärmeplanung (KWP) in Gottenheim

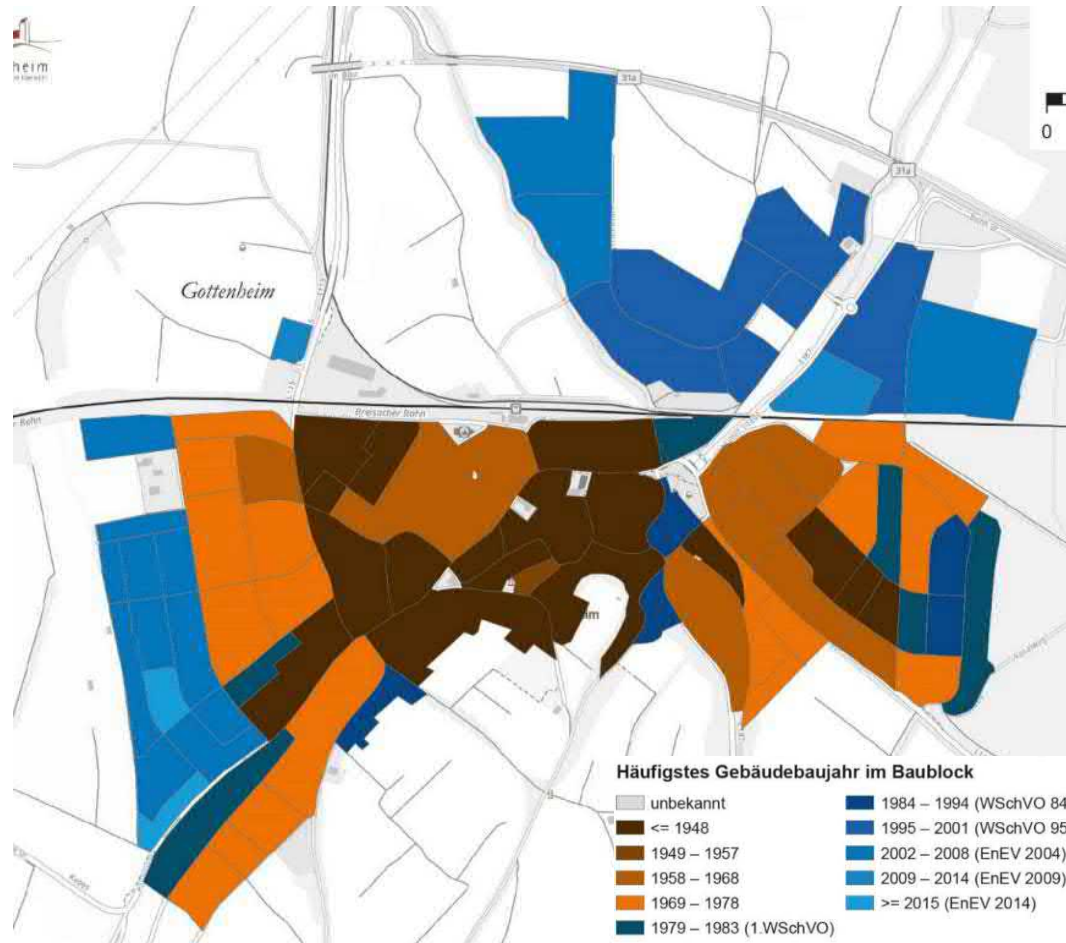
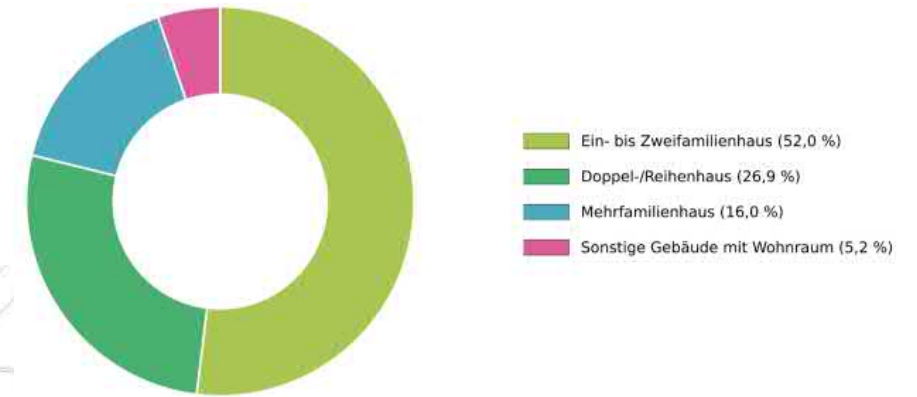
Ergebnisse – Klimaschutzmanagerin Carlotta Stark

