

Eingang:

05.10.2022

**Antrag  
der CDU-Fraktion**

**Tiefengeothermie für Frankfurt**

Die Stadtverordnetenversammlung wolle beschließen:

Der Magistrat wird aufgefordert, das Potential von Tiefengeothermie als Wärmeenergiequelle für Frankfurt zu ermitteln und bei einem positiven Ergebnis gemeinsam mit der Mainova ein Konzept zur Nutzung dieser Energiequelle zu erstellen. Beispielsweise könnte das Fernwärmenetz der Stadt Frankfurt perspektivisch auf diese Energieform umgestellt werden.

**Begründung**

Die Energiepreise steigen für die Verbraucherinnen und Verbraucher seit Wochen enorm. Kurz- bis mittelfristig wird sich dies nicht ändern. Die Preissteigerung betrifft alle derzeit genutzten Energiequellen. Eine Möglichkeit, dies perspektivisch zu ändern, ist die Nutzung von Tiefengeothermie.

Während andere Großstädte und Ballungsräume diese Energieform bereits nutzen und planen, dies weiter auszubauen, hinken Frankfurt und das Rhein-Main-Gebiet hinterher. Dabei befinden sich im Einzugsgebiet Frankfurts und Rhein-Mains enorme Quellen zur Nutzung von Tiefengeothermie. Der Magistrat muss daher schnellstmöglich ausloten, inwiefern diese Energieform für und in Frankfurt genutzt werden kann und bei einem positiven Ergebnis ein Umsetzungskonzept erstellen

Dr. Nils Köbler  
Fraktionsvorsitzender

Antragstellerinnen und Antragsteller:

Stv. Yannick Schwander  
Stv. Robert Lange  
Stv. Martin-Benedikt Schäfer  
Stv. Susanne Serke  
Stv. Ömer Zengin