



Programmablauf

„Innovationstag heimische Gips-Rohstoffe“

am 27. März 2025

im Audimax der Hochschule Nordhausen und online

Beginn: 10.00 Uhr

Begrüßung durch den Moderator Joachim Mahrholdt und die Veranstalter

Grußworte:

- Tilo Kummer (Thüringer Minister für Umwelt, Energie, Naturschutz und Forsten)
- Prof. Jörg Wagner (Präsident Hochschule Nordhausen)

1. Block: Gips-Bedarf und Alternativen

(10.30 Uhr – 11.50 Uhr)

- Christian Engelke (Bundesverband Baustoffe-Steine und Erden)
Vortrag: *Die Nachfrage nach Primär- und Sekundärrohstoffen der Steine-Erden-Industrie bis 2045 in Deutschland, Beispiel Gips*
- Prof. Jochen Pfau (Hochschule Rosenheim/VHT)
Vortrag: *Alternativen zu Gips-Rohstoffen – Grenzen der Substitution*
- Sören Henning (Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe)
Vortrag: *Gips und Anhydrit - Gipsrohstoffe in Deutschland*

Diskussion mit den Referenten

Mittagspause: 12.00 - 13.00 Uhr

2. Block: Gipsrecycling und innovative Gipsrohstoffe

(13.00 Uhr – 14.10 Uhr)

- Prof. Sebastian Schmidt (Hochschule Nordhausen)
Vortrag: *Herausforderungen beim Einsatz von Recycling-Gips*
- Dittmar Lack (K-UTEC AG Salt Technologies)
Vortrag: *Gipsgewinnungspotential aus Kalirückstandshalden des Südharz-Unstrut-Reviers*
- Prof. Robert Wudtke (Hochschule Nordhausen)
Vortrag: *RC-Poro-Gipswandstoff*

Diskussion mit den Referenten

Kaffeepause 14.10 Uhr – 14.40 Uhr

3. Block: Gipslagerstätten und nachhaltige Rohstoff-Gewinnung

(14.40 Uhr – 15.50 Uhr)

- Daniel Schroeder (Bundesverband der Gipsindustrie)
Vortrag: *Bestandsaufnahme und Nutzung der Gipsvorkommen in Deutschland*
- Konstantin Kreiser (Naturschutzbund Deutschland)
Vortrag: *Projekt GIBBS - Förderung Biodiversität in betriebenen Steinbrüchen und Monitoring*
- Dr. Andreas v. Heßberg (Universität Bayreuth)
Vortrag: *Biodiversität durch Gipsgewinnung / Störungsökologie*

Diskussion

4. Podiumsdiskussion

(15.50 Uhr – 16.30 Uhr)

Moderation: Joachim Mahrholdt

- Silvio Löderbusch (Bundesverband der Gipsindustrie),
- Konstantin Kreiser (Naturschutzbund Deutschland),
- Mario Suckert (StS Thüringer Ministerium für Wirtschaft, Landwirtschaft und Ländlichen Raum),
- Nils Neu (Nordthüringer Unternehmerverband)

5. Schlusswort: Hochschule Nordhausen

6. Get together ab 16.40 Uhr (Foyer Audimax)