



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

AG 1.3 – FORUM ENDLAGERSUCHE 2025

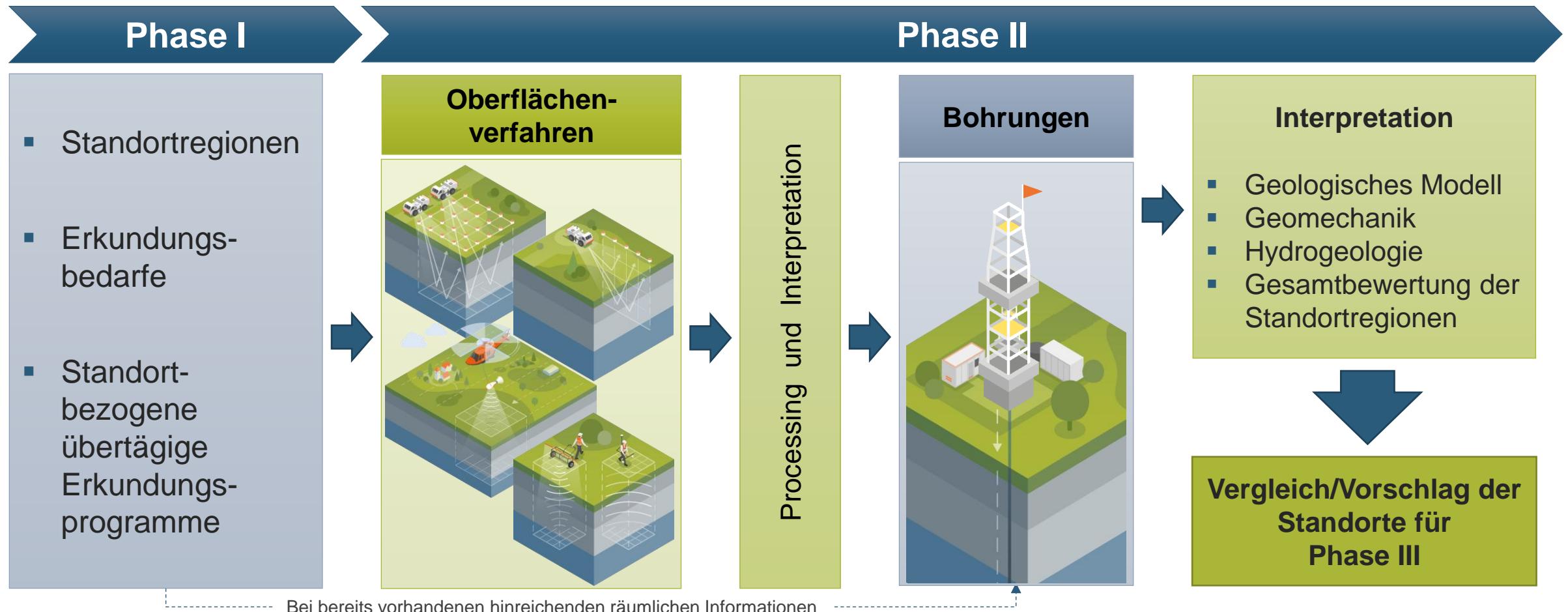
BGE Endlagersuche Navigator und Co –
Wie soll die BGE in Phase II informieren?

DAGMAR DEHMER
Hannover, 21. November 2025

AUSBLICK PHASE II – DEN BLICK IN DIE TIEFE SCHÄRFEN



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG



Bei bereits vorhandenen hinreichenden räumlichen Informationen

WORÜBER DIE BGE IN PHASE II INFORMIEREN WIRD



Erkundung, Verkehrsbehinderungen, Lärm – und was noch?

- Nach dem Standortregionenvorschlag der BGE beginnt das BASE als Aufsichtsbehörde den Vorschlag zu prüfen. Zugleich wird das BASE als Beteiligungsbehörde die **Regionalkonferenzen** einrichten.
- Die BGE wird die Standortregionen nach der Entscheidung im Parlament übertätigig **erkunden**. Es wird **Hubschrauberüberflüge** geben, Messungen mittels **Drohnen** können stattfinden. **Vibro-Trucks** können durch die Straßen und auch auf Ackerfläche eingesetzt werden, **Geophone** werden in den Boden gesteckt, eventuell Mini-Sprengungen vorbereitet für eine **3D-Seismik**. Es wird **Bohrungen** geben

ERKUNDUNG IM FELD – MÖGLICHE TECHNIKEN



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG



Seismische Vibratoren im Einsatz

Foto: A. Schuck



Quelle: BGR

Aero-Elektromagnetik: Helikopter mit Sende- und Empfangseinheit



Quelle: BGR

Magnetische Land-Messungen



Quelle: Sercel

Geophon mit kabelloser Registriereinheit



Foto: A. Schuck

Kleinbohrgerät



Quelle: BGE

Bohrplatz für mitteltiefe Bohrung inkl. Messfahrzeug für Bohrlochmessung

WIE WOLLEN SIE ÜBER ERKUNDUNGEN INFORMIERT WERDEN?



