



shutterstock.com

DGMK/BVEG Joint Event

Projekttag Untertage-H2-Speicherung 3.0

Datum

04. Dezember 2025 | Präsenz & Online

Registrierung

www.dgmk.de/veranstaltungen

Veranstaltungssprache

Deutsch/ Englisch

Veranstaltungskoordination

Dr. Nicole Grobys

nicole.grobys@dgmk.de

Ines Musekamp

ines.musekamp@dgmk.de

Veranstalter

DGMK e.V.
Große Elbstraße 131
22767 Hamburg | Germany
www.dgmk.de

Die Nutzung von Wasserstoff als zukünftigen Energieträger ist ein Kernstück der europäischen Energiewende. Die H₂-Untertagespeicherung ist hierbei ein wesentlicher Baustein der Wasserstoffstrategie, wenn es darum geht die fluktuierende Energie-Erzeugung mit dem Verbrauch in Einklang zu bringen. Die technischen Herausforderungen, die das gesamte System vom geologischen Speicher über die Ertüchtigung der OT-Anlagen bis hin zur Einspeisung in das Pipeline System betreffen, müssen adressiert und gelöst werden.

Im Rahmen des DGMK/BVEG ‚H₂-Speicher-Projektetages‘ stehen erneut aktuelle technische Forschungs - und Anwendungsprojekte im Fokus.

Next Level Storage - getting ready for subsurface hydrogen

BVEG
Bundesverband Erdgas,
Erdöl und Geoenergie e.V.



- 09:30 Uhr** **Begrüßung und Einleitung**
Nicole Grobys, Leiterin der Abteilung Geo-Energiesysteme und Untertagetechnologien, DGМК e.V.
Benjamin Keßler, Leiter DGМК Arbeitskreis Energiespeicher, Storengy Deutschland GmbH
- 09:45 Uhr** **H2-Untertagespeicherung im Spiegel aktueller politischer und regulatorischer Entwicklungen**
Ludger Radermacher, Leiter Politik, Recht & Märkte, BVEG e.V.
- 10:10 Uhr** **Ergebnisse aus dem DVGW-Projekt H2Optimum**
Udo Lubenau, Prokurist/ Fachgebietsleiter, DBI
- 10:30 Uhr** **Mikrobiologische Aspekte bei der untertägigen Wasserstoffspeicherung**
Petra Bombach, Mikrobiologin, Isodetect GmbH
- 11:10 Uhr** **DGМК-Projekt 894 - Stoffeinträge bei Untertage-Wasserstoffspeichern**
Antje Fuchs, Projektbearbeiterin, DBI
- 11:50 Uhr** **Mittagspause**
- 13:00 Uhr** **Projekt SAMUH2 - Erschließung, Umwidmung, Monitoring und Nachnutzungsstrategien von Untergrundspeichern für Wasserstoff**
Sebastian Bruckschlögl, Bearbeiter Abteilung I - Baustoff- und Betonbautechnik, KIT
- 13:40 Uhr** **JemgumH2 - SEFEs strategischer Beitrag zur Wasserstoffinfrastruktur**
Florian Hatesuer, Head of Hydrogen, SEFE Storage GmbH
- 14:20 Uhr** **UK Hydrogen Storage Developments - Humber Focus**
Elizabeth Neath, Sally Obrien, SSE Thermal
- 15:00 Uhr** **Kaffeepause**
- 15:15 Uhr** **Zusammenfassung und Ausblick**
Ingo Forstner, Fachgebietsleiter, BVEG e.V.
- 15:45 Uhr** **Verabschiedung**
Nicole Grobys, Leiterin der Abteilung Geo-Energiesysteme und Untertagetechnologien, DGМК e.V.