

Verbindliche Anmeldung

Postadresse

AAV
Postfach 80 01 47
45501 Hattingen

Telefax: 02324 5094-70

E-Mail: fachtagung@aav-nrw.de

„Boden und Grundwasser“ – Aktuelle Themen des Flächenrecyclings und der Altlastensanierung

Titel, Name, Vorname des/der Teilnehmer/in

Position/Funktion

Firma/Behörde

Abteilung

Straße

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

E-Mail

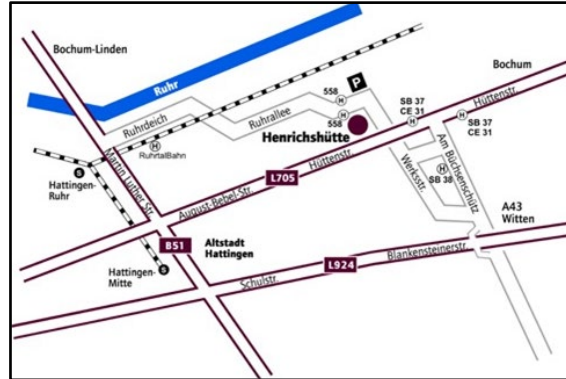
Hiermit melde ich mich zu o. g. Fachtagung an.

- Ich willige ein, dass o. g. Daten in eine Teilnehmerliste aufgenommen werden, die dem Teilnehmerkreis zur Verfügung gestellt wird.
- Ich willige ein, dass meine Daten gespeichert und genutzt werden, mich über künftige Veranstaltungen des AAV zu informieren.

Wir weisen darauf hin, dass Fotos von der Fachtagung durch den AAV erstellt und in Drucksachen oder im Internet veröffentlicht werden können.

Datum Unterschrift

So finden Sie uns:



Mit dem PKW:

Über die A43, Abfahrt Witten-Herbede, Richtung Hattingen und dann den Hinweisschildern „Route der Industriekultur: Henrichshütte“ folgen.

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Ab Bochum Hauptbahnhof mit den Buslinien CE 31 oder SB 37 bis Haltestelle „Henrichshütte“.

Ab Essen Hauptbahnhof mit der S-Bahnlinie 3 nach Hattingen-Mitte (Endstation). Von dort weiter mit dem Bus (s. u.).

Ab Hattingen-Mitte (Busbahnhof) mit den Buslinien 558 (Haltestelle „Industriemuseum“), SB 38 (Haltestelle „Werksstraße“) sowie CE 31 und SB 37 (Haltestelle „Henrichshütte“).

Fahrplan-Auskünfte online unter www.vrr.de



Verband für Flächenrecycling
und Altlastensanierung

„Boden und Grundwasser“ – Aktuelle Themen des Flächenrecyclings und der Altlastensanierung

**AAV-Fachtagung im
LWL-Industriemuseum
Henrichshütte Hattingen**

am 24.01.2019

AAV - Verband für Flächenrecycling
und Altlastensanierung

„Boden und Grundwasser“ – Aktuelle Themen des Flächenrecyclings und der Altlastensanierung

In diesem Jahr will der AAV mit seiner Fachtagung „Boden und Grundwasser“ erneut verschiedene aktuelle Themen der Boden- und Grundwassersanierung aufgreifen, wobei auch Praxisbeispiele nicht zu kurz kommen sollen.

Vertreter des Ministeriums für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW werden über den aktuellen Beratungsstand der Mantelverordnung und über Vollzugs- und Praxiserfahrungen mit dem Ausgangszustandsbericht Boden und Grundwasser (AZB) berichten.

Ein weiterer Block der Fachveranstaltung widmet sich dem Themenfeld der perfluorierten Verbindungen (PFC) in Boden und Grundwasser. Dabei wird von den Referenten insbesondere auf wichtige Aspekte bei der Untersuchung, Analytik und Bewertung von PFC-Schäden sowie auf den Regelungsbedarf bundeseinheitlicher Bewertungsmaßstäbe für PFC eingegangen. Auch die Frage der technischen Umsetzung von Sanierungen von Boden und Grundwasser spielt dabei eine Rolle.

Mit dem Umbau des Emschersystems, einem offenen Abwassersystem im nördlichen Ruhrgebiet, hat die Emschergenossenschaft eines der größten Infrastrukturprojekte Europas mit zahlreichen technischen Innovationen ins Leben gerufen. Wie die von der WRRL geforderte ökologische Aufwertung des ca. 350 km langen Gewässersystems der Emscher und ihrer Nebenbäche trotz der in der Emscherregion häufig anzutreffenden schädlichen Bodenveränderungen und Altlasten gelungen ist, wird im Vortrag erläutert.

