

**Sie haben die Wahl!**  
Als Präsenz- oder  
Online-Live-Veranstaltung  
buchbar!

# Gefährdungsabschätzung Boden-Gewässer

## DER WIRKUNGSPFAD „BODEN-GEWÄSSER“ IM FOKUS

Bei altlastverdächtigen Flächen ist in vielen Fällen die Untersuchung und Bewertung des Wirkungspfades "Boden-Gewässer" sowie die Bewertung eingetretener Grundwasserunreinigungen ein wesentlicher Bestandteil der Gefährdungsabschätzung.

In dieser Veranstaltung werden die fachlichen Grundlagen der Gefährdungsabschätzung für den Wirkungspfad „Boden-Gewässer“ vorgestellt und anhand von realen Fallbeispielen erläutert. Durch die gemeinsame Diskussion von Praxisproblemen und dem Erfahrungsaustausch von erfahrenen sowie neuen Kolleginnen und Kollegen werden die Inhalte vertieft.

Schwerpunkte dieser Veranstaltung sind:

- Rechtliche Grundlagen
- Sickerwasserprognose
- Grundwasserschäden
- Bodenluftuntersuchungen

**Hinweis:** Das Seminar ist gleichzeitig eine geeignete Fortbildungsveranstaltung gem. § 8 der Verordnung über Sachverständige und Untersuchungsstellen für Bodenschutz und Altlasten des Landes Nordrhein-Westfalen (SU-BodAV NRW) im Sachgebiet 2.2.

## IHR VERANSTALTUNGSLEITER

### Mareike Mersmann

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW,  
Fachbereich 32 (Essen)

## IHRE DOZENTEN

### Christoph Richter

Mull & Partner Ingenieurgesellschaft mbH (Hagen)

### Stefan Schroers

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz NRW, Referat IV-4 (Düsseldorf)

### Sebastian Wolf

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW,  
Fachbereich 32 (Essen)

## IHR PROGRAMM

9:00 Uhr

### • Einführung

*Mareike Mersmann*

### • Rechtliche Grundlagen

*Stefan Schroers*

### • Sickerwasserprognose 1

- Boden- und Materialuntersuchung

*Mareike Mersmann*

10:30 Uhr Kaffeepause

### • Sickerwasserprognose 2

- Eintrags- und Transportprognose

*Sebastian Wolf*

### • Eingetretene Grundwasserbelastungen 1

- Untersuchung

*Sebastian Wolf*

13:00 Uhr Mittagspause

### • Eingetretene Grundwasserbelastungen 2

- Rückrechnung und Bewertung

*Sebastian Wolf*

### • Bodenluftuntersuchungen

*Mareike Mersmann*

15:15 Uhr Kaffeepause

### • Sonderthema 1

- Gefährdungsabschätzung Boden-Gewässer im Festgestein

*Christoph Richter*

### • Sonderthema 2

- Gefährdungsabschätzung Boden-Gewässer für Per- und Polyfluorierte Chemikalien

*Mareike Mersmann*

17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

## KOOPERATIONSPARTNER



Verband für Flächenrecycling  
und Altlastensanierung

**Termin: 22.02.2023**

von 9:00 bis 17:00 Uhr

**Internet**  
[www.bew.de/AA557](http://www.bew.de/AA557)

## ZIELGRUPPE

Beschäftigte von Gutachterbüros sowie Mitarbeiter der staatlichen und kommunalen Umweltverwaltung, welche mit der Altlastenbearbeitung - und hier speziell mit der Gefährdungsabschätzung Boden-Gewässer - befasst sind.

## ABSCHLUSS

BEW-Teilnahmebescheinigung

## KLIMANEUTRALITÄT

Das BEW nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit und des Klimaschutzes ein. Im Rahmen dieses Engagements ist auch diese Veranstaltung klimaneutral gestellt. Weitere Informationen unter [www.bew.de/klimaneutralitaet](http://www.bew.de/klimaneutralitaet).

## ANMELDEBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZHINWEIS

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person – Veranstaltungunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke sind enthalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BEW GmbH, zu finden auf [www.bew.de/agb](http://www.bew.de/agb).

Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren vom BEW genutzt, um Ihnen Angebote des BEW zur Weiterbildung per Post zukommen zu lassen. Unsere Kunden informieren wir außerdem in dem geltenden rechtlichen Rahmen per E-Mail über Weiterbildungsangebote des BEW, die den vorher genutzten Leistungen ähnlich sind. Ausführliche Informationen zu unseren Datenschutzrichtlinien finden Sie unter [www.bew.de/datenschutz](http://www.bew.de/datenschutz). Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit per E-Mail an [kundenbetreuung@bew.de](mailto:kundenbetreuung@bew.de) oder telefonisch unter 0201-8406-6 widersprechen.

- Ich möchte weitere Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW nur per E-Mail erhalten.
- Ich möchte keine weiteren Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW erhalten.

## ANSCHRIFT BEW DUISBURG

BEW - Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft gGmbH  
Dr.-Detlev-Karsten-Rohwedder-Str. 70  
47228 Duisburg

> Telefax für die Anmeldung: 02065-770-117

> Online-Anmeldung: [www.bew.de/anmeldung](http://www.bew.de/anmeldung)

## ANSPRECHPARTNER

### Inhaltliche Fragen

Dipl.-Biol. Ralf Osinski, 02065-770-128, [osinski@bew.de](mailto:osinski@bew.de)

### Organisation

Helge Schwarze, 02065-770-127, [schwarze@bew.de](mailto:schwarze@bew.de)

### Adressänderungen

Marianne Busse, 0201-8406-873, [busse@bew.de](mailto:busse@bew.de)

## ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

### Gefährdungsabschätzung Boden-Gewässer

#### TERMIN

- |  |                  |
|--|------------------|
| <input type="checkbox"/> 22.02.2023 BEW-Duisburg   | Kurs: AA557D2302 |
| <input type="checkbox"/> 22.02.2023 Online-Live-VA | Kurs: AA557D2302 |

#### PREISE IN €

#### PRÄSENZ ONLINE

- |   |       |       |
|---|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> Regulär*   | 490,- | 465,- |
| <input type="checkbox"/> Verbandsmitglieder* (Bitte einkreisen)   | 460,- | 435,- |
| AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr<br>→ Mitgliedsnummer: _____ |       |       |
| <input type="checkbox"/> Bezirksregierungen und LANUV   | 360,- | 335,- |
| <input type="checkbox"/> Kommunale Umweltverwaltung NRW   | 95,-  | 70,-  |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Behörden in und außerhalb NRW*  | 390,- | 365,- |

\*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

#### DATEN DER/DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel\*\*

Nachname, Vorname\*\*

Geburtsdatum\*\*

(Gemäß den Vorgaben des UStG und für Zertifikate)

Funktion/Position

Abteilung

Firma\*\*

Anschrift\*\*

Teilnehmer E-Mail\*\*

Telefon\*\*

#### OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma, Ansprechpartner

Anschrift

Rechnung E-Mail

\*\* Pflichtfeld

#### ÜBERNACHTUNGSANFRAGE BEW-HOTEL

- |   |       |
|---|-------|
| <input type="checkbox"/> Anreise am Vortag, <input type="checkbox"/> nach 19:00 Uhr |       |
| <input type="checkbox"/> ___ x Übernachtung EZ inkl. Frühstück*                     | 87,00 |
| <input type="checkbox"/> ___ x Abendessen*  | 14,50 |

\*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Ort, Datum

Unterschrift