KWP in Gottenheim – Hintergrund

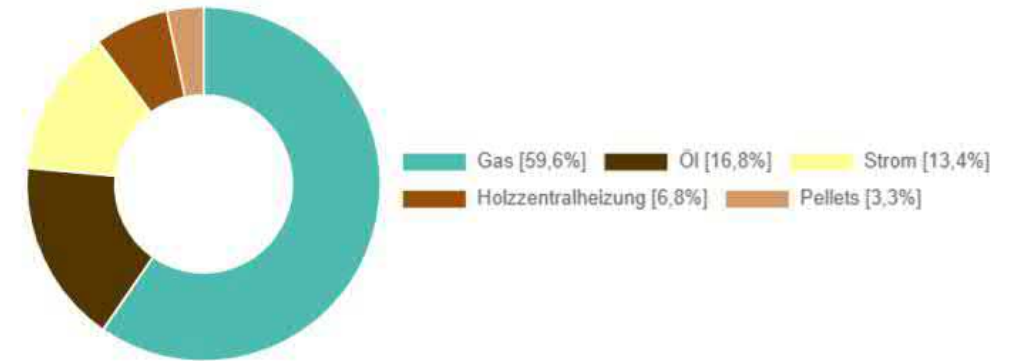
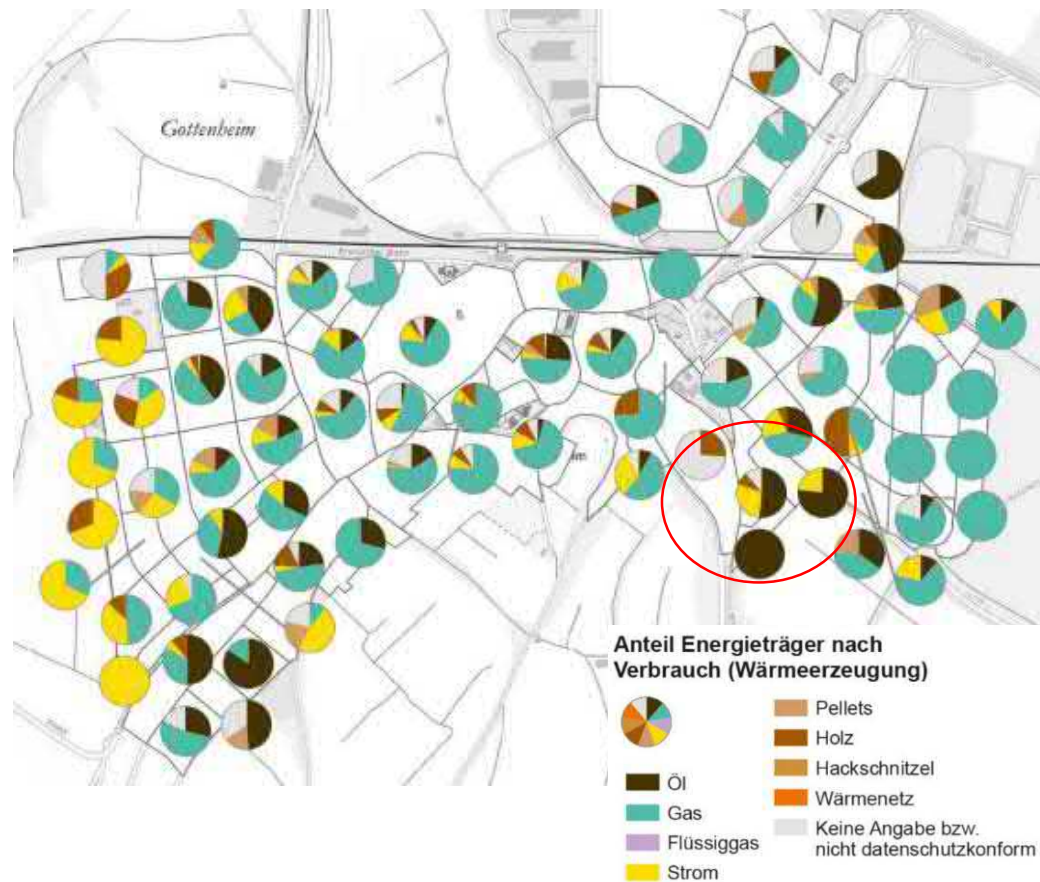


- Ziel: klimaneutrale, unabhängige, bezahlbare Wärmeversorgung 2040
- Schritte: Analyse Ist-Zustand & Potenziale, Entwicklung Szenarien & Umsetzungsstrategie
- Gemeinsame Wärmeplanung im Konvoi, Dienstleister badenovaNetze

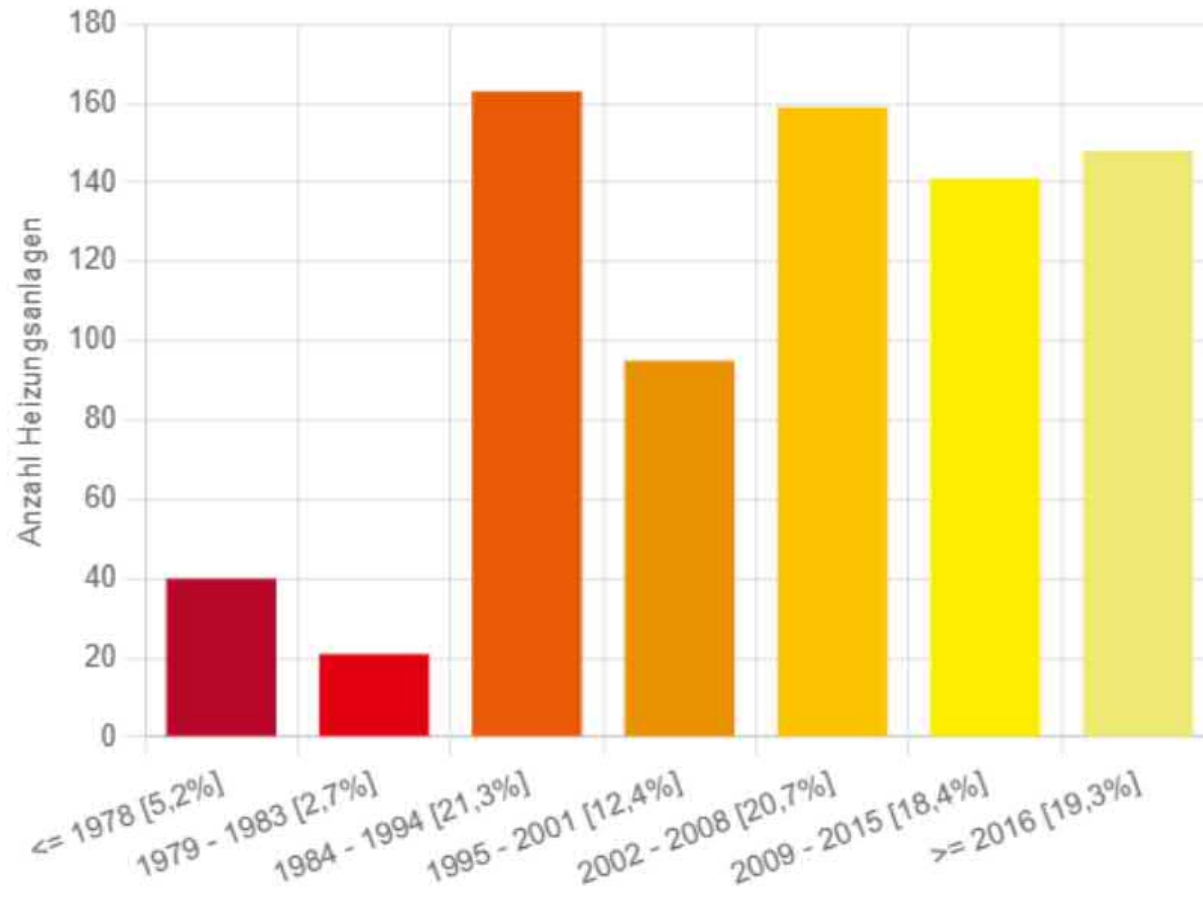
Kommunale Wärmeplanung in Gottenheim – Ist-Zustand I



