

Die Linke Fraktion Herne / Wanne-Eickel
Hauptstraße 181, 44652 Herne

An den Vorsitzenden des Ausschusses für
Planung und Stadtentwicklung
Herrn Ulrich Syberg
Über Herrn Oberbürgermeister Dr. Frank Dudda
Postfach 101820
44621 Herne

**Die Linke Fraktion
Herne / Wanne-Eickel**

Hauptstraße 181
44652 Herne

Telefon: 02325 654051
fraktion@die-linke-herne.de
www.dielinke-herne.de

Herne, 13.08.2024

Wärmegewinnung aus Abwasser in Herne

Sehr geehrter Herr Syberg,

Die Linke Fraktion Herne/Wanne-Eickel bittet Sie, folgenden Vorschlag auf die Tagesordnung der kommenden Sitzung des Ausschuss für Planung und Stadtentwicklung zu nehmen:

Sachstand und Diskussion bezüglich: **Wärmegewinnung aus Abwasser in Herne**

Wir bitten hierzu die Verwaltung, den Herrn Theis von der Emschergenossenschaft in die Sitzung einzuladen.

Sachverhalt:

Die Wärmewende ist eine der zentralen Herausforderungen beim klimaneutralen Umbau unserer Gesellschaft. Am 22. Mai 2024 wurde im Sonderforum Wohnen mit dem Thema „Wärmewende vor Ort – wirtschaftliche, technische und planerische Aspekte“ unter anderem vom Herrn Adrian Theis von der Emschergenossenschaft das Modell der Abwasserwärme vorgestellt. Wärmegewinnung aus Abwasser ist eine Energiequelle, die dann bevorzugt von Krankenhäusern, Altenheimen und Schwimmbädern aber auch bei Neubauten angewendet werden kann.

Im Nordwestbad Bochum wird seit 2012 die Aquathermie mit guter Betriebserfahrung angewandt. Es gibt ebenso große Abwassermengen in der Herner Kanalisation, deren Wärme derzeit noch ein ungenutztes Potenzial bietet, das nur darauf wartet, genutzt zu werden.

Mit freundlichen Grüßen,



Detlev Schaub