



## Veranstaltungsort



Geozentrum Hannover  
Stilleweg 2  
30655 Hannover

Teilnahmegebühr 59,- €

Anmeldung unter  
[www.norddeutsche-geothermietagung.de](http://www.norddeutsche-geothermietagung.de)

Anmeldeschluss ist der 16. Mai 2023

Kontakt:

Tel.: 0511 6432294

E-Mail: [presse@lbeg.niedersachsen.de](mailto:presse@lbeg.niedersachsen.de)

## 14. Norddeutsche Geothermietagung

### Hotspot Hannover: Geothermie — durch Innovation zur Wirtschaftlichkeit

23. Mai 2023



## Oberflächennahe Geothermie: Ein Beitrag zur kommunalen Wärmeplanung

Als etablierter Branchentreff in Norddeutschland bietet die 14. Norddeutsche Geothermietagung Experten aus Unternehmen, Behörden und Forschung seit 2008 eine Informations- und Diskussionsplattform für das gesamte Themenspektrum der Erdwärmenutzung im Norddeutschen Becken. Oberflächennahe und tiefe Geothermie werden im jährlichen Wechsel präsentiert. So werden unterschiedliche Interessengruppen gezielt angesprochen und die gesamte Bandbreite der Geothermie abgedeckt.

Thema in diesem Jahr ist der Beitrag der oberflächennahen Geothermie zur Wärmewende. Dabei werden Themen wie aktuelle politisch-rechtliche Rahmenbedingungen, Marktentwicklungen, Zukunftspotenziale, Innovationen und Projektbeispiele von ausgewählten Referenten dargestellt. Insbesondere die Verpflichtung zur kommunalen Wärmeplanung verstärkt die Diskussion um die Potenziale der Erdwärme als erneuerbare Wärmequelle.



## Programm

**ab 09:00 Uhr Eröffnung und Organisatorisches zur Tagung** - Dr. Johannes Müller, (LBEG)

**09:15 – 10:45 Themenblock I: Geothermie in der Bauleitplanung** Moderation: Dr. Inga Moeck (LIAG)

Wärmenetze auf Niedertemperatur? – wie sind die Chancen, was sind die Lösungen? – Anja Hanßke, *Fraunhofer Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geothermie*

Hessen, Unterstützung in der Baugebietsplanung von Landesseite durch eine geothermische Erkundung – Dr. Sven Rumohr, *Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie HLNUG*

Hohe Anlagendichte bei Quartieren – wie kann die Beeinflussung vieler kleiner Anlagen in der Bauleitplanung berücksichtigt werden? – Kim Schwettmann, *Ingenieurgesellschaft Heidt + Peters mbH*

**10:45 – 11:15 Kaffeepause**

**11:15 – 12:45 Themenblock II: Geothermie im Bestand von Mehrfamilienhäusern** Moderation: Olaf Daebler, (*hannoverimpuls GmbH*)

Projekt I: Neubauquartier mit Erdwärmeversorgung – Erfahrungsbericht – Dipl.-Ing. Marius Raabe, *M&P Energy*

Projekt II: Bestandsbau sanierter Wohnungen mit Erdwärmeversorgung – Erfahrungsbericht – Dr. Jens Clausen, *Borderstep Institut*

Projekt III: Bestands-Neubaumix mit Erdwärmeversorgung – Erfahrungsbericht – Dipl.-Ing. Peter Paerisch, *Institut für Solarenergieforschung in Hameln ISFH*

**12:45 – 13:45 Uhr Mittagspause + anschließend Kaffee**

**13:45 – 14:45 Themenblock III: Von der innovation zur Wirtschaftlichkeit** Moderation: Sandra Pester (LBEG)

Laufende Großprojekte des Bundes: WärmeGut, Warm-Up – Dr. Inga Moeck, *LIAG* und Dr. Gabriela v. Goerne, *BGR*

Förderprogramme für die Wärmewende in der Kommune – Dr.-Ing. Georg K. Schuchardt, *KEAN*

**14:45 – 15:15 Uhr Kaffeepause**

**15:15 – 16:15 Uhr Themenblock IV: Impulsvorträge** Moderation: Lothar Nolte (*KEAN*)

NGD - Impuls aus der Praxis – Carsten Mühlenmeier  
Präsident Landesamt Bergbau, Energie und Geologie LBEG

Landespolitischer Impuls – Christian Meyer  
Niedersächsischer Umweltminister

Kommunalpolitischer Impuls – Lutz Brockmann  
Bürgermeister Stadt Verden (Aller)

**16:15 – 16:30 Fazit und Verabschiedung**