










Kongressprogramm

Dienstag, 17. Oktober 2023

Einlass und Registrierung	
Ab 08:00	Einlass und Registrierung Besuch der Ausstellung
Eröffnung & Grußwort	
09:00-10:00 Maschinenhaus	Moderation: Dirk Pritsch Netzwerkkordinator MARIS Berlin Brandenburg 
	Grußwort von Manja Schreiner Berliner Senatorin für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt 
	Infrastruktur, eine der großen Herausforderungen der Zukunft! Keynote von Prof. Dr. Christoph Donner Vorstandsvorsitzender Berliner Wasserbetriebe 
Wasser in Berlin und Brandenburg	
10:00-11:30 Maschinenhaus	Moderation: Hubertus Soppert Brandenburgische Wasserakademie
	Initiative Trinkwasserversorgung Metropolregion Berlin-Brandenburg; Wo stehen wir 2023? 
	Christian Becker Geschäftsführer Osthavelländische Trinkwasserversorgung und Abwasserbehandlung GmbH
	Wasserverbund Niederlausitz und Abwasserbehandlungskonzept IP GRAL 
	Karsten Horn Projektleiter Strukturwandel LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co.KG
	Podiumsdiskussion: Wasser als Standortfaktor
	Moderation: Hubertus Soppert // Teilnehmer*innen:
	Christian Becker Geschäftsführer Osthavelländische Trinkwasserversorgung und Abwasserbehandlung GmbH
	Wendy Brandt Public Affairs Managerin Wirtschaft & Politik IHK Berlin
	Karsten Horn Projektleiter Strukturwandel LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG
Joachim Jost Leiter der Stabstelle Dienstleistungen für Kommunen Berliner Wasserbetriebe	
Jennifer Taborsky Sachbearbeiterin Abwasser/Gewässerunterhaltung Landkreis Potsdam-Mittelmark, untere Wasserbehörde	
	






Schutz kritischer Infrastrukturen

11:00-12:30 Atelier	Moderation: Dr. Gesche Grützmacher Leiterin Wasserversorgung Berliner Wasserbetriebe	
	Blackout – Was gute Laune mit Krisenvorsorge zu tun hat Martin H. Mergelmeyer Wissen und Innovation john becker ingenieure GmbH & Co. KG	
	Was Trüffelschweine mit unserem Team Red gemein haben: Warum Penetrationstests ein unumgänglicher Schritt zur Erhöhung der IT-Sicherheit sind Carsten Vossel Geschäftsführer CCVOSEL GmbH	
	Modellierung Kritischer Infrastrukturnetzwerke für das Hochwasserrisikomanagement Dipl.-Ing. Roman Schotten Fachhochschule Magdeburg-Stendal - Arbeitsgruppe Hochwasserrisikomanagement	




Mittagspause

12:30-13:30	Netzwerken & Besuch der Ausstellung	
-------------	-------------------------------------	--




Wasserbewusste Stadtentwicklung

13:30-15:00 Maschinenhaus	Moderation: Dr. Darla Nickel Leiterin der Berliner Regenwasseragentur	
	Regenwasserbewirtschaftung im Spannungsfeld von Normen, Planungshürden und Ausführungsrisiken Annette Bleich, Jobst Herlitzius & André Beutler Arcadis Germany GmbH & LTG mbH	 
	Projekt MiSa – Perspektiven für den urbanen Gewässerschutz durch dezentrales Regenwassermanagement Franziska Knoche Wissenschaftliche Mitarbeiterin Kompetenzzentrum Wasser Berlin gGmbH Dr. Jakob Sohr Wissenschaftlicher Mitarbeiter Abteilung Integrativer Umweltschutz, Regenwassermanagement Berliner Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt	 
	Dialogorientierte generelle Regenwasserplanung - Gartenstadt Frohnau Kay Joswig Fachverantwortlicher Strategie und Konzepte Regenwasser Berliner Wasserbetriebe	

Nachhaltige Infrastruktur in Zeiten des Klimawandels

14:30-16:00 Atelier	Moderation: Dipl.-Geol. Ralf Wittmann Geschäftsführer DVGW-Landesgruppe Berlin/Brandenburg	
	DVGW Zukunftsprogramm Wasser Dr. Julia Rinck DVGW	
	Herausforderungen an die Infrastruktur in Zeiten des Klimawandels Karsten Zühlke DVGW	
	Asset- und Risikomanagement Maxim Juschak IWW Rheinisch-Westfälisches Institut für Wasserforschung gGmbH	

Urbane Wasserkreisläufe

16:00-17:30 Maschinenhaus	Moderation: Prof. Dr.-Ing. Matthias Barjenbruch TU Berlin, FG Siedlungswasserwirtschaft	
	Wiederverwendung von gereinigtem Abwasser - verschiedene Interessen und mögliche Zielkonflikte Dipl.-Ing. Steffen Keller Abwasserentsorgung, Teamleiter Strategien und Konzepte Klärwerke, Abwasserableitung und OWA Tegel Berliner Wasserbetriebe	
	„Regulierung des Wasserhaushalts“- Entwicklung von übertragbaren Konzeptansätzen und Vorgehensweisen in der Metropolregion Bodo Oehme Bürgermeister von Schönwalde-Glien Prof. Heiko Sieker Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH	
	Grauwasserrecycling mit integrierter Wärmerückgewinnung – zur Klimaanpassung und Betriebskostenreduktion Erwin Nolde Nolde - innovative Wassersysteme GmbH	

