

Kommunale Wärmeplanung

<i>Organisationseinheit:</i> Fachgebiet Stabsstelle Controlling <i>Verfasser:</i> Nick Bartels	<i>Datum</i> 21.05.2025 <i>Einreicher:</i>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------

<i>Beratungsfolge</i> Gemeindevertretung Kriesow (Kenntnisnahme)	<i>Geplante Sitzungstermine</i> 03.07.2025	<i>Ö / N</i> Ö
---------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	-------------------

Sachverhalt

Im Rahmen der kommunalen Wärmeplanung für den Amtsbereich Treptower Tollensewinkel wurde für jede Gemeinde ein gemeindespezifischer Steckbrief erstellt. Ziel ist es, eine strategische Grundlage für die Transformation der Wärmeversorgung bis spätestens 2045 zu schaffen.

Für die Gemeinde Kriesow ergibt sich folgendes Bild:

Die Wärmeversorgung erfolgt vollständig dezentral – vorwiegend über Heizöl- und Flüssiggasthermen, Stromdirektheizungen sowie Biomasseheizungen. Fernwärme ist im Gemeindegebiet nicht vorhanden. Der jährliche Nutzwärmebedarf liegt im Ausgangsjahr bei rund 4.420 MWh.

In allen Ortsteilen – Borgfeld, Fahrenholz, Kriesow und Tüzen – bestehen keine leitungsgebundenen Wärmenetze. Aufgrund der geringen Wärme- und Wärmelinienichte wird ein wirtschaftlicher Betrieb von Nah- oder Fernwärmenetzen im Wärmeplan als unwahrscheinlich eingestuft.

Auch eine zukünftige leitungsgebundene Versorgung über Wasserstoff oder Biomethan wird nicht empfohlen. Es fehlen sowohl technische Grundlagen als auch wirtschaftliche Voraussetzungen für eine Umsetzung.

Stattdessen empfiehlt der Wärmeplan eine dezentrale Wärmeversorgung mit individuell geeigneten Technologien. Mögliche Optionen sind Luft- und Erdwärmepumpen, Pellet- und Hackschnitzelheizungen sowie strombasierte Heizsysteme. Die konkrete Auswahl ist jeweils im Einzelfall zu prüfen.

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 Gemeindevertretung. Eine Beschlussfassung ist zum jetzigen Zeitpunkt nicht erforderlich.

Anlage/n

1	Kommunaler Wärmeplan öffentlich
2	Steckbrief_Kriesow öffentlich