

# Die kommunale Wärmeplanung für Meiningen

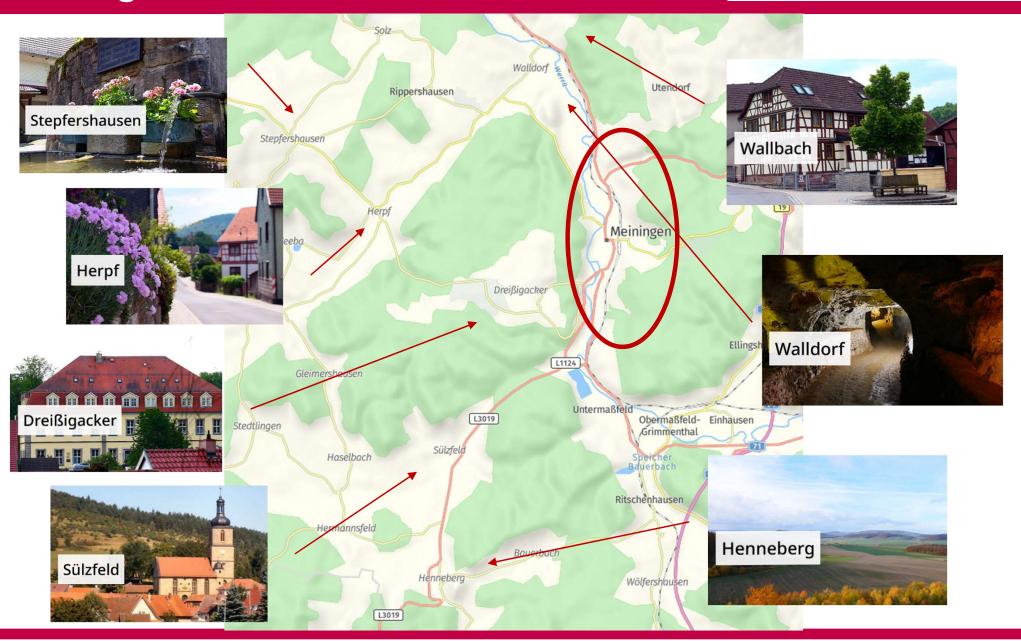
Q Q Q

THEGA | 09.09.2025

Maria Götze | Koordinatorin KWP

### Meiningen und Ortsteile





### Der Weg zur KWP



### Beschluss

Beschluss des Stadtrats am 05.09.2023

### Fördermittel

31.10.2023 Antragstellung bei der Z.U.G auf Grundlage Kommunalrichtlinie

Meiningen < 100.000 EW

Bewilligungszeitraum: 01.06.2024 bis 31.12.2025

### Zuweisungen

Auf Grundlage des Wärmeplanungsgesetzes (ThürWPGAG) und der zugehörigen Kostenerstattungsverordnung (ThürWPKEVO)

- Personalkosten
- Eigenanteil Förderung

### Ausschreibung

Ausschreibung bis 150.000€ über eine Verhandlungsvergabe. Auftragserteilung im August 2024 an die BCC Energie GmbH

### **Akteure**



Zentrale Koordinierungsstelle

(Klimaschutzmanagerin Stadt Meiningen) Lenkungsgruppe

Organisation vor der Wärmeplanung

Projektkoordination Bürgermeister Stadt Meiningen Geschäftsführung Stadtwerke Geschäfts- und Fachbereichsleitung GB 3

Planungsgruppe

Beratung monatlich, nach Bedarf

Projektkoordination
Mitarbeitende Stadt/Ortsteile
(GIS, Stadtplanung, Energiemanager)
Technische Mitarbeitende Stadtwerke
Planungsbüro

Akteursgespräche

Beratung nach Bedarf

Projektkoordination

Vertreter Wohnungswirtschaft

Vertreter interessierter Unternehmen

Vertreter kommunaler

Unternehmen/Eigenbetriebe

BürgermeisterInnen der Ortsgemeinden



### Bestandsanalyse

ı	Nr.	Themengruppen	MaStR	Kehrbuchdaten	EVU	ALKIS	Zensus
1		Gas- und Wärmeverbräuche	X		X		
2		Dezentrale Wärmeerzeugungsanlagen mit Verbrennungstechnik		Х			Х
3		Gebäudedaten				X	X
4		Industrie, Gewerbe und sonstige Unternehmen (Prozess- und Abwärme)	Х				
5 a)		Wärmenetze			X		
5 b)		Wärmeerzeuger	Х	X		X	
6		Gasnetze			X		
7		Stromnetze (Hoch- und Mittelspannung)	X		X		
8		Stromnetze (Niederspannung)	Х		X		
9		Kläranlagen			X	X	
10		Abwassernetze (> DN 800)			X		
11		Bauleitpläne (LEP, FNP, B-Plan)					