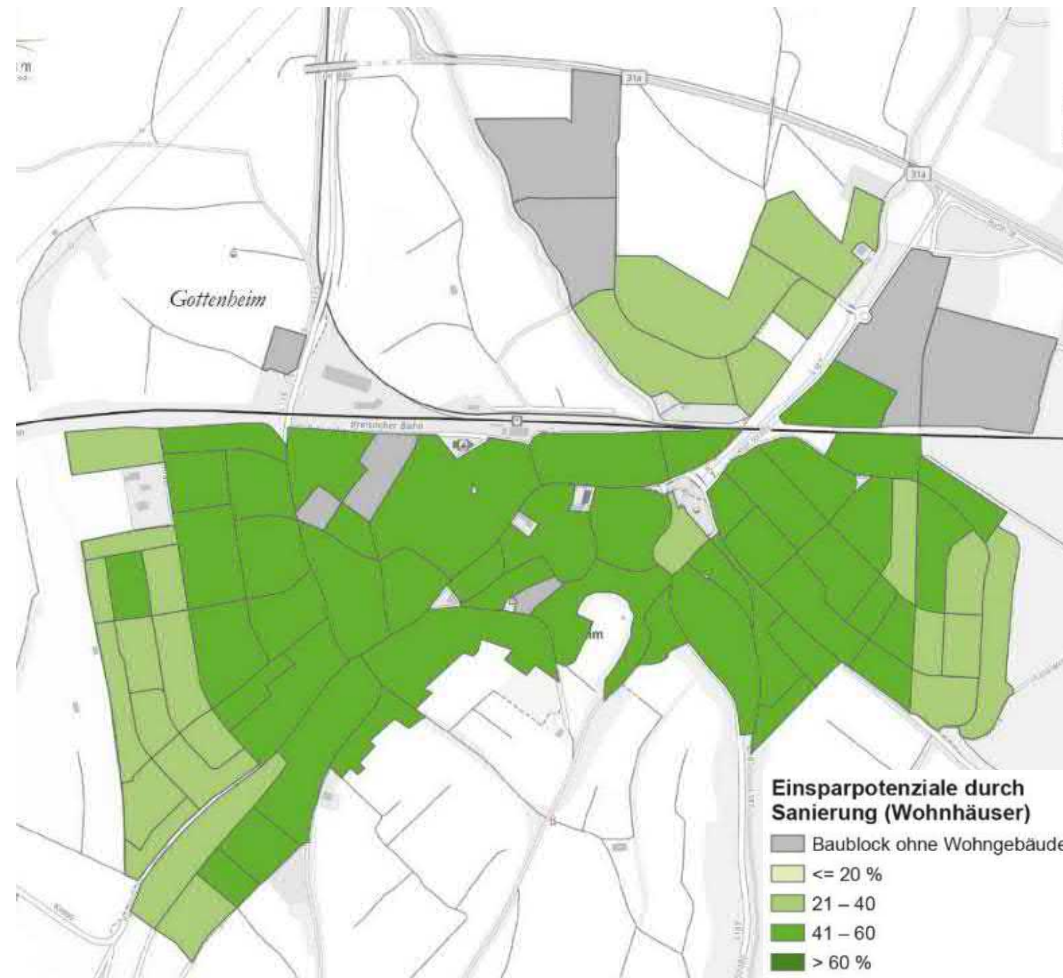
KWP in Gottenheim – Ist-Zustand II



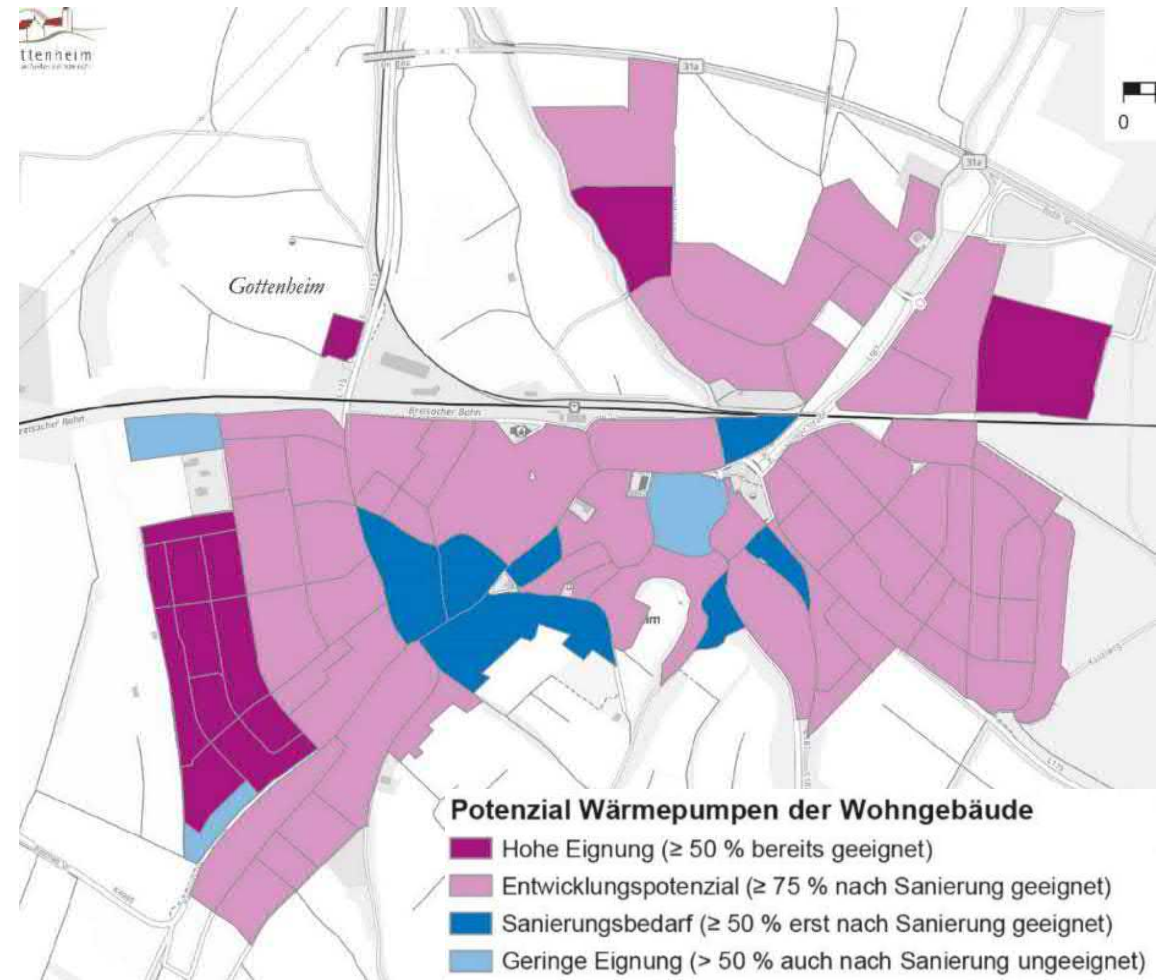
