

Beratungsfolge

Gremium	Datum	Status	Zuständigkeit
Ausschuss für Wirtschaft, Innovation und Energie	20.02.2026	Ö	Entscheidung

Freigabedatum: 27.01.2026	Gestellt von: CDU-Fraktion
----------------------------------	-----------------------------------

Prüfung weiterer Flusswärmepumpenstandorte in Mülheim an der Ruhr

Antrag der CDU-Fraktion

Beschlussvorschlag

Die CDU-Fraktion beantragt:

Die Verwaltung wird beauftragt zu prüfen,

- a) ob über das bisher bekannte Projekt im Hafengebiet hinaus grundsätzlich weitere Standorte für Flusswärmepumpen im Stadtgebiet von Mülheim an der Ruhr in Betracht kommen,
- b) welches theoretische Potenzial zur klimaneutralen Wärmegewinnung aus der Ruhr sich daraus ergeben könnte,
- c) ob durch geeignete Flusswärmepumpenstandorte auch Potenziale für eine zukünftige klimafreundliche Wärmeversorgung in südlich gelegenen Stadtteilen wie Menden-Holthausen oder Saarn-Mintard erschlossen werden könnten und
- d) welche Rahmenbedingungen (z. B. infrastrukturell, geographisch, wirtschaftlich) dafür notwendig wären.

Sachverhalt

Mit Blick auf die kommunalen Klimaziele und die anstehende Wärmeplanung gewinnen erneuerbare, lokal verfügbare Energiequellen wie die Nutzung von Flusswasser zunehmend an Bedeutung. In anderen Städten, etwa Mannheim, werden derzeit großtechnische Flusswärmepumpen mit Anschluss an Wärmenetze realisiert. Auch im Mülheimer Hafengebiet soll eine Flusswärmepumpe entstehen.

Vor diesem Hintergrund erscheint es sinnvoll zu prüfen, ob weitere geeignete Standorte entlang der Ruhr oder am Hafenkanal bestehen und ob die Nutzung dieser Ressource in Mülheim grundsätzlich ausbaubar ist. Ziel ist es, Optionen für eine langfristige klimafreundliche Wärmeversorgung zu identifizieren.

Christina Küsters
CDU-Fraktionsvorsitzende

Marcel Helmchen
Ausschussvorsprecher der CDU-Fraktion
im Ausschuss für Wirtschaft, Innovation und Energie

Anlage/n

Keine