

# Gefährdungsabschätzung Boden-Gewässer

## DER WIRKUNGSPFAD „BODEN-GEWÄSSER“ IM FOKUS

Bei altlastverdächtigen Flächen ist in vielen Fällen die Untersuchung und Bewertung des Wirkungspfad "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

### Evelyn Dambrowski

Untere Bodenschutzbehörde, Kreis Recklinghausen

### Rolf Schneeweiß

Untere Bodenschutzbehörde, Kreis Mettmann

### 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

- PFC-Untersuchungen

*Evelyn Dambrowski*

### • Sonderthema 2

- LCKW im Festgestein

*Rolf Schneeweiß*

17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

## KOOPERATIONSPARTNER



Verband für Flächenrecycling  
und Altlastensanierung

**Termin: 26.02.2019**

von 9:00 bis 17:00 Uhr

**Online**

[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 GmbH  
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

#### TERMINE IM BEW-DUISBURG

26.02.2019 Kurs: AA557D1902i

#### PREISE IN €

- Regulär 430,-
  - Verbandsmitglieder (Bitte einkreisen) 390,-
- AAV, ANS, BDE, BVB, BWK, DVGW, DWA, EdDE, ITAD, ITVA, VDRK, VKS, VKU, WFZruhr  
→ Mitgliedsnummer: \_\_\_\_\_
- Bezirksregierungen und LANUV 295,-
  - Kommunale Umweltverwaltung NRW 70,-
  - Sonstige Behörden in und außerhalb NRW 325,-

#### DATEN DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel\* \_\_\_\_\_

Nachname, Vorname\* \_\_\_\_\_

Geburtsdatum (für Bescheinigungen) \_\_\_\_\_

Funktion/Position \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_

Firma\* \_\_\_\_\_

Anschrift\* \_\_\_\_\_

E-Mail\* \_\_\_\_\_

Telefon (für mögliche Rückfragen)\* \_\_\_\_\_

#### OPTIONAL: ZUSÄTZLICHE KORRESPONDENZADRESSE (Z.B. PERSONALABTEILUNG)

Anrede, Titel \_\_\_\_\_

Nachname, Vorname \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

#### OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma \_\_\_\_\_

Anschrift \_\_\_\_\_

z. Hd. \_\_\_\_\_

\* Pflichtfeld

#### ÜBERNACHTUNGSANFRAGE IM BEW-HOTEL DUISBURG

- Anreise am Vortag,  nach 19:00 Uhr
- \_\_\_\_ x Übernachtung(en) im EZ inkl. Frühstück je 71,50
- \_\_\_\_ x Abendessen je 11,-

Ort, Datum

Unterschrift