

Sitzungsvorlage

SV-10-0873

Abteilung / Aktenzeichen

Dezernat I - Sicherheit, Bauen und Umwelt/

Datum

06.04.2023

Status

öffentlich

Beratungsfolge

Sitzungstermin

Ausschuss für Umwelt, Klimaschutz, öffentliche Sicherheit und
Ordnung

24.05.2023

Betreff **Vorstellung der Ergebnisse der 2D-Seismik im Münsterland**

Beschluss:

ohne

I. Sachdarstellung

Im November/Dezember 2021 fanden seismische Messungen im Münsterland statt, um die geothermale Charakterisierung des Untergrundes vorzunehmen. Damit wurden geologische Strukturen im tiefen und mitteltiefen Untergrund im Hinblick auf ihr geothermisches Potenzial und ihre Eignung als natürliche Wärmequelle für die Region untersucht. Das Untersuchungsgebiet umfasste die Stadt Münster sowie die umliegenden Gemeinden Billerbeck, Dülmen, Havixbeck, Nottuln, Rosendahl, Senden und Sendenhorst.

Der Geologische Dienst wird die Ergebnisse der seismischen Vorerkundung im Münsterland in der Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Klimaschutz, öffentliche Sicherheit und Ordnung am 24.05.2023 vorstellen.

Weitere Informationen zur geothermalen Charakterisierung des Münsterlandes sind im Internet unter <https://www.seismik.nrw.de/geothermale-charakterisierung-des-muensterlandes> abrufbar.