Ein weiterer Beitrag beschäftigt sich mit Praxiserfahrungen bei der Nutzung von NA-Prozessen für eine nachhaltige und ökonomische In-Situ-Sanierung einer Grundwasser-Mischkontamination aus BTEX, PAK und HET.

Abschließend soll anhand eines Projektbeispiels gezeigt werden, dass der Einsatz von Nano-Eisenpartikeln zur Grundwassersanierung eine wirtschaftlich tragbare Option für die Sanierung von LHKW-Grundwasserschäden sein kann.

Zielgruppe

Die AAV-Fachtagung richtet sich insbesondere an Vertreter von Unternehmen, Bodenschutzbehörden, Umwelt- und Rechtsämtern, Wirtschaftsförderungs- und Entwicklungsgesellschaften sowie Ingenieur- und Gutachterbüros.

Das Programm am 24. Januar 2019

10:00 Uhr	Begrüßung <i>Dr. Roland Arnz, AAV</i> Einführung in die Tagung <i>Dr. Ernst-Werner Hoffmann, AAV</i>
10:10 Uhr	Die Mantelverordnung – Beratungsstand im Vorfeld der Wiederaufnahme des Bundesratsverfahrens <i>Prof. Dr. Jens Utermann, Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW</i>
10:30 Uhr	Der 3-Klang: AZB – Rückführungspflicht – Überwachungsauflagen für Boden und Grundwasser <i>Silvia Strecker, Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW</i>
11:00 Uhr	Kaffeepause
11:30 Uhr	Eine unbekannte Größe? – PFC in Boden und Grundwasser in NRW <i>Dr. Michael Altenbockum, Altenbockum & Partner, Geologen</i>
12:00 Uhr	PFC – Regelungsbedarf und Stand bundesweiter Aktivitäten <i>Stefan Schroers, Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur und Verbraucherschutz des Landes NRW</i>
12:30 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Der Emscher-Umbau – Wie relevant sind schädliche Bodenveränderungen und Altlasten für den Gewässerumbau nach WRRL im Emschergebiet? <i>Christiane Hellmann, Emschergenossenschaft und Lippeverband</i>
14:00 Uhr	Definitionen von MNA- und ENA (DNBA)-Anwendungszonen zur nachhaltigen und ökonomischen In-situ-Sanierung von PAK-, BTEX- und HET im Grundwasser an einem Projektbeispiel im westlichen Ruhrgebiet <i>Dr. Frank Karg, HPC International SAS</i>
14:30 Uhr	Kaffeepause
15:00 Uhr	Carbo-Iron®, ein effektives Werkzeug bei der in-situ-Sanierung von CKW-Schäden – Erfahrungen im kommerziellen Feldeinsatz <i>Dr. Julian Bosch, Intrapore GmbH</i>
15.30 Uhr	Veranstaltungsende

Allgemeine Informationen

Veranstalter

AAV - Verband für Flächenrecycling und Altlastensanierung
Postfach 80 01 47
45501 Hattingen

Registrierung der Teilnehmer/innen

Andrea Gesien
Telefon: 02324 5094-68
Telefax: 02324 5094-70
E-Mail: fachtagung@aav-nrw.de

Veranstaltungsort

LWL - Industriemuseum Henrichshütte Hattingen
Werksstraße 31 - 33
45527 Hattingen

Sie erreichen das AAV-Tagungsbüro am 24.01.2019 unter der Mobilnummer: 0173 7488735.

Tagungsgebühr

Vertreter/innen von AAV-Mitgliedern (Land, Kommunen und Wirtschaft) nehmen kostenlos teil.

Alle anderen: 200,- €. Sie erhalten eine Rechnung. Die Tagungsgebühr beinhaltet die Veranstaltungsunterlagen (digital) und die Verpflegung.

Anmeldung

Bitte verwenden Sie das Anmeldeformular auf diesem Faltblatt und senden bzw. faxen es an den AAV zurück oder schicken Sie dieses per E-Mail an die oben genannte Adresse.

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt und werden per E-Mail bestätigt.

Sollten Sie nach der Anmeldung verhindert sein, so bitten wir um eine schriftliche Absage. Bei Absagen von Nichtmitgliedern nach dem 16.01.2019 wird die volle Tagungsgebühr berechnet. Sie können in diesem Falle auch eine/n Vertreter/in senden.

Teilnahmebescheinigungen werden auf Wunsch nach der Veranstaltung ausgestellt. Nehmen Sie hierzu bitte Kontakt zum Tagungsbüro bzw. zu Frau Gesien auf. Eine Anerkennung durch die IK-Bau NRW ist beantragt.

Anmeldeschluss

Anmeldungen, die nach dem 21.01.2019 eingehen, können nicht mehr in der Teilnehmerliste berücksichtigt werden.