

Kommunale Wärmeplanung

<i>Organisationseinheit:</i> Fachgebiet Stabsstelle Controlling <i>Verfasser:</i> Nick Bartels	<i>Datum</i> 20.05.2025 <i>Einreicher:</i>
<i>Beratungsfolge</i>	<i>Geplante Sitzungstermine</i>
Hauptausschuss der Stadtvertretung (Kenntnisnahme)	05.06.2025
Stadtvertretung Altentreptow (Kenntnisnahme)	17.06.2025

Sachverhalt

Im Rahmen der kommunalen Wärmeplanung für den Amtsreich Treptower Tollensewinkel wurde für jede Gemeinde ein gemeindespezifischer Steckbrief erarbeitet. Ziel ist es, auf Basis einer fundierten Bestands- und Potenzialanalyse einen strategischen Pfad für die Transformation der Wärmeversorgung hin zur Klimaneutralität bis spätestens 2045 zu entwickeln.

Für die Stadt Altentreptow ergibt sich aus der Analyse folgendes Bild:

Die Wärmeversorgung erfolgt derzeit überwiegend auf Basis von Erdgas, ergänzt durch Fernwärme sowie diverse dezentrale Heizsysteme (u. a. Heizöl, Flüssiggas, Biomasse). Der jährliche Nutzwärmebedarf liegt im Ausgangsjahr bei rund 162 GWh.

Kernstadt Altentreptow:

- Der bestehende Fernwärmeanschluss soll perspektivisch ausgebaut werden.
- In weniger dicht bebauten Bereichen ist Fernwärme wirtschaftlich nicht darstellbar. Dort wird eine dezentrale Wärmeversorgung empfohlen.
- Die Versorgung über Wasserstoff- oder Biomethannetze ist auf Grundlage aktueller Datenlage nicht vorgesehen.

Ortsteile Buchar, Friedrichshof, Loickenzin, Rosemarsow, Thalberg und Trostfelde:

- In den genannten Ortsteilen bestehen keine Fernwärmennetze; aufgrund geringer Dichte ist ein wirtschaftlicher Ausbau nicht zu erwarten.
- Die Wärmeversorgung soll dezentral erfolgen, mit Optionen wie Wärmepumpen oder Biomasseheizungen.

Ortsteil Klatzow:

- Klatzow ist als Prüfgebiet für ein mögliches Wärmenetz eingestuft, insbesondere im Hinblick auf die Nutzung industrieller Abwärme (DMK).
- Eine Machbarkeitsstudie ist vorgesehen, um die technische und wirtschaftliche Realisierbarkeit zu untersuchen

Hinweis:

Die abschließende Beratung und Beschlussfassung zum Kommunalen Wärmeplan für den Amtsbereich Treptower Tollensewinkel ist für die Sitzung des Amtsausschusses im September 2025 vorgesehen. Die vorliegende Mitteilung dient der frühzeitigen Information und Vorbereitung der Stadtvertretung. Eine Beschlussfassung ist zum jetzigen Zeitpunkt nicht erforderlich.

Anlage/n

1	Kommunaler Wärmeplan öffentlich
2	2025-03-24 Steckbrief Altentreptow öffentlich