

# ahuForum 2014

Vorträge, Präsentationen, Erfahrungsaustausch



## Risikomanagement in der Wasserversorgung Methoden, Werkzeuge und Beispiele aus der Praxis

15. Mai 2014

in den Kurpark-Terrassen in Aachen-Burtscheid

ahu AG · 52066 Aachen · Kirberichshofer Weg 6  
[www.ahu.de](http://www.ahu.de) · [www.grundwassermanager.de](http://www.grundwassermanager.de)

Ansprechpartnerin:  
Bettina Tischler, Tel. +49 (0)241 900011-40

Bitte nutzen Sie das Anmeldeformular.



# Programm ahuForum 2014

ab 09:30 Uhr **Anmeldung und Stehkafee**

**10:00 – 12:00 Uhr** Strategien und Ziele des Risikomanagements in der Wasserversorgung

Moderation: Dr. H. Georg Meiners – ahu AG

10:00 – 10:15 Uhr Begrüßung und Einführung  
*Dr. H. Georg Meiners – ahu AG*

10:15 – 10:45 Uhr Der Water Safety Plan, Ansatz in der Wasserversorgung – Erfahrungen, Nutzen und Perspektiven  
*Dr. Ingrid Chorus, Bettina Rickert – Umweltbundesamt, Dessau*

10:45 – 11:15 Uhr Zukunftsstrategien des Risikomanagements eines Unternehmens der öffentlichen Trinkwasserversorgung am Beispiel des Klimawandels  
*Dr. Christoph Donner – Rheinisch-Westfälische Wasserwerksgesellschaft mbH (RWW), Mülheim an der Ruhr*

11:15 – 11:45 Uhr Sicherstellung der regionalen und überregionalen Wasserversorgung  
*Holger Scheffler – Wasserverband Kinzig; Frank Müller – ahu AG*

11:45 – 12:00 Uhr Fachdiskussion

12:00 – 13:00 Uhr **Mittagessen**

**13:00 – 13:45 Uhr** Werkzeuge und Instrumente bei der Sicherstellung der Wasserversorgung  
Workshop und Erfahrungsaustausch in drei parallelen Gruppen

**Gruppe A**

Effizientes Datenmanagement mit dem GrundwasserManager – Vorteile und neue Funktionen beim Einsatz in Trinkwasserschutzgebieten

*Axel Meßling, Bastian Wörtler, Wolfgang Kappler, Jochen Köhne – ahu AG*

**Gruppe B**

Unterirdische Trinkwasseraufbereitung am Beispiel der Unterirdischen Enteisenung und Entmanganung (UEE)

*Christian Pläßmann – Kommunale Partner Wasser GmbH, Grefrath; Prof. Dr. Ute Rößner, Christoph Sailer, Jessica Langert – ahu AG*

**Gruppe C**

Wassergewinnung im Spannungsfeld von Daseinsvorsorge und Naturschutz – Erfahrungsaustausch am Beispiel der WG Arloff (WES)

*Dr. Richard Raskin – raskin GbR; Markus Klein – Regionalgas Euskirchen; Christoph Sailer, Jessica Langert – ahu AG*

**13:45 – 16:30 Uhr** Werkzeuge und Instrumente bei der Sicherstellung der Wasserversorgung  
Erfahrungsberichte und Projektbeispiele aus der Praxis für die Praxis

Moderation: Christoph Sailer – ahu AG

13:45 – 14:15 Uhr Einsatz von Grundwassermodellen beim Risikomanagement – Ergebnisse des DVGW Forschungsvorhabens  
*Prof. Christof König, Martin Becker – delta h, Witten; Pegah Kamkar, Lars Richters – Stadtwerke Düsseldorf AG*

14:15 – 14:45 Uhr Risikopläne und Maßnahmenprogramme zum Schutz und zur Verbesserung der Trinkwasserqualität im Großherzogtum Luxemburg – aktueller Stand, Erfahrungsberichte, Perspektiven  
*Tom Schaul – AGE / Umweltministerium Großherzogtum Luxemburg; Frank Müller – ahu AG*

14:45 – 15:15 Uhr Risikostudien für Grundwassereinzugsgebiete und Trinkwassertalsperren – fachliche Grundlagen zum Sicherheitsmanagement in der öffentlichen Trinkwasserversorgung  
*Paul M. Kirch – enwor GmbH, Herzogenrath; Nadine Coenen, Christoph Sailer – ahu AG*

15:15 – 15:30 Uhr Fachdiskussion

15:30 – 15:50 Uhr Werkzeuge des Risikomanagements – Risiko zwischen Realität und Möglichkeit  
*Dr. Michael Denneborg – ahu AG, Lehrbeauftragter an der RWTH Aachen*

15:50 – 16:30 Uhr **Abschlussdiskussion: Ausblick und Herausforderungen**

ab 16:30 Uhr **Gemütlicher Ausklang und Möglichkeit zum Besuch der Rosenquelle und des Fürstenbads**