

## BEW-Forum Bodenschutz und Altlasten



in Kooperation mit

- **Bundesverband Boden e.V. (BVB)**
- **Ingenieurtechnischer Verband für Altlastenmanagement und Flächenrecycling e.V. (ITVA)**
- **in Abstimmung mit dem Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz (MKULNV) Nordrhein-Westfalen**

Aktuelle Themen und Vollzugserfahrungen

# Herzlich Willkommen im BEW-Forum Bodenschutz / Altlasten

Auch in diesem Jahr möchten wir Ihnen im BEW-Forum Bodenschutz und Altlasten wieder eine Diskussionsplattform zum Austausch von Erfahrungen und Neuigkeiten aus dem Vollzug des Bodenschutzes und der Altlastenbearbeitung bieten. Das Themenspektrum der Veranstaltung gliedert sich in die Ermittlung und Sanierung von Boden- und Grundwasserschäden, allgemeine und rechtliche Fragen und fachliche Fragen des Bodenschutzes.

Wie immer ist die Veranstaltung in vier Themenblöcke aufgeteilt. In diesem Jahr beginnen wir am ersten Tag mit dem Block Ermittlung und Sanierung von Boden- und Grundwasserschäden mit den Themen Orientierende Untersuchungen an Schießanlagen, Anforderungen an die Untersuchung eines Grundwasserschadens und die Ableitung von Sanierungszielwerten bei Grundwasserschäden sowie Anforderungen an die Aufbereitung des gefördert Grundwassers.

Am Nachmittag geht es dann mit dem aktuellen Stand bei PFC-Belastungen weiter, es wird die DGUV-Regel 101-004 zum Arbeitsschutz in kontaminierten Bereichen vorgestellt, weiterhin die Online-Version des Leistungsbuchs Altlasten und Flächenentwicklung. Der letzte Beitrag des Tages widmet sich dem Thema Bodenschutz versus Naturschutz.

Den zweiten Tag beginnen wir mit einem Block zum Thema Allgemeine und rechtliche Fragen im Bereich Bodenschutz und Altlasten. In diesem Block stellen wir Ihnen zunächst die Neufassung der Bodenschutz- und Altlastenförderrichtlinien vor, dann hören wir Neuigkeiten zum Bodenausgangszustandsbericht.

Anschließend widmet sich ein Vortrag den Maßnahmen auf Cadmium-belasteten Böden mit Anbau von Weizen als Brotgetreide und der Ausweisung eines Bodenschutzgebietes in Duisburg.

Im zweiten Block des Tages geht es um fachspezifische Fragestellungen des Bodenschutzes. In drei Vorträgen stellen wir Ihnen neue Leitfäden und Fachberichte des LANUV zur Erfassung von Brachflächen, zur Integration der potenziellen Bodenkühlung und zur Aktualisierung der Hintergrundwerte und -karten für Oberböden vor.

Wie jedes Jahr beteiligen sich das Umweltministerium (MKULNV) in Düsseldorf, der Bundesverband Boden (BVB) und der Ingenieurtechnische Verband für Altlastensanierung und Flächenrecycling (ITVA) an der Gestaltung des Tagungsprogramms.

## Veranstaltungsleitung

**Prof. Dr. Wilhelm König**, Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz NRW (Düsseldorf)

## Referenten

Dr. Inge Bantz, Stadt Düsseldorf

Dr. Dietmar Barkowski, IFUA Institut für Umweltanalyse (Bielefeld)

Klaus-Jürgen Berief, PlanZentrumUmwelt (Herne)

Klaus Blomquist, Altenbockum & Blomquist (Aachen)

Andreas Feige-Munzig, BG Bau

Dr. Beatrix Haglauer-Ruppel, AAV (Hattingen)

Christof Ibels, Stadt Duisburg

Dr. Michael Kastler, ahu (Aachen)

Dr. Michael Kerth, Dr. Kerth & Lampe GmbH (Detmold)

Jörg Leisner, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

Dr. Peter Martus, Aecom (Frankfurt)

Dr. Volker Müller-Mohr, Aecom (Frankfurt)

