

BBG/FWG • Wilfried Peper • Kirchweg 15 • 21614 Buxtehude

Hansestadt Buxtehude
Frau Bürgermeisterin Oldenburg-Schmidt
Bahnhofstr. 7
21614 Buxtehude

31.03.2023

Prüfantrag zu geologischen (Vor-) Untersuchungen für ein geothermisches energetisches Quartierskonzept im Bereich Konopkastraße (HPS, Aquarella, BBS)

Sehr geehrte Frau Bürgermeisterin,

hiermit beantragt die BBG/FWG, dass die Hansestadt Buxtehude die geologischen Gegebenheiten zur Installation einer geothermischen Energieversorgung im Bereich Konopkastraße (HPS, Aquarella, BBS) prüfen lässt. Bspw. durch den Niedersächsischer Geothermiedienst (NGD)¹ Im Falle eines positiven Prüfbescheids wird beantragt, dass Maßnahmen zur Entwicklung eines geothermischen energetischen Quartierskonzept erarbeitet werden.

Hintergrund: Derzeit entfällt ein Großteil des kommunalen Energieverbrauchs auf die Wärmeerzeugung. In Niedersachsen und Buxtehude werden fast 85 Prozent davon mit fossilen Brennstoffen wie Öl und Gas erzeugt. Auch die Stadtwerke Buxtehude bieten noch überwiegend fossile Brennstoffe an.

Im Rahmen der Klimawende ist somit ein Umdenken erforderlich und in Anlehnung an das Mode- und Sporthaus Stackmann, das seit über 10 Jahren seine Energieversorgung in Teilen auf Geothermie umgestellt hat, beantragt die BBG/FWG, dass die Hansestadt Buxtehude für die Gebäude der HPS, der BBS und das von den Städtischen Betriebe Buxtehude betriebene Aquarella ein Energieversorgungskonzept (Quartierkonzept) für ein durch Geothermie oder alternativ Luftwärmepumpen betriebenes Wärmenetzwerk erstellt. Und hoffentlich zeitnah realisiert wird.

Ziel ist es auf Quartiersebene ein klimafreundliches, zukunftsorientiertes Versorgungskonzepte zu erarbeiten und zu implementieren. Im Idealfall könnten Fördermittel zur Absenkung des Fündigkeitsrisikos beantragt werden.² (Vgl. Zusatzantrag)

Es wird darum gebeten, den Antrag im Ausschuss für Stadtentwicklung, Umwelt und Klima (ASUK) zu beraten. Der Rat möchte abschließend darüber entscheiden.

Mit freundlichen Grüßen



Wilfried Peper

¹ https://www.lbeg.niedersachsen.de/startseite/energie_und_rohstoffe/niedersachsische_geothermiedienst_ngd/niedersachsische-geothermiedienst-ngd-121232.html

² <https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/aktuelles/pressemitteilungen/tiefen-geothermie-ist-wichtiger-baustein-beim-klimaschutz-220428.html>