

# BWK Fachforum 2023

26.09.2023 | Rohrmeisterei | Ruhrstraße 20, 58239 Schwerte



## Tiefengeothermie - Fluch oder Segen? Wasserwirtschaftliche Aspekte der Erdwärmenutzung

- 09:30 Uhr **Begrüßung:** Prof. Dr.-Ing. habil. Bert Bosseler, Vorsitzender BWK NRW
- 09:45 Uhr **Grußwort:** Christian Vöcks, Baudezernent der Stadt Schwerte
- 10:00 Uhr **Geothermische Nutzung und Grundwasserschutz – kein Widerspruch**  
Dipl.-Geol. Ingo Schäfer, Geologischer Dienst Nordrhein-Westfalen, Krefeld
- 10:30 Uhr **Kaffeepause**
- 10:45 Uhr **15 Jahre Erfahrungen einer Betreibergesellschaft mit der Nutzung der geothermischen Wärme im Bayrischen Molassebecken**  
Peter Lohr, Geschäftsführer GEOVOL Unterföhring GmbH
- 11:15 Uhr **Geothermale Papiertrocknung – Hagen Kabel Zero**  
Dr. Oliver Ritzmann, Fraunhofer IEG, Bochum
- 11:45 Uhr **Diskussion**
- 12:15 Uhr **Mittagspause**
- 13:15 Uhr **Anforderungen an die Gewässerbewirtschaftung in Zeiten des Klimawandels**  
MR'in i.R. Monika Raschke, BUND Landesarbeitskreis Wasser
- 13:45 Uhr **Geothermie – Risiken für die Wasserwirtschaft**  
Christa Stiller-Ludwig, ehem. Leiterin Untere Wasserbehörde der Stadt Hagen
- 14:15 Uhr **Kaffeepause**
- 14:45 Uhr **Masterplan Geothermie – was läuft schief?**  
**Tiefe Geothermie: vor der Hacke ist es duster**  
Dr. Michael Denneborg, ahu GmbH Wasser · Boden · Geomatik, Aachen
- 15:30 Uhr **Diskussion**
- 16:00 Uhr **Zusammenfassung und Ausblick**  
Prof. Dr.-Ing. habil. Bert Bosseler, Vorsitzender BWK NRW

**Moderation:** Dr. Rolf Willaredt, Hagener Forum Nachhaltigkeit

**Anmeldungen bitte bis zum 18.09.2023** vornehmen: Im BWK-Mitgliederportal unter [https://www.verbandonline.org/BWK\\_NRW/?veranstaltung=14299](https://www.verbandonline.org/BWK_NRW/?veranstaltung=14299) oder per E-Mail an [anmeldung26092023@bwk-nrw.de](mailto:anmeldung26092023@bwk-nrw.de) oder postalisch an **BWK Landesverband NRW e.V., Postfach 10 01 51 | 47878 Kempen**



### Teilnahmegebühren\*:

BWK-Mitglieder:	39 €
Nichtmitglieder:	99 €
Studierende auf Anfrage	

\*inkl. Getränke und Mittagsbuffet

Das Fachforum ist durch die IK-Bau NRW als Fortbildungsveranstaltung (Seminar-Nr. 66272) anerkannt

Bund der Ingenieure für Wasserwirtschaft,  
Abfallwirtschaft und Kulturbau (BWK)  
Landesverband  
Nordrhein-Westfalen e.V.  
[www.bwk-nrw.de](http://www.bwk-nrw.de)

**BWK**  
die Umweltingenieure