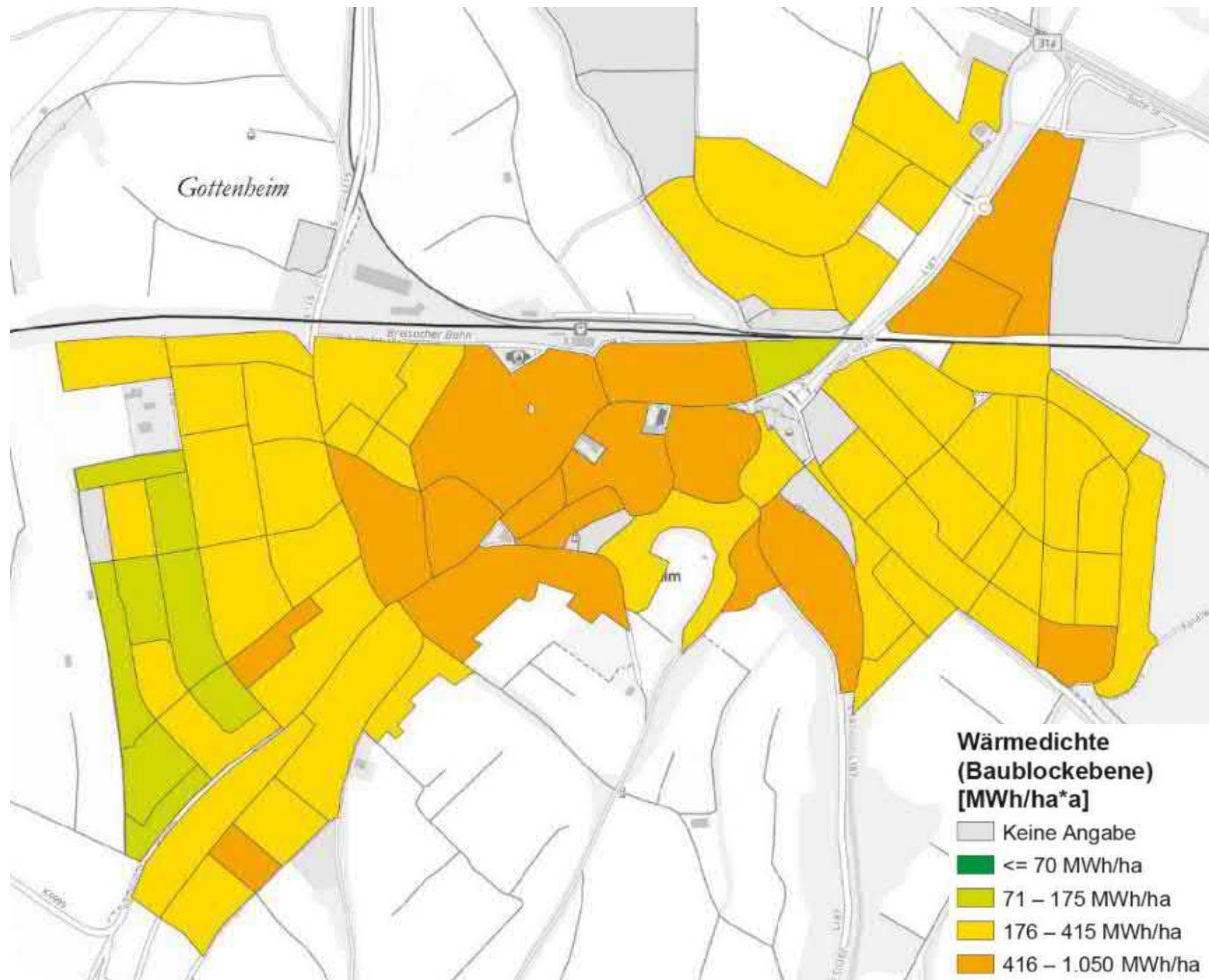
KWP in Gottenheim – Alter Heizungen



