Forum Fernwasserversorgung 2027

28. - 29. April 2027, Hildesheim

Die Fernwasserversorgung und der Verbund von Ortsnetzen sind das Rückgrat der Versorgungssicherheit. Klimawandel, Demographie, Strukturwandel, Sabotage, Volatilität des Wasserdargebots und Belastungen des Rohwassers bilden die Herausforderungen. Mit welchen Konzepten kann diesen Herausforderungen begegnet werden? Was sind die Ansätze zur Stärkung der überregionalen Versorgung, des Krisenmanagements und der Sabotageabwehr? Konkret geht es um Maßnahmen zur Erweiterung von Gewinnungsanlagen, um eine umfassende Bewertung der Netzbelastung zur Identifikation hydraulischer Schwachstellen, um diverse Aspekte der Stromversorgung (Klimaneutralität, Pumpeneffizienz, Objektschutz ohne Stromnetzanschluss, hitzebedingte Ausfälle der Stromversorgung), um Ewigkeits-Chemikalien und um die Bewältigung von Anschlagsfolgen.

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte von

- Fernwasserversorgern
- Stadtwerken als bestehende oder potenzielle Kunden von Fernwasserversorgern
- Ingenieurbüros und anderen Dienstleister
- Behörden und Ministerien

Zielgruppe

Mittwoch, 12. Februar 2025

12:00 – 13:00 Uhr

Begrüßung & Networking durch DVGW Kongress GmbH

13:00 – 13:15 Uhr

Einführung und Begrüßung

Elisabeth Jreisat
Geschäftsführerin,
Hessenwasser GmbH & Co. KG

Block I: Das neue politische Interesse an der Fernwasserversorgung

13:15 – 13:45 Uhr

Historische Entwicklung der Fernwasserversorgung – Schlussfolgerungen für die Zukunft

Dr. Robert Lütkemeier
ISOE – Institut für sozial-ökologische Forschung

13:45 – 14:15 Uhr

Nationale Wasserstrategie – Infrastrukturentwicklung als Basis einer zukunftsfesten Wasserwirtschaft

- Stärkung Resilienz der Wasserinfrastrukturen ist wesentliche Vorausssetzung für Zukunft
- Entwicklung von Klimaanpassungszielen für Wasserinfrastrukturen
- Was ist für Leitlinien für regionale Wasserversorgungskonzepte wichtig?

Anett Baum
Referentin,
BMUV

14:15 – 14:45 Uhr

Projekt „SüSWasser"- Versorgungssicherheit der Fernwasserversorgung in Bayern – überregionale Systeme

Dr. Mirjam Bergold
Bereichsleitung,
Zweckverband Wasserversorgung Fränkische Wirtschaftsraum (WFW)

Michael Belau
Bayrisches Landesamt für Umwelt

14:45 – 15:15 Uhr

Diskussion: Das neue politische Interesse an der Fernwasserversorgung

Moderator und alle Vortragenenden

15:15 – 15:45 Uhr

Kaffeepause und Networking

Block II: Anpassungsstrategien für den Klimawandel

15:45 – 16:15 Uhr

Thüringer Fernwasserversorgung 2040 gemäß den Nachhaltigkeitssäulen Ökologie, Wirtschaft und Soziales

Thomas Dirkes

Thüringer Fernwasserversorgung

16:15 – 16:45 Uhr

Talsperren als Energiespeicher und Hochwasserschutz – Entwicklungsperspektive für den Harz

Dipl.-Ing. Hendrik Rösch
Technischer Geschäftsführer,
Harzwasserwerke GmbH

16:45 – 17:15 Uhr

Grundwasserbewirtschaftung in Zeiten des Klimawandels

Elisabeth Jreisat
Geschäftsführerin,
Hessenwasser GmbH & Co. KG

17:15 – 17:45 Uhr

Diskussion: Anpassungsstrategien für den Klimawandel

Moderator und alle Vortragenende

17:45 Uhr

Ende des ersten Veranstaltungstages

Donnerstag, 13. Februar 2025

Block III: Asset Management im Praxistest

09:00 – 09:30 Uhr

Asset Management als Dienstleistung für Stadtwerke zur Unterstützung der Prioritätensetzung

Dominik Nottarp-Heim
Abteilungsleiter Assetmanagement und Dokumentation,
Hessenwasser GmbH & Co. KG

09:30 – 10:00 Uhr

Inspektionstechnologien und Zustandsbewertung für das Asset Management von Rohrleitungen

Maxim Juschak
Geschäftsfeldleitung Wasserverteilung
IWW Zentrum Wasser

10:00 – 10:30 Uhr

Klimaresiliente Wasserversorgung Rheinland-Pfalz

Martin Mielke
Bereich Geschäftsentwicklung
Xylem

Diskussion

10:30 – 11:00 Uhr

Asset Management im Praxistest

Moderator und alle Vortragenenden

11:00 – 11:30 Uhr

Kaffeepause und Networking

Block IV: Resilienz und Preis der Fernwasserversorgung

11:30 – 12:00 Uhr

Wasserversorger im Umfeld neuer Gesetze – Cybersicherheit (NIS2UmsUCG) und physische Sicherheit (KRITIS-Dachgesetz)

- Bin ich schon KRITIS oder bin ich nur (besonders) wichtig? Oder beides?
- Warum ist NIS2UmsuCG an sich eine gute Sache?
- Warum wird das KRITIS-Dachgesetz gerade für Sie besonders teuer?

Sebastian Bigalke
Leiter IT-Strategie und Informationssicherheit,
Harzwasserwerke GmbH

12:00 – 12:30 Uhr

Blackout-Szenarien und Krisenvorsorge der Fernwasserversorgung Südsachsen

Steffen Meichßner
Südsachsen Wasser

Diskussion

12:30 – 13:00 Uhr

Resilienz und Preis der Fernwasserversorgung

Moderator und alle Vortragenenden

13:00 – 14:00 Uhr

Mittagspause und Networking

14:00 – 14:30 Uhr

Nachhaltiger Wärme- und Wasserbedarf in der Fernwasserversorgung Elbaue Ostharz: Herausforderung

Ingo Lawnik
Leiter Assetmanagement,
Fernwasserversorgung Elbaue-Ostharz GmbH

14:30 – 15:00 Uhr

Klimawandelbedingte und andere hygienische Herausforderungen (Temperaturen, Mikrobiologie, Invertebraten, Verbundleitungen)

Dr. Andreas Korth
Abteilungsleiter Wasserverteilung
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser

Diskussion

15:00 – 15:30 Uhr

Diskussionsforum mit den Vortragenden

Moderator und alle Vortragenenden

15:30 Uhr

Ende der Veranstaltung