

Presse-Info

Unter unseren Füßen liegt Zukunft: BVEG zeigt neue Technologien auf der IdeenExpo 2026

Hannover, 20. Mai 2026. Wie lässt sich Energie speichern? Wie kann Wärme aus der Tiefe genutzt, CO₂ sicher eingelagert oder Lithium aus tiefen Gesteinsschichten gewonnen werden? Antworten auf diese Fragen gibt der Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V. (BVEG) auf der IdeenExpo 2026 in Hannover. Unter dem Motto „**Energie für Deine Ideen**“ zeigt der Verband, welchen Beitrag Technologien aus dem Untergrund zur Energieversorgung von morgen leisten können.

Im Mittelpunkt des Messeauftritts stehen Lösungen, die buchstäblich unter unseren Füßen liegen: unterirdische Speicher für Gas und Wasserstoff, Tiefengeothermie, CO₂-Speicherung sowie Verfahren zur Gewinnung kritischer Rohstoffe wie Lithium. Der BVEG macht deutlich, wie technisches Know-how aus der Erdgas- und Erdölproduktion für die Transformation des Energiesystems weiterentwickelt und in neuen Anwendungsfeldern eingesetzt wird.

„Der Bohrlochbergbau leistet wichtige Beiträge zur Energiezukunft – von Speichern über Geothermie bis hin zu Rohstoffen wie Lithium, und natürlich Erdgas und Erdöl, solange wir es noch nutzen. Auf der IdeenExpo machen wir diese Technologien für Besucherinnen und Besucher erlebbar“, sagt **Dr. Ludwig Möhring**, Hauptgeschäftsführer des BVEG.

Ein Highlight des BVEG-Auftritts ist das interaktive Exponat „**CavLift2**“. Es zeigt anschaulich, wie unterirdische Kavernen als Energiespeicher genutzt werden können. Zudem präsentieren Auszubildende ihr aktuelles „**Jugend forscht**“-Projekt: Mit einer Kristallstrukturanalyse per Ultraschall geben sie Einblicke in moderne Materialforschung und zeigen, wie naturwissenschaftliche Ideen praktisch umgesetzt werden.

Mit seinem Auftritt richtet sich der BVEG insbesondere an junge Menschen, Schulklassen, Familien und alle, die sich für Energie, Technik und Zukunftsfragen interessieren.

Der BVEG ist auf der IdeenExpo 2026 in Halle 7 am Stand EF-06 zu finden.

Weitere Informationen unter: www.bveg.de