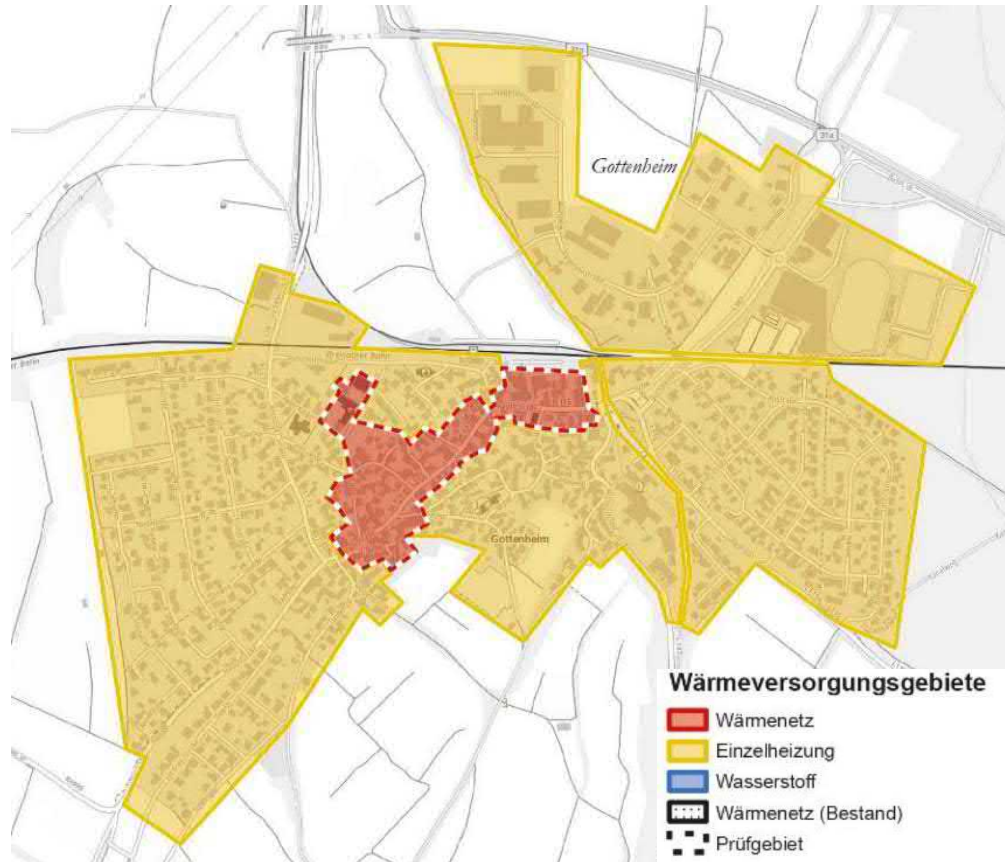
KWP in Gottenheim – Potenziale



KWP in Gottenheim – Potenziale



KWP in Gottenheim - Zukunftsszenarien



- Erstes Indiz für Wärmenetzpotenzial
 - WICHTIG: beruht ausschließlich auf Wärmedichte, wichtige andere Faktoren müssen noch untersucht werden
 - Entscheidende Faktoren für Umsetzbarkeit:
 - Anschlussinteresse
 - Platz für Leitungen und Heizzentrale
 - Betreibersuche
 - Entwicklungen der Technik & Rahmenbedingungen
- Extrem komplex, weitere Untersuchungen nötig, Prozess noch am Anfang

KWP in Gottenheim – Maßnahmen im Bereich Wärme



- Sanierungsstrategie für kommunale Liegenschaften
- Weitere Prüfung Wärmenetz
- **Aktivierung der privaten Eigentümer*innen, unter anderem durch Sanierungskampagne**

Energiekarawane in Gottenheim - Kontaktdaten

Carlotta Stark – Klimaschutzmanagerin

Mail: c.stark@gottenheim.de

Tel.: 07665/9811-16



Der Sanierungssprint

energetische Modernisierung in 22 Tagen!