Pause

17:30-18:00	Netzwerken & Besuch der Ausstellung	
-------------	-------------------------------------	--

Netzwerkabend und Verleihung AQUA AWARD

18:00-22:00	Preisverleihung mit Grußwort von Staatssekretär Dr. Severin Fischer , Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe des Landes Berlin	
Palais	Kennenlernen, Netzwerken, Austauschen, Fachsimpeln bei Speisen und Getränken	




Kongressprogramm

Mittwoch, 18. Oktober 2023

Einlass und Registrierung

08:30-09:00 Einlass und Registrierung | Besuch der Ausstellung




Rohrleitungsbau

09:00-10:30	Moderation: Dipl.-Ing Manfred Vogelbacher Geschäftsführer Stehmeyer+Bischoff Berlin	
Maschinenhaus	Das neue DVGW-Arbeitsblatt GW 302-1 – was Sie wissen müssen Andreas Hüttemann Rohrleitungsbauverband e.V.	
	Rehabilitation einer Gas-Druckrohrleitung DN 500 mit PE-Rohren im Close-Fit-Verfahren im innerstädtischen Bereich - ein Praxisbericht aus Berlin-Spandau Ralf Glanert Wavin GmbH	
	Grundlagen und Einführung in das HDD-Verfahren mit den verschiedenen Einflüssen und den damit verbundenen Vor- und Nachteilen bei der Anwendung im innerstädtischen Leitungsbau Jorn Stoelinga Präsident des DCA Europe	

Fachkräfte und Nachwuchs

10:30-12:00 Atelier	Moderation: Larissa Scheu Public Affairs Managerin Energie- und Klimaschutzpolitik IHK Berlin	
	Frauen in der Wasserwirtschaft	
	Bianca Miemitz Leiterin des Wasserwerks Stolpe Berliner Wasserbetriebe	
	Wasserwirtschaftliches Bildungszentrum Lausitz	
	Karsten Horn Projektleiter Strukturwandel LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG	
	Job mit Joystick, Sinn und Zukunft - Wie Umwelttechnologien das größte Bauwerk Deutschlands erhalten	
	Reinhild Haacker Geschäftsführerin Rohrleitungssanierungsverband e.V.	
	Talkrunde: Zusammen für die Branche	
	Moderation: Helmut Arndt	
	Teilnehmende: Azubis der Leitungsbau-Challenge	

Digitalisierung und BIM in der Wasserwirtschaft

11.30 -13.00 Maschinenhaus	Moderation: Jürgen Besler Geschäftsführer infrest - Infrastruktur eStrasse GmbH	
	Digitalisierung und BIM in der Infrastrukturplanung	
	M.Sc. Alexander Oehler BIM Manager Dr. Born und Dr. Ermel GmbH	
	Start-Up Pitching:	
	Der Digitale Monteur – KI & AR im Leitungsraben	
	Maximilian Erdmann vaira.app	
	Intuitive Terminplanung & Steuerung für die Baustelle	
	Dean Schröter koppla.de	
	Augmented Reality in der Bau- und Prozessindustrie	
	Erik Schütz ITS Geo Solutions GmbH	
	Aktuelle Projekte auf dem Weg zu BIM im Kanalnetz	
	Alexander Ringe Fachstrategie Netze Berliner Wasserbetriebe	

Mittagspause

13:00-14:00 Netzwerken & Besuch der Ausstellung

Wasserstoffinfrastruktur aufbauen und betreiben

14:00-15:30

Atelier

Moderation: **M.Sc. Oliver Arnhold** | Geschäftsführer | Localiser RLI GmbH

Aktueller Stand der Wasserstoffpolitik in Berlin und Brandenburg (Energiewende)

Andreas Hüttemann | rbv Rohrleitungsbauverband e.V.



Wasserstoffnetze Berlin – Phasenmodell und Grundlagenermittlung

Bodo Kipker | Leiter Technisches Asset-Management | NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg mbH & Co. KG



Change the game of energy

Alf Geßner | Leiter Neubauprojekte | HH2E

Vorstellung des Wasserstoffmarktplatzes Berlin Brandenburg mit Live Matching

Oliver Arnhold | Localiser RLI GmbH



Rohrleitungssanierung / Grabenlose Bauweisen

15:00-16:30

Maschinenhaus

Moderation: **Steffen Hommel** | Geschäftsführer | IRS Sachsen GmbH

Grabenlose Bauweisen - Durchblick bei Druckleitungen

Dr. Susanne Leddig-Bahls | IQS Engineering AG | Arbeitskreis-Leiterin im RSV e.V.



Grabenlos saniert – erfolgreich verbunden

Dipl.-Ing. Jörg Sommer | Simona AG



Wie künstliche Intelligenz bei der Bewertung von Schäden im Kanal hilft

Dipl.-Ing. Torsten Schulz | Ingenieur- und Gutachterbüro Schulz