Quelle: KWW-Halle/Datenkompass Thüringen

KWW-Datenkompass zur Kommunalen Wärmeplanung -

Kompetenzzentrum Kommunale Wärmewende



### Online-Umfrage über das Thüringer Antragssystem für Verwaltungsleistungen (ThAVEL)

- Ziel: Ermittlung von Gebäudedaten, energetischer Sanierungszustand, Einsatz erneuerbareer Energien und geplante Maßnahmen, Information der Bürgerinnen und Bürger
- Methode: online und manuell
- Werbung: Presse, social media, Internetseite, Postwurfsendung
- Ansprache aller Haushalte, aber auszufüllen nur von Gebäudeeigentümer:innen und Gewerbe
- Laufzeit Juni-Juli 2025
- 250 Rückläufer nach ca. 2 Monaten Laufzeit



An die Gebäudeeigentümer und

Telefon: Telefax: Geschäftsre

+49 3693 454 556 +49 3693 454 199 se/mag/557746

#### nfrage zur kommunalen Wärmeplanung (KWP)

Liebe Gebäudeeigentümer und Gebäudeeigentümerinnen,

die Energiewende und der Klimaschutz stellen unsere Kommune vor große Herausforderungen. Wir wollen nachhältige und zukunftsfähige Lösungen für die Wärmeversorgung unserer Stadt und ihrer Orsteille entwickell. Nurer Ziel ist es, einen bedarfsgerechten und vollständigen Wärmeplan für Meiningen zu erstellen.

Dafür führen wir eine Umfrage zur kommunalen Wärmeplanung durch – und bitten Sie um Ih Mitwirkung!

Wie heizen Sie derzeit? Welche Pläne haben Sie für Ihre zukünftige Heizung? Welche Unterstützur wünschen Sie sich bei der Umstellung auf umweltfreundliche Heizysteme?

Die Umfrage ist anonym und dauert nur wenige Minuten. Am einfach gelangen Sie mit nebenstehendem QR-Code zur Umfrage.

Sie wollen die Umfrage lieber von Hand ausfüllen? Dann einfach unter kwy meiningen die herunterladen und ausfurcken – oder Sie holen sich einen Ausfarut, im Bürgerbüro a.b. Den ausgefüllen Fragebogen geben Sie dann bitte im Bürgerbüro ab oder senden ihn per Post an: Stadt Meiningen, Klimamanagement, Schlossplatz 1, 98637 Meiningen



Umfrageschluss ist der 30. Juli 2025

Für weitere Informationen besuchen Sie uns gerne unter kwp.meiningen.de oder schreiben uns eine F.Mail an klimaschutz@meiningen.de

Mit freundlichen Grüß

Fabian Giesder

Name Schoolson words managing angular and let much along Statement III militire

\$1A01 MEMMGDN Schlouplats 1 T 03893 43 45 45 99 90517 Memmgen F 03691 45 45 99

erbare Energiequ



#### 'ELLT EINEN KOMMUNALEN WÄRMEPLAN

zentrale Rolle bei der Entwicklung einer klimaneutralen Energieinfrastruktur in

irme trägt zu einem wesentlichen Teil zum deutschen CO2-Ausstoß bei, weil id fossile Energieträger genutzt werden. Um den Klimawandel zu begrenzen, 
/erbrauch fossiler Energieträger wie OI und Gas reduzieren und unseren Wärrehare Energieuweilen decken.

ARMEPLANUNG?



#### ie kommunale Wärmeplanung...

- o ist ein langfristiger, strategischer Prozess, der regelmäßig überprüft und angepasst wird.
- o betrachtet das gesamte Stadtgebiet.
- berücksichtigt private Wohngebäude, städtische Liegenschaften und gewerblich genutzte Gebäude.
- o ist eine wesentliche Grundlage für die Versorgungs- und Stadtplanung
- bietet Orientierung, in welchen Teilen der Stadt, welche Art der W\u00e4rmeversorgung vorrangig eingesetzt werden k\u00f6nnte.
- nimmt Einfluss darauf, welche Heizungssysteme zukünftig von Gebäudeeigentümerinner und Gebäudeeigentümern verbaut werden können.