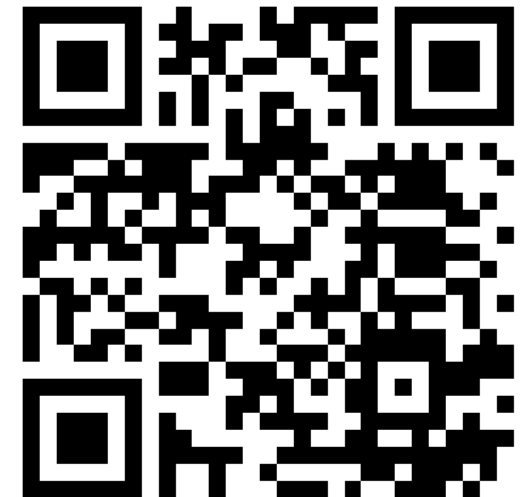
13. Oktober 2026 | 18:00 Uhr
Kultur- und Bürgerhaus Denzlingen

Mit freundlicher Unterstützung durch:



Anmeldung:

<https://eveeno.com/sanierungssprint-tez>



Die Energiekarawane

Wie es Kommunen
gelingt Bürger:innen zu
aktivieren

Isabella Goletzko, fesa e.V.



Für eine gerechte Energiewende

33 Jahre Engagement

Kampagnen



- Energiekarawane
- Solarkarawane
- Klimafreundlich wohnen

Bildung



- Schulpädagogik
- Erwachsenenbildung

Events



- Fesa Events
- Stammtische
- Kongress klimaneutrale Kommunen

Projekte



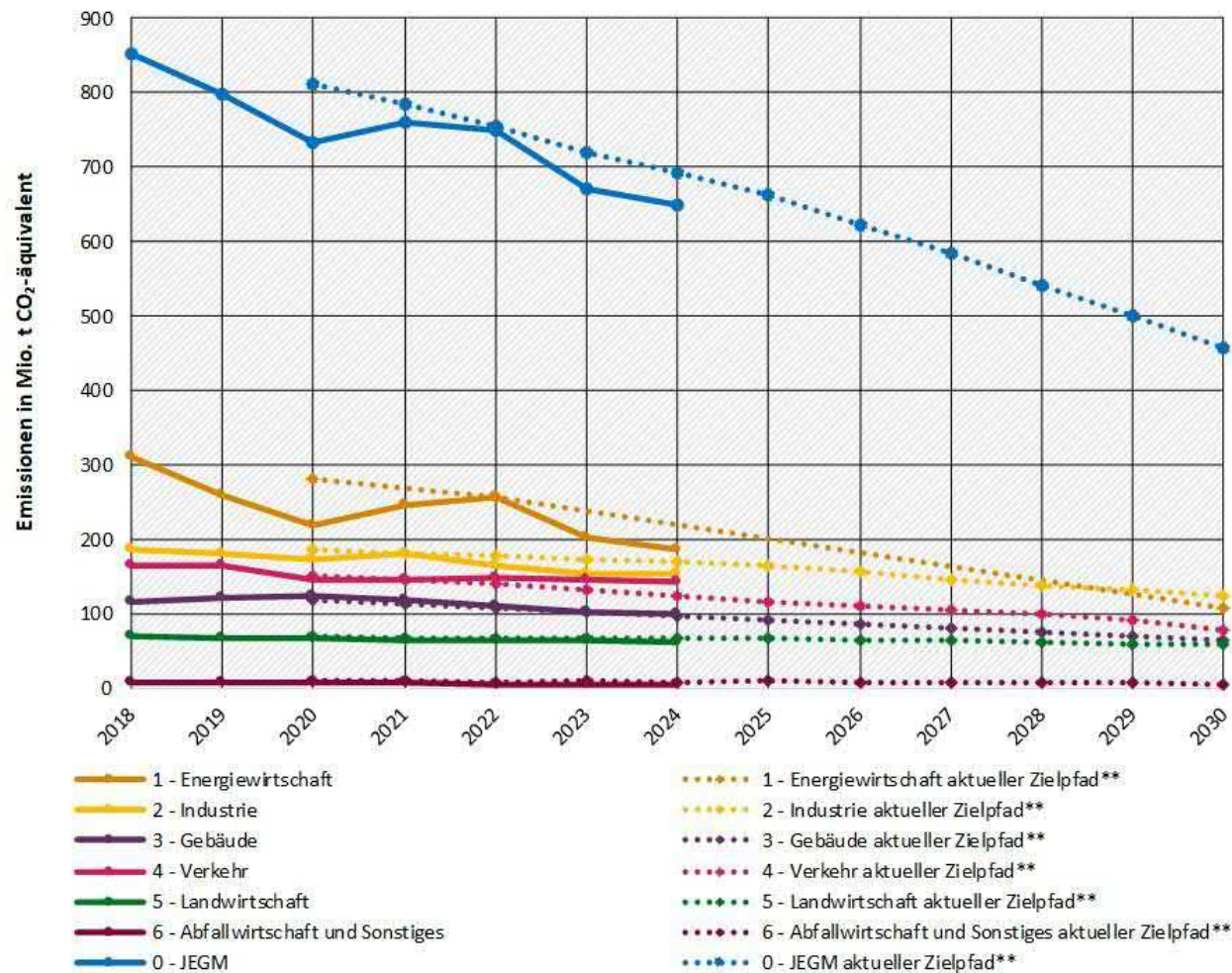
- DIY Balkonsolar Workshops
- BalkonScout Freiburg

