

Fortbildungstagung für Wasserfachleute – Wasserkurs – Berlin, 04. – 06. Nov. 2026

veranstaltet vom

Verein für
Wasser-, Boden- und Lufthygiene e. V.

in Kooperation mit dem

Umweltbundesamt (UBA)

Der Wasserkurs bringt Wasserfachleute zu aktuellen und zukünftig relevanten Themen rund ums Trinkwasser zusammen. In sechs Vortragssessions, drei Fachgesprächen und dem Begleitprogramm gibt es Gelegenheit, sich zu informieren, fortzubilden, zu diskutieren, auszutauschen und zu vernetzen. Zu den diesjährigen Vortragsthemen zählen:

- Erkenntnisse aus der **Forschung** zu hormonellen Wirkungen im Trinkwasser, resilienter Wasserversorgung und Desinfektionsnebenprodukten in Badebeckenwasser
- **Spurenstoffe** im Trinkwasser und aktuelle Vorgaben aus der Kommunalabwasserrichtlinie sowie der **Spurensuche** im Abwasser
- **Folgen des Klimawandels** und Optionen zur Resilienzsteigerung der Wasserversorgung mit Beispielen aus Rostock und Leipzig
- Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (**PFAS**): Überblick über die PFOA-Belastung von Boden und Grundwasser im Landkreis Altötting, PFAS-Monitoring mit Passivsammlern und die PFAS-Entfernung aus Membrankonzentraten
- Schutz der **Trinkwasserressourcen** und die Rollen von Anlagen zur Regenwassernutzung, dem Arzneimittelindex Umwelt sowie dem ökologischen Landbau
- **Regulatorik**: neue WHO-Leitlinien, Grundwassermodelle in Berlin, Umsetzung der Trinkwassereinzugsgebieteverordnung und die Gefahreinstufung von Trifluoressigsäure (TFA)

In den Fachgesprächen werden die Umsetzung der europäischen Regelung für Vor-Ort-Produkte im Kontakt mit Trinkwasser diskutiert, ein Erfahrungsaustausch zum PFAS-Excel-Tool und Informationen zu Weiterentwicklungen angeboten und der Prototyp einer Website für den nationalen Bericht zur Trinkwasserqualität vorgestellt. In den reichlich bemessenen Pausen gibt es Raum für Diskussionen sowie eine Posterausstellung. Am Abend des ersten Tages freuen wir uns auf einen vielfältigen Austausch und Vernetzungsmöglichkeiten beim Empfang des WaBoLu e. V.

Tagungsprogramm

Mittwoch, 04.11.2026

13:00 Begrüßung: *Dr. Thomas Rapp, UBA / Dr. Dietmar Petersohn, WaBoLu e. V.*

Neue Erkenntnisse aus der Forschung

Moderation: Dr. Daniel Mahringer, UBA

13:15 V01: Monitoring von hormonellen Wirkungen im Trinkwasser in Deutschland (Projekt HoWiTri)
Elisabeth Schütze, UBA

13:35 Diskussion

13:45 V02: Klimaresiliente Wasserversorgungssysteme mit und ohne Desinfektion (EU-Projekt SafeCREW)
Dr. Anissa Grieb, DVGW-Forschungsstelle TUHH

14:05 Diskussion

14:15 V03: Bildung und Toxizität von Desinfektionsnebenprodukten in Badebeckenwasser (Projekt BiDes)
Dominik Kaczmarek, TUB

14:35 Diskussion

14:45 Kaffeepause

Spurensuche / Spurenstoffe

Moderation: Juliane Mohaupt, UBA

15:30 V04: Spurenstoffe im Trinkwasser
Ute Kühnen, UBA

15:50 Diskussion

16:00 V05: Spurenstoffe in der Kommunalabwasserrichtlinie (KARL)
Dr. Ulrike Braun, UBA

16:20 Diskussion

16:30 V06: Drogenabwassersurveillance in Zusammenarbeit mit Stadt und Polizei Bonn
Prof. Dr. Nico Mutters, UK Bonn

16:50 Diskussion

17:30 Empfang des WaBoLu e. V.

Netzwerkveranstaltung mit Sekt und Buffet für alle Teilnehmenden des Wasserkurses

Donnerstag, 05.11.2026

Folgen des Klimawandels

Moderation: Laura Huber, UBA

- 09:00 V07: Optionen zur Resilienzsteigerung und Anpassung an den Klimawandel in der öffentlichen Wasserversorgung (RESIL Jetzt!)
Dr. Birgit Maria Müller, TZW
- 09:20 Diskussion
- 09:30 V08: Trinkwasserversorgung Rostock: Klimawandel, Einzugsgebiet und Aufbereitung
Prof. Dr. Jens Tränckner, Uni Rostock / Henri Hoche, Nordwasser GmbH
- 09:50 Diskussion
- 10:00 V09: Klimafolgeabschätzungen für die Ressourcenbewirtschaftung der öffentlichen Trinkwasserversorgung – Fallbeispiel Leipzig
Laslo Städtler, WW Leipzig
- 10:20 Diskussion
- 10:30 Kaffeepause

PFAS

Moderation: Jochen Kuckelkorn, UBA

- 11:15 V10: Überblick über die PFOA-Belastung von Boden und Grundwasser im Landkreis Altötting
Andreas Hüttl, Landratsamt Altötting / Alea Lang, Landratsamt Altötting
- 11:35 Diskussion
- 11:45 V11: Passivsammler zur Früherkennung und Analyse von Spurenstoffen – der richtige Einsatz von PFAS im Wasserwerk
Tobias Hensel, BWB
- 12:05 Diskussion
- 12:15 V12: PFAS-Entfernung aus Membrankonzentraten
Andreas Dahlem, TZW
- 12:35 Diskussion
- 12:45 Mittagspause

14:15 Fachgespräche

- FG1 Umsetzung der europäischen Regelung für Produkte aus vor Ort hergestellten Materialien oder Werkstoffen im Kontakt mit Trinkwasser
Juliane Mohaupt, UBA
- FG2 Erfahrungsaustausch und Weiterentwicklungen zum PFAS-Excel-Tool
Dr. Alexander Eckhardt, UBA / Jochen Kuckelkorn, UBA
Lars Richters, MUNV / Martina Bauer, MLR
- FG3 Trinkwasserberichterstattung: Prototyp als interaktive Webanwendung für den nationalen Bericht an die Verbraucherinnen und Verbraucher
Dr. Daniel Dittmann, UBA / Dr. Sven-Henrik Kleber, BfG / Torsten Fay, BfG

Freitag, 06.11.2026

Trinkwasserressourcen

Moderation: Dr. Hendrik Paar, UBA

09:00 V13: Regenwassernutzung in Haushalten und Betrieben: Studie zeigt Herausforderungen und Potenziale
Bernd Kirschbaum, UBA

09:15 Diskussion

09:20 V14: Und keiner hat's gemerkt ... – Die Tücken der Regenwassernutzung im Gebäude
Haike Hartmann-Mühle, GA Groß-Gerau

09:35 Diskussion

09:40 V15: Arzneimittelindex Umwelt – ein pharmazeutisches Umweltinformations- und -klassifikationssystem für Deutschland
Dr. Arne Hein, UBA

10:00 Diskussion

10:10 V16: Wassergut Canitz – Ökologischer Landbau zum Trinkwasserschutz
Dr. Bernhard Wagner, Wassergut Canitz

10:30 Diskussion

10:40 Kaffeepause

Regulatorik

Moderation: Anne-Barbara Walter, UBA

11:30 V17: WHO-Leitlinien „Guidelines for Drinking-water Quality“
Bettina Rickert, UBA

11:50 Diskussion

12:00 V18: Grundwassermodelle für die Trinkwasserversorgung der Hauptstadt: Aufbau, Anwendung, Pflege und Zukunft
Bertram Monninkhoff, BWB

12:20 Diskussion

12:30 V19: Erste Erfahrungen mit der Umsetzung der Trinkwassereinzugsgebieteverordnung
Sindy Hänel, SMUL

12:50 Diskussion

13:00 V20: Harmonisierung der Gefahreneinstufung von Trifluoressigsäure (TFA)
Dr. Michael Neumann, UBA

13:20 Diskussion

13:30 Schlusswort, Ende der Veranstaltung

Referierende und Moderierende

Frau		Martina	Bauer	Ministerium für Ländlichen Raum, Landwirtschaft und Heimat Baden-Württemberg
Frau	Dr.	Ulrike	Braun	Umweltbundesamt
Herr		Andreas	Dahlem	DVGW-Technologiezentrum Wasser
Herr	Dr.	Daniel	Dittmann	Umweltbundesamt
Herr	Dr.	Alexander	Eckhardt	Umweltbundesamt
Herr		Torsten	Fay	Bundesanstalt für Gewässerkunde
Frau	Dr.	Anissa	Grieb	TU Hamburg
Frau		Sindy	Hänel	Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft
Frau		Haike	Hartmann-Mühle	Gesundheitsamt Kreis Groß-Gerau
Herr	Dr.	Arne	Hein	Umweltbundesamt
Herr		Tobias	Hensel	Berliner Wasserbetriebe
Herr		Henri	Hoche	Nordwasser GmbH
Frau		Laura	Huber	Umweltbundesamt
Herr		Andreas	Hüttl	Landratsamt Altötting
Herr		Dominik	Kaczmarek	TU Berlin
Herr		Bernd	Kirschbaum	Umweltbundesamt
Herr	Dr.	Sven-Henrik	Kleber	Bundesanstalt für Gewässerkunde
Herr		Jochen	Kuckelkorn	Umweltbundesamt
Frau		Ute	Kühnen	Umweltbundesamt
Frau		Alea	Lang	Landratsamt Altötting
Herr	Dr.	Daniel	Mahringer	Umweltbundesamt
Frau		Juliane	Mohaupt	Umweltbundesamt
Herr		Bertram	Monninkhoff	Berliner Wasserbetriebe
Frau	Dr.	Birgit Maria	Müller	DVGW-Technologiezentrum Wasser
Herr	Prof. Dr.	Nico	Mutters	Universitätsklinikum Bonn
Herr	Dr.	Michael	Neumann	Umweltbundesamt
Herr	Dr.	Hendrik	Paar	Umweltbundesamt
Herr	Dr.	Dietmar	Petersohn	Verein für Wasser-, Boden- und Lufthygiene e. V.
Herr	Dr.	Thomas	Rapp	Umweltbundesamt
Herr		Lars	Richters	Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr Nordrhein-Westfalen
Frau		Bettina	Rickert	Umweltbundesamt
Frau		Elisabeth	Schütze	Umweltbundesamt
Herr		Laslo	Städtler	Kommunale Wasserwerke Leipzig
Herr	Prof. Dr.	Jens	Tränckner	Universität Rostock
Herr	Dr.	Bernhard	Wagner	Wassergut Canitz GmbH
Frau		Anne-Barbara	Walter	Umweltbundesamt

Tagungsort

Bundesinstitut für Risikobewertung
Diedersdorfer Weg 1, 12277 Berlin-Marienfelde
Es stehen kostenfreie Parkplätze zur Verfügung.

Teilnahmegebühr

Mitglieder des WaBoLu e. V.: 270,- €
Nichtmitglieder: 320,- €
Teilnehmende des UBA,
Referierende und Moderierende kostenfrei
(einschließlich Teilnahme an Fachgesprächen / Empfang)

Anmeldung

Online: www.eveeno.com/Wasserkurs_2026/
Verein für Wasser-, Boden- und Lufthygiene e. V.
Geschäftsführung: Dipl.-Ing. (FH) Patric Opitz
Köpenicker Str. 325, Haus 201, 12555 Berlin
Tel.: (030) 20 45 97 88

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung über die Teilnahmegebühr. Bitte achten Sie bei der Anmeldung auf die korrekte Firmierung des Rechnungsempfängers und geben Sie an, ob Sie Mitglied im WaBoLu e. V., externe Teilnehmende oder Mitarbeitende des UBA sind.

Anmeldeschluss: 28.10.2026

Sie können sich für ein Fachgespräch am 05.11.2026 (Priorität 1) anmelden. Sollte das gewünschte Fachgespräch ausgebucht sein, versuchen wir, Ihren Wunsch (Priorität 2) zu berücksichtigen. Es zählt der Eingang Ihrer Anmeldung. Aus räumlichen Gründen können an den Fachgesprächen nur die dafür angemeldeten Personen teilnehmen.

Stornierung: Bei einer Stornierung der Teilnahme **nach dem 28.10.2026 werden 80 %** der Teilnahmegebühr fällig. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen.

Zimmerreservierung

Berlin Tourismus & Kongress GmbH – www.visitberlin.de
HRS GmbH – www.hrs.de
Booking.com B.V. – www.booking.com

Hinweise

Alle Teilnehmenden erhalten nach der Veranstaltung ein **Teilnahmezertifikat!**

Alle freigegebenen Vorträge werden nach der Veranstaltung den Teilnehmenden zum Download bereitgestellt.
Bitte beachten Sie, dass die öffentlich verfügbare Bibliothek des WaBoLu e. V. eingestellt wurde.

Veranstaltungshinweis

Wasserhygienetage 2027, Bad Elster vom 03. bis 05.02.2027, buchbar ab Januar 2027