

LBEG

Erlaubnis zur Erdwärme-Ausfindung

[20.6.2024] Die im Landkreis Diepholz gelegene Gemeinde Weyhe erhält erstmals eine Erlaubnis zur Ausfindung von Erdwärme in Bremen und Umgebung. Das LBEG hat die Felder Hemelingen und Weyhe für fünf Jahre genehmigt, um tiefergeothermische Projekte zu ermöglichen.

Das Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG) hat der Gemeinde Weyhe im Landkreis Diepholz jetzt die Erlaubnis zur Ausfindung von Erdwärme für die Felder Hemelingen und Weyhe erteilt. Wie das LBEG mitteilt, sind diese Genehmigungen vom 1. Juli 2024 bis zum 30. Juni 2029 gültig.

Das Erlaubnisfeld Hemelingen erstreckt sich über 14,5 Quadratkilometer entlang der südlichen Grenze Bremens, einschließlich der Stadtteile Hemelingen und Obervieland. Das angrenzende Erlaubnisfeld Weyhe umfasst 66 Quadratkilometer, erstreckt sich über die Gemeinde Weyhe und berührt Teile der Ortschaften Brinkum, Barrien und Riede im Landkreis Verden. Die Anträge zur Ausfindung wurden von der Gemeinde Weyhe Ende des vergangenen Jahres gestellt. Nach Prüfung und Einholung von Stellungnahmen der betroffenen Regionen hat das LBEG die Erlaubnisse erteilt. Bevor jedoch tatsächliche Ausfindungshandlungen beginnen können, sind bergrechtliche Betriebspläne und ein gesondertes Beteiligungsverfahren erforderlich.

"Nun haben wir 29 Erlaubnisse für die Ausfindung von Erdwärme erteilt. Aber das Feld Hemelingen ist das erste auf dem Gebiet der Freien Hansestadt Bremen", erklärt LBEG-Präsident Carsten Mühlenmeier. Das LBEG ist die zuständige Bergbehörde für Niedersachsen, Bremen, Hamburg und Schleswig-Holstein und fungiert auch als Niedersächsischer Geothermiedienst. "Wir werden diese Vorhaben in einem geordneten Verfahren unterstützend begleiten", so Mühlenmeier. Er betont zudem die Bedeutung der Tiefergeothermie für die Wärmewende und freut sich über die Fortschritte in allen vier Bundesländern des Aufsichtsbezirks.

Die Gemeinde Weyhe sieht in den zusammenhängenden Feldern Potenzial für tiefergeothermische Projekte zur CO₂-neutralen Wärmegewinnung. (th)

<https://www.lbeg.niedersachsen.de>

<https://www.veyhe.de>

Stichwörter: Geothermie, LBEG, Weyhe, Bremen

Bildquelle: LBEG

Quelle: www.stadt-und-werk.de