Vernetzen



- Regionale Klimagespräche
- Regionale Vernetzungstreffen

Klimapolitische Ziele



- **2024: Unterschreitung** der Jahresemissionsgesamtmenge
- V.a. durch den **Rückgang fossiler Energien** und
- den **Ausbau erneuerbarer Energien** in der **Stromerzeugung**
- aber **Zielverfehlung** in den Sektoren **Verkehr** und **Gebäude**
- **2025: Anstieg** im Bereich **Gebäude**

Quelle (Bild und Text): UBA
18.03.2025

Ursprung der Energiekarawane

„Das größte Energieeinsparpotenzial der Haushalte steckt in der Sanierung des Gebäudebestands. Um dieses zu erschließen, reicht es nicht, bundesweit und regional Förderprogramme anzubieten. Die Mehrheit der Menschen erreicht man nur durch persönliche Ansprache. Sie müssen motiviert und wollen fachlich informiert werden. Am besten in ihrem vertrauten Umfeld, das heißt zu Hause.“

(Philipp Granzow, Klimaschutzbeauftragter der Stadt Viernheim)



Anwendung der Energiekarawane in der Metropolregion Rhein-Neckar (2011-2015)



85 Energiekarawanen
in 64 Kommunen jeder
Größe



**Wir machen mehr
aus Ihrer Energie**

Initiative Energieeffizienz
Metropolregion Rhein-Neckar
www.mehr-aus-energie.de

Energiekarawanen in Deutschland und Luxemburg

Seit 2018 Kooperation mit



Klima-Bündnis

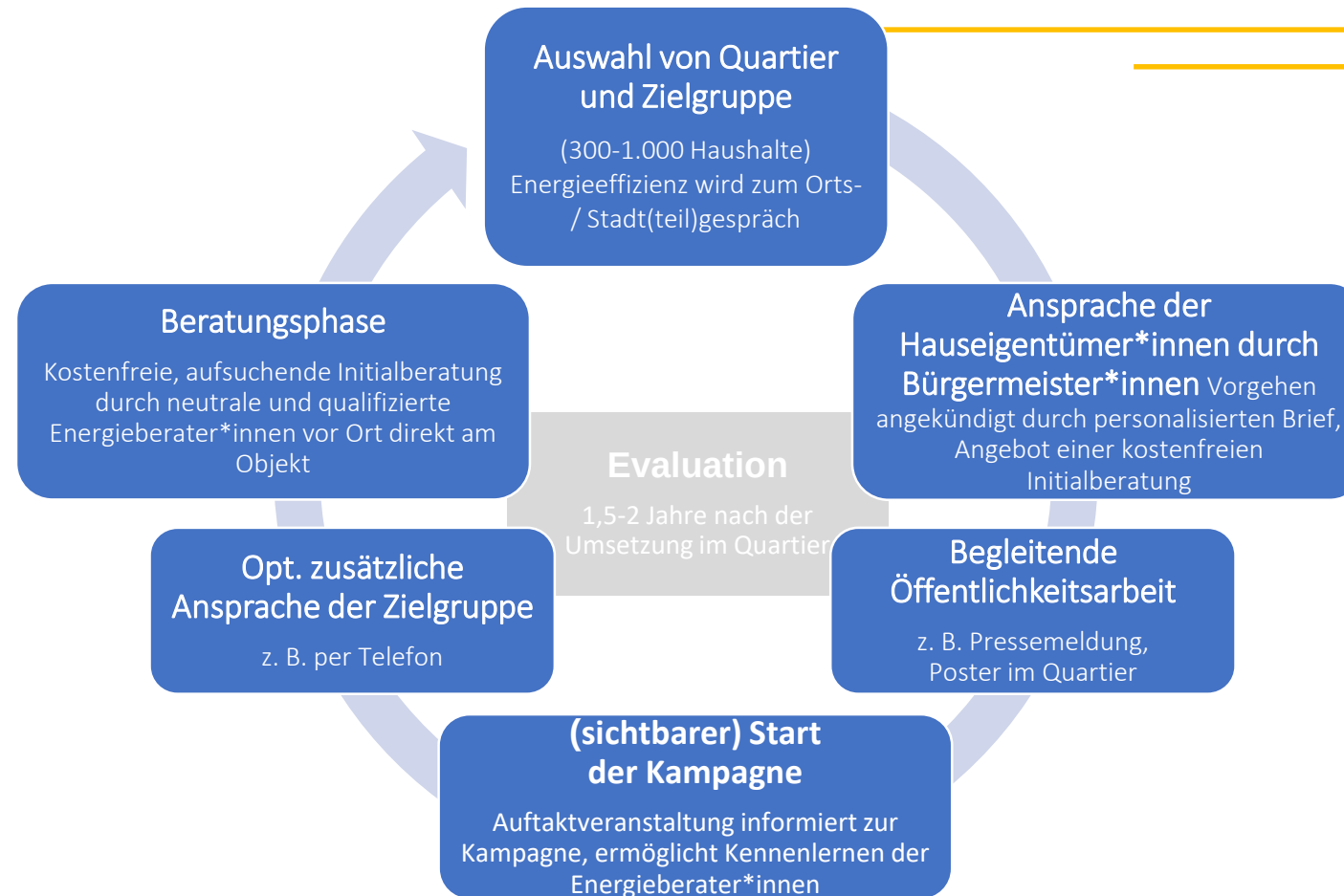
Außerhalb der BRD:

Erste Umsetzungen in Luxemburg

Anfragen aus anderen Ländern von Portugal
über Österreich bis in die Türkei



Merkmale und Grundprinzipien



➤➤➤ Aufklärung / Informationsvermittlung + bei Immobilienbesitzer:innen **Bewusstsein** und **Motivation steigern**, eine **energetische Sanierung** umzusetzen