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

 **Geowärme**
ir erkunden NRW.

Was wir tun • **Projekte** • **News** • **Kontakt und Service** • **Suche ...**     

Wo wurde gemessen?

Die sieben Messlinien mit insgesamt ca. 350 Kilometern Gesamtlänge verliefen zwischen Stemwede und Porta Westfalica, Petershagen und Oelde, Barntrup und Paderborn, Spenze und Marienmünster, Paderborn und Höxter, Schieder-Schwalenberg und Willebadessen sowie Lichtenau und Borgentreich.

Quelle: Geologischer Dienst NRW

Streckenplanung Seismik in Ostwestfalen-Lippe



LBGR Brandenburg **Geothermie**

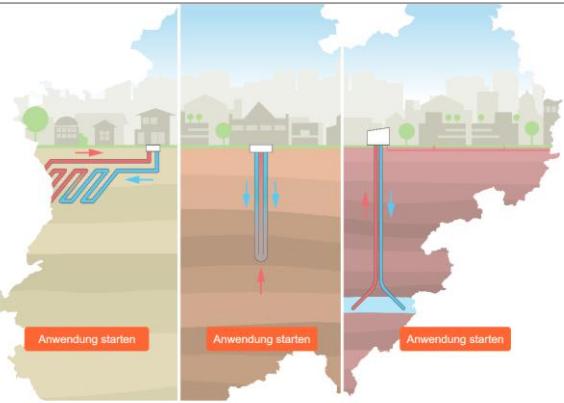
Hilfe **Impressum**

Geothermie in NRW – Standortcheck

Dieser Standortcheck gibt Auskunft über die Untergrundverhältnisse in Nordrhein-Westfalen zur Planung geothermischer Anlagen. Kostenfrei erhalten Sie Informationen zu geothermischen Potenzialen des oberflächennahen, mitteltiefen und tiefen Untergrundes sowie weitere relevante Daten für die Vorplanung.

Dieses Portal befindet sich im Aufbau und deckt im Bereich der mitteltiefen und tiefen Geothermie derzeit noch nicht die gesamte Landesfläche von

Quelle: Geologischer Dienst NRW



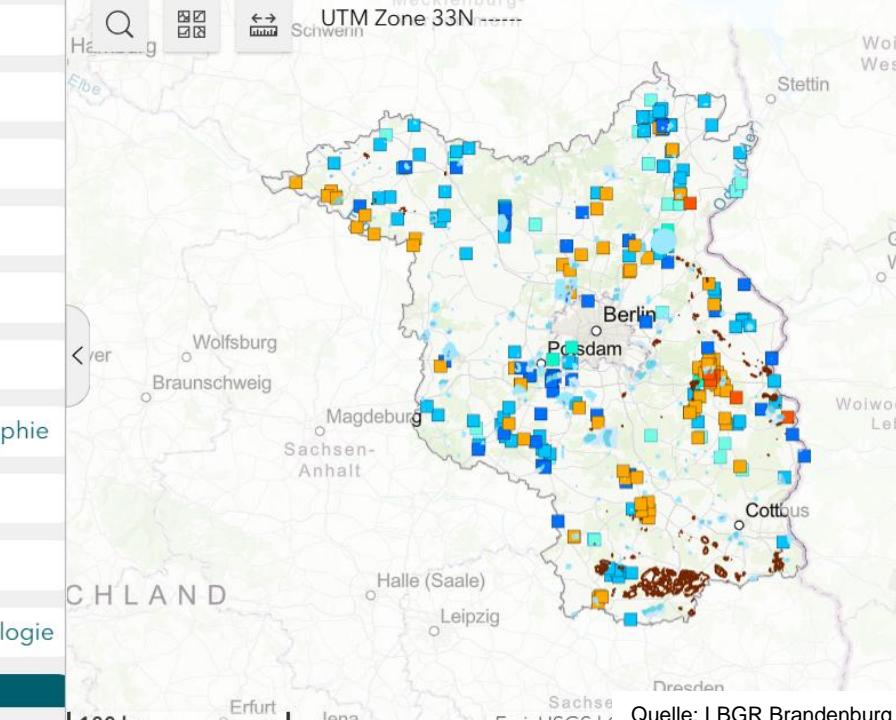
WIR PACKEN #gutesklimafit

Geothermie in Brandenburg

Standorte

Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Niedersachsen, Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein

Quelle: LBGR Brandenburg



HOME PAGES ZU PROJEKTEN

WIE WOLLEN SIE ÜBER SCHWERTRANSPORTE INFORMIERT WERDEN?



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

