

# DeichTage

28./29. September 2022, Leipzig



Mitglied im



In Zusammenarbeit mit



**Die  
Veranstaltung  
ist**  
gemäß der Fort- und  
Weiterbildungsordnung  
der Ingenieurkammer-  
Bau NRW  
**anerkannt.** 

# Programm

## DeichTage

### Inhalt

Schwerpunkt der Tagung sind die Planung, der Bau und Betrieb von Deichen an Fließgewässern mit Bezug zu Dichtungssystemen und Bauwerken in Deichen sowie Sanierungsmöglichkeiten alter und/oder schadhafter Deiche.

Grundlage hierfür sind die Merkblätter DWA-M 507-1 „Deiche an Fließgewässern“ und DWA-M 512-1 „Dichtungssysteme im Wasserbau“ sowie der entsprechende DWA-Themenband und die DIN 19712 „Hochwasserschutzanlagen an Fließgewässern“.

### Mittwoch, 28. September 2022

- 09:00 Begrüßung durch die Tagungsleiter, Einführung  
*Prof. Dr.-Ing. habil. Reinhard Pohl, TU Dresden,  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Schüttrumpf, RWTH Aachen*
- 09:15 Hochwasserrisikomanagement im Freistaat Sachsen  
*Dipl.-Ing. Eckehard Bielitz, Geschäftsführer der Landes-  
talsperrenverwaltung Sachsen*
- 09:45 Hochwasserschutz und Gewässerrevitalisierung in  
und um Leipzig  
*Dipl.-Ing. Axel Bobbe, Leiter des Betriebes Elbaue/  
Mulde/Untere Weiße Elster der Landestalsperrenver-  
waltung des Freistaates Sachsen, Rötha*

10:15 Kaffeepause

### Grundlagen, Nachweise

- 11:00 Übersicht über Normen und Regeln:  
National – International, DWA M-507, DIN 19712,  
DWA-M 512-1, DWA-Themen Dichtungssysteme in  
Deichen  
*Prof. Dr.-Ing. habil. Reinhard Pohl, TU Dresden*
- 11:30 Deichaufbau, Deichquerschnitt, Praxiserfahrungen  
(Merkblatt DWA-M 507-1)  
*Dipl.-Ing. Eckehard Bielitz, Geschäftsführer der Landes-  
talsperrenverwaltung Sachsen*
- 12:00 Hydrologische und hydraulische Bemessung  
*Prof. Dr.-Ing. habil. Reinhard Pohl, TU Dresden*
- 12:30 Mittagspause
- 13:30 Dichtungssysteme von Hochwasserschutzanlagen  
(Merkblatt DWA-M 512-1)  
*Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Schüttrumpf, RWTH Aachen*
- 14:00 Der Statusbericht  
*Dr.-Ing. Andreas Bieberstein, KIT Karlsruhe*

### Betriebserfahrungen und Beispiele

- 14:30 Deiche an Emscher und Lippe – Management eines  
historisch gewachsenen Hochwasserschutzsystems  
*Dipl.-Hydr. Georg Johann, Emschergenossenschaft/  
Lippeverband, Geschäftsbereich Techn. Services*
- 15:00 Ertüchtigung von Flussdeichen – Theorie und Praxis  
*Dr.-Ing. Ronald Haselsteiner, Björnson Beratende  
Ingenieure GmbH, Koblenz*
- 15:30 Kaffeepause
- 16:00 Risikoanalysen für Flussdeiche  
*Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Schüttrumpf, RWTH Aachen*
- 16:30 Dichtigkeit von Deichen nach längeren Trockenperioden  
*Dipl.-Ing. Lars Koban, Dr.-Ing. habil. Thomas Luckner,  
GIP Grundwasser-Ingenieurbau-Planung GmbH Dresden*
- 17:00 Planung und Ausführung von hochverformbaren  
Abdichtungen für Deich und Untergrund  
*Dr.-Ing. Karsten Beckhaus, Bauer Spezialtiefbau GmbH,  
Schrobenhausen*
- 17:30 Ende des ersten Tages
- 19:00 Erfahrungsaustausch in Auerbachs Keller  
(Selbstzahlerbasis)

# Programm

DeichTage

**Donnerstag, 29. September 2022**

## Innovative Produkte rund um den Deich

(Kurzvorträge zu je ca. 5 Minuten)

09:00 Geokunststoffe in Deichen  
*Simon Ebbert M.Sc., Huesker Synthetic GmbH, Gescher*

Stahlspundwände in Deichen  
*Dipl.-Ing. Thomas Ernst, ArcelorMittal Träger und Spundwand GmbH*

Kunststoffspundwände in Deichen  
*B.Eng. Vera Vorholz, G quadrat Geokunststoffgesellschaft mbH, Krefeld*

Böschungsbefestigungen auf Deichen  
*Dipl.-Ing. Guido Schmidt; Berding Beton GmbH*

Wühltiersicherungen in Deichen  
*Dipl.-Ing. Michael Arndt, Secon Systems GmbH, Berlin*

## Deiche – Eine Möglichkeit der Hochwasservorsorge!

Stellen Sie Ihren Hochwasserschutz auf den Prüfstand!  
DWA-Audit Überflutungsvorsorge – Hochwasser und Starkregen: [dwa.de/audit](https://www.dwa.de/audit)

## Umweltaspekte im Zusammenhang mit Hochwasserschutzanlagen

09:30 Landschaftsökologische Gesichtspunkte bei Flussdeichen (Merkblatt DWA-M 507-2)  
*Prof. Dr.-Ing. habil. Dirk Carstensen, TH Nürnberg*

10:00 Die Bedeutung von Deichen für unsere Landschaft  
*Dr. Carlo W. Becker, bgmr Landschaftsarchitekten GmbH, Berlin*

10:30 Optimale Deichpflege: Beweiden oder Mähen?  
*Dr. Gerhard Riehl, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie*

11:00 Kaffeepause

11:30 Erfahrung bei Planung, Bau und Unterhaltung von Deichen in Bayern: Naturschutzfachliche Gesichtspunkte und Anforderungen  
*Dipl.-Ing. Patrick Hübner, Bayer. Landesamt für Umwelt, Augsburg*

12:00 Grabende Tiere und Makrohohlräume in Dämmen und Deichen: Detektionsmöglichkeiten und Gegenmaßnahmen  
*Dr.-Ing. Torsten Heyer, TU Dresden*

12:30 Diskussion/Zusammenfassung/Schlusswort  
*Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Schüttrumpf, RWTH Aachen, Prof. Dr.-Ing. habil. Reinhard Pohl, TU Dresden*

ca. 13:00 Ende der Veranstaltung



# Anmeldung



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Hiermit melde ich mich verbindlich für die **Tagung DeichTage vom 28. bis 29. September 2022 in Leipzig** an (10WW809/22).  
Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail. Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mail-Adresse mit.

Teilnehmer: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Tel./Fax

E-Mail

DWA-Mitgliedsnummer

Mitglied bei (Kooperationspartner)

Datum/Unterschrift

- Ja, ich akzeptiere die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA.
- Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten.  
Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen.

## Teilnahmegebühren

**DWA/DTK-Mitglieder: 600 €, Nichtmitglieder: 700 €**

Inkl. Tagungsunterlagen und Tagesverpflegung.

Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA),  
BWK erhalten Mitgliedspreise.

DWA-Mitglieder: Auszubildende, Studierende, Pensionäre –  
Preise auf Anfrage.

## Zielgruppe

Fachleute in wasserwirtschaftlichen Dienststellen, in  
Ingenieurbüros und