- Erprobte und hoch wirksame Herangehensweise
- 25% Beratungsquote (100 Beratungen, 400 Gebäude adressiert)
- Umsetzungsquote 60% (>70 evaluierte Durchführungen)
- Mindesteinsparung 250t THG-Emissionen je Quartier/Kampagne erhöhte Sanierungsrate auf bis zu 15% im Quartier



Die kommunale **Kampagne Energiekarawane** trägt zur **Umsetzung** der **bundesdeutschen Klimaschutzziele** bei – erhebliche **Erhöhung** der **Sanierungsrate**

Energieberatungspyramide



Fachliche Unterstützung
bei der Umsetzung



Fachliche Unterstützung
bei der Planung



Basis-Information

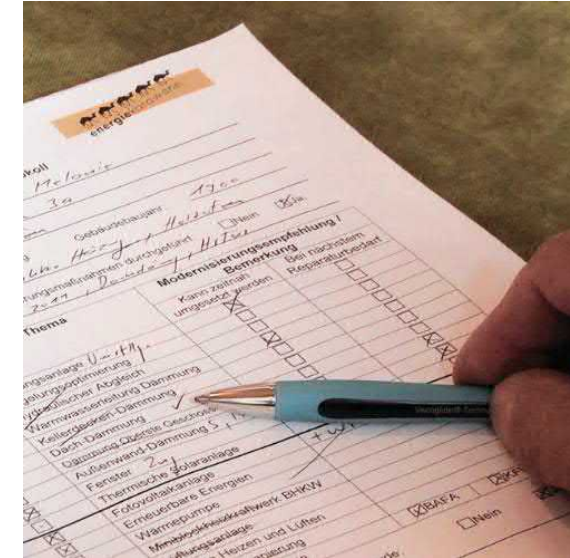
Wie läuft die Energieberatung ab?



Gemeinsame Begehung
des Gebäudes mit dem
Energieberater



Beratung auf Basis von
Verbräuchen und
Gebäudezustand



Ausfüllen eines
Beratungsbericht

Themen der Energieberatung

Beratungsprotokoll

Eigentümer_in: _____

Ort: _____

Straße/Hausnummer: _____

☐ EFH ☐ MFH ☐ Wohnung Gebäudebaujahr: _____

Heizungsart: _____

Wurden in jüngerer Zeit Modernisierungsmaßnahmen durchgeführt: ☐ Nein ☐ Ja, Welche Art: _____

Thema besprochen	Thema	Modernisierungsempfehlung / Bemerkung	
		Kann zeitnah umgesetzt werden	Bei nächstem Reparaturbedarf
☐	Heizungsanlage	☐	☐
☐	Regelungsoptimierung	☐	☐
☐	Hydraulischer Abgleich	☐	☐
☐	Warmwasserleitung Dämmung	☐	☐
☐	Kellerdecken-Dämmung	☐	☐
☐	Dach-Dämmung	☐	☐
☐	Dämmung Oberste Geschossdecke	☐	☐
☐	Außenwand-Dämmung	☐	☐
☐	Fenster	☐	☐
☐	Thermische Solaranlage	☐	☐
☐	Photovoltaikanlage		
☐	Erneuerbare Energien		
☐	Wärmepumpe		
☐	Miniblockheizkraftwerk BHKW		
☐	Lüftungsanlage		
☐	Richtig Heizen und Lüften		
☐	Schimmelsanierung		
☐	Förderprogramme	☐ BAFA	☐ KfW ☐ Sonstige

Offensichtlicher Sanierungsbedarf am Gebäude: ☐ Nein ☐ Ja, welcher: _____

Sonstiges: _____

Gesprächsdauer: _____ Min. Berater_in: _____

Datum: _____, 2024 Gebäudeeigentümer*in: _____

- Energiesparen
- Dämmung
- Heizen und Lüften
- Erneuerbare Energien
- Förderprogramme (BAFA, KfW)
- Weitere Schritte
(z.B. Folgeberatungen)

Wie Sie profitieren



- Ca. einstündige Energieberatung
KOSTENLOS
KOMPETENT
ANBIETER- und PRODUKTNEUTRAL
INDIVIDUELL
- Überblick über den (energetischen) Zustand ihres Gebäudes
- Aufzeigen von Handlungsmöglichkeiten

Rückmeldungen



Durch Energiekarawane Impulse für eine PV-Anlage bekommen, welche 2021 installiert wurde... **Tolle Aktion !!!**

Ich finde es toll von der Gemeindeverwaltung diese Initiative ergriffen zu haben und für die Bürger nutzbar gemacht zu haben. So stelle ich mir **Bürgernähe** vor.

Am wertvollsten war für uns die **neutrale und pragmatische Bewertung** welche Maßnahmen für unser Haus sinnvoll sind und welche nicht.

Ansprechpartnerinnen



Isabella Goletzko

goletzko@fesa.de
0 761 – 40 73 61



Maria Eisinger

energiekarawane@fesa.de
0 761 – 40 73 61

Energiekarawane in Gottenheim – Berater*innenteam



Jan Hertlein

Energieberatung Hertlein
Freiburg



Michael Dannhorn

effizienz:raum Energieberatung
March



Joachim Heer

Schornsteinfegermeister
Breisach



Paulina Majewska

Freiburger Energieoptimierung UG (Frenop)
Freiburg



Johannes Alexeew

Effizienzpilot
Freiburg



Daniel de Monte

Energieberatung de Monte
Freiburg



Terminbuchung unter:
[https://www.gottenheim.de/Rathaus
/KSM/Energiekarawane/formular.php](https://www.gottenheim.de/Rathaus/KSM/Energiekarawane/formular.php)



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!

