

Begründung

Geothermie ist eine effiziente und wirtschaftliche Wärmequelle und hat schon vielerorts ihr Potential bewiesen. Beispiele sind die geothermischen Fernwärmesysteme von München und Paris. Vor Ort gewonnen und in vorhandene Wärmenetze eingespeist, liefert Erdwärme CO₂-neutral rund um die Uhr das ganze Jahr verlässlich Wärme. Sie bietet vielleicht die Chance, die kommunale Wärmeversorgung unabhängiger von geopolitischen Risiken und volatilen Weltmarktpreisen zu machen. In Weimar gibt es mit dem Institut für angewandte Bauforschung und dem Erwärme Thüringen e.V. eine erhebliche Kooperations- und Expertise-Möglichkeiten. Nachdem Weimar bei der Nutzung des Wasserstoffs proaktiv agiert hat, wäre eine ähnliche Initiative auch für die Geothermie geprüft werden.