Dr. Heinz Neite, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

Barbara Sasse, Stadt Gladbeck

Stefan Schroers, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

Silvia Strecker, MKULNV Nordrhein-Westfalen

Felix Tamms, Aecom (Frankfurt)

Ingo Valentin, Stadt Düsseldorf

Andreas von der Heydt, Stadt Duisburg

# Programm zur Veranstaltung

---

## 1. Tag

09:30 Uhr

**Begrüßung und Einführung** (Stefan Schroers, LANUV)

### **Themenblock I: Ermittlung und Sanierung von Boden- und Grundwasserschäden** (Moderation: Stefan Schroers)

- Orientierende Untersuchungen an jagdlich genutzten Schießanlagen in NRW  
(Dr. Dietmar Barkowski, IFUA)
- Anforderungen an die Untersuchung eines Grundwasserschadens im Kreidemergel  
(Barbara Sasse, Stadt Gladbeck; Klaus Blomquist, Altenbockum und Partner)
- 11.25 – 12.00 Kaffeepause
- Ableitung von Sanierungszielwerten bei Grundwasserschäden sowie Anforderungen an die Aufbereitung geförderten Grundwassers
  - Systematik (Stefan Schroers, LANUV)
  - Fallbeispiel PFT-Grundwasserverunreinigung Lohausen – Kaiserswerth  
(Dr. Inge Bantz, Ingo Valentin, Stadt Düsseldorf)
- 13.00 – 14.00 Mittagspause

### **Themenblock II: Ermittlung und Sanierung von Boden- und Grundwasserschäden**

(Moderation: Dr. Michael Kerth)

- PFC – Internationaler Kenntnisstand und Fallbeispiel  
(Dr. Peter Martus, Felix Tamms, Dr. Volker Müller-Mohr, AECOM)
- Altlastenerkundung / -bearbeitung und DGUV Regel 101-004 (ehem. BGR 128)  
(Andreas Feige-Munzig, BG Bau)
- 15.30 – 16.00 Kaffeepause
- Leistungsbuch Altlasten und Flächenentwicklung als Internet-Version  
(Stefan Schroers, LANUV)
- Bodenschutz versus Naturschutz? Erkenntnisse des AAV aus seinen Altlastensanierungsprojekten  
(Dr. Beatrix Haglauer-Ruppel, AAV)
- Abschlussdiskussion
- 17.30 Uhr Ende des 1. Tages

## 2. Tag

9:15 Uhr

**Themenblock III: Allgemeine und rechtliche Fragen**

(Moderation: Prof. Dr. Wilhelm König)

- Neufassung der Bodenschutz- und Altlastenförderrichtlinien  
(Prof. Dr. Wilhelm König, MKULNV)
- Aktuelles zum Ausgangszustandsbericht aus Sicht des Landes Nordrhein-Westfalen  
(Silvia Strecker, MKULNV)
- 10.45 – 11.15 Uhr Kaffeepause
- Maßnahmen auf Cadmium-belasteten Böden mit Anbau von Weizen als Brotgetreide  
(Prof. Dr. Wilhelm König, MKULNV)
- Bodenschutzgebiet Duisburg-Süd  
(Andreas von der Heydt und Christof Ibels, Stadt Duisburg)
- 12.45 – 13.45 Uhr Mittagspause

### **Themenblock IV: Fachliche Fragen des Bodenschutzes**

(Moderation: Dr. Heinz Neite)

- Leitfaden zur Erfassung von Brachflächen in Nordrhein-Westfalen  
(Klaus-Jürgen Berief, PZU)
- Leitfaden zur Integration der potenziellen Bodenkühlleistung in stadtklimatische Konzepte zur Klimaanpassung in NRW  
(Dr. Michael Kastler, ahu)
- Aktualisierung der Hintergrundwerte und –karten für Oberböden in Nordrhein-Westfalen  
(Jörg Leisner, LANUV)
- Abschlussdiskussion
- 16.15 Uhr Ende der Veranstaltung

## Ansprechpartner

Inhalt: Ralf Osinski, 02065-770-128, r.osinski@bew.de  
Organisation: Helge Schwarze, 02065-770-122, schwarze@bew.de  
Adressmanagement: Peter Spiel, 02065-770-114, spiel@bew.de

## Abschluss

BEW-Teilnahmebescheinigung

## Zielgruppe

Das Forum ist eine Diskussionsplattform für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Behörden, Ingenieurbüros, Banken und Versicherungen, die sich in ihrer täglichen Praxis mit dem Vollzug bodenschutz- und altlastenrechtlicher Regelungen befassen und auseinandersetzen.