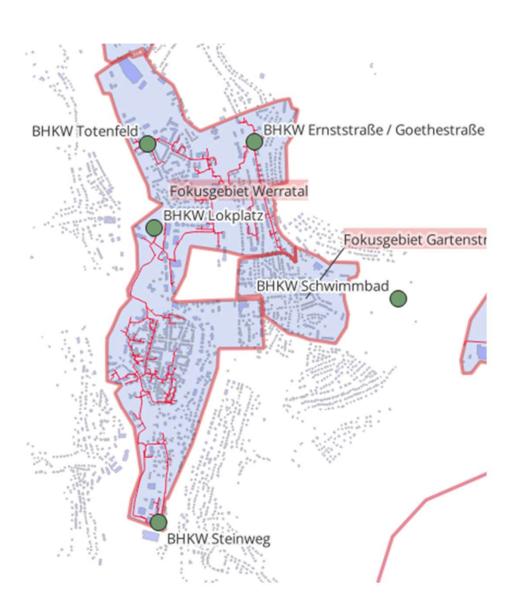




Fokusgebiet Walldorf Fokusgebiet Kiliansberg / Jerusalem Fokusgebiet Herpf **HKW Nord** Fokusgebiet Werratal Fokusgebiet IG Rohrer Berg **BHKW Totenfeld** BHKW Lokplatz HKW-IG Rohrer Berg BHKW Schwimmbad Fokusgebiet Gartenstraße BHKW Steinweg Wärmepumpe Dreißigacker Fokusgebiet Dreißigacker Fokusgebiet Sülzfeld

Definition von Fokusgebieten





## **Beispiel Fokusgebiet Werratal**

Meininger Stadtwerke

### Modellprojekt: Die Werra als Wärmflasche

Marko Hildebrand-Schönherr • 19.04.2022 - 14:59 Uhr

Die Meininger Stadtwerke wollen sich unabhängiger machen und künftig Energie aus der Werra und aus Bioabfällen gewinnen. Die Preisexplosionen auf dem Strom- und Gasmarkt bestärkt das Unternehmen bei diesem Kurs.















Am Wehr in Meiningen, hier ein Foto von der Henneberger Straße, wollen die Stadtwerke eine Flusswasserwärmepumpe errichten, um Wärme für das Fernwärmenetz zu gewinnen. Die Genehmigung für das Projekt durch die obere Wasserbehörde liegt bereits vor. Der Baustart ist für 2024 geplant. Foto: Meiningen

### Öffentlichkeitsarbeit



#### 10.02.2025 1. Veranstaltung

- Vorstellung des Verfahrens zur kommunalen Wärmeplanung
- Allgemeine Informationen zum Thema Energiewende und Energierecht

#### 18.06.2025 2. Veranstaltung

- Stand der Bestandsaufnahme
- Aktueller Stand
- Erste Ausblicke auf den Wärmeplan
- Erläuterung der Fokusgebiete und erster Potentiale

#### 22.10.2025 Abschlussveranstaltung

- Vorstellung des fertigen Wärmeplans und des digitalen Zwillings
- Vorstellung des Szenarios bis 2025 für die Fokusgebiete
- Diskussion



### Herausforderungen



- Förderung über die Kommunalrichtlinie: enger Zeitrahmen für die Wärmeplanung
- Terminfindung und Organisation mit den Akteuren
- Unterschiede in der Zusammenarbeit mit Schornsteinfegern, lange Wartezeiten, unterschiedliche Datenqualität
- Schleppende Herausgabe von Verbrauchsdaten durch Netzbetreiber, in unserem Fall die TEN (Thüringer Energienetze)
- Unterschiedliche Datenformate erschweren die Zusammenführung und Auswertung von Standortdaten mit ihren Attributen

### erfüllte Gemeinden



Nach der Wärmeplanung und vor der Wärmeplanung...

Meiningen ist planungsverantwortliche Stelle für die erfüllten Gemeinden

Start ab 2026





### Fragen und Kontakt



### Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Maria Götze
Fachbereich Stadtentwicklung
Stadt Meiningen
Schlossplatz 1
98617 Meiningen

03690 454 556 0151 42213123 maria.goetze@meiningen.de

kwp.meiningen.de