# 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 Gefahreneinstufung 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. Wilfried Puchert, 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: **P**assivsammler zur **F**rüherkennung und **A**nalyse von **S**purenstoffen – 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. | Wilfried | Puchert | 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 (einschließlich Teilnahme an Fachgesprächen / Empfang) | kostenfrei |

**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