## Anmeldebedingungen

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person, es sind Veranstaltungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke beinhaltet. Es gelten die AGB für das offene Veranstaltungsprogramm der BEW GmbH, die Sie auf unserer Homepage unter <http://www.bew.de/ueber-uns/agb.html> einsehen können.

## Datenschutzhinweis

Durch die Anmeldung erklärt sich der/die Teilnehmende mit der Speicherung personenbezogener Daten für die Zwecke der Veranstaltungsabwicklung sowie künftiger Informationen durch das BEW einverstanden. Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren von der BEW für eigene Direktmarketingzwecke unter eventueller Einbeziehung von Dienstleistern, verwendet. Dieser Verwendung kann jederzeit widersprochen werden.

## Anschrift

BEW  
Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft GmbH  
Bildungsstätte Duisburg  
Dr.-Detlev-Karsten-Rohwedder-Str. 70  
47228 Duisburg  
Telefon: 02065-770-0  
**Telefax: 02065-770-117 ◀ Anmeldung**

## Wünschen Sie weitere Fortbildungsangebote?

per Mail -  per Post -  keine Informationen

Den vorgenannten Angaben können Sie jederzeit z.B. per E-Mail an [kundenbetreuung@bew.de](mailto:kundenbetreuung@bew.de) oder telefonisch über 0201-8406-6 widersprechen.

Ort, Datum

Interne Mailingkennung: Flyer  
Vorlage: DL0017.002

Unterschrift

## Anmeldung zur Veranstaltung

BEW-Forum Bodenschutz / Altlasten

### Terminwahl

24. – 25.09.2015 im BEW Duisburg

### Kursnummer

A506D1509I

### Teilnahmepreis (inkl. Unterlagen, Mittagessen und Getränke)

Regulär 490,00 €  
 Verbandsmitglieder\* 450,00 €  
 Kommunen in NRW 80,00 €

\* VKS, VKU, BVB, BDE, EdDE, ITVA, DWA, ITAD, WFZruhr, VDRK

### Unterkunft und Verpflegung in Duisburg

Eine Unterbringungsmöglichkeit bietet unser Seminarhotel. Es stehen 60 komfortabel eingerichtete Einzelzimmer mit DU/WC sowie TV und Telefon zur Verfügung. Eine eigene Küche sorgt für das leibliche Wohl.

Anreise am Vortag,  nach 19:00 Uhr  
 \_\_\_\_x Übernachtung(en) im Einzelzimmer je 70,00 €  
 \_\_\_\_x Abendessen je 9,00 €

### Teilnehmeranschrift privat oder geschäftlich

Anrede Titel	
Vorname	
Nachname	
Geb.-Dat./-Ort <sup>1</sup>	
Funktion in Firma	
Firma	
Firma 2. Zeile	
Straße	
PLZ Ort	
Telefon	
Telefax	
Mobil	
E-Mail Teilnehmer <sup>2</sup>	
E-Mail in Kopie an <sup>3</sup>	
↳ Vor-/Zuname	
Branche	
Verband	
Mitgliedsnummer	

<sup>1</sup> Für die Erstellung von Bescheinigungen

<sup>2</sup> Für die schnellere Abwicklung (Korrespondenz) und erwünschten Newsletter

<sup>3</sup> Bspw. Kopie an Vorgesetzten oder Personalabteilung

### Abweichende Rechnungsanschrift

Firma	
Firma 2. Zeile	
Rechnung z. Hd.	
Straße	
PLZ Ort	

Ort, Datum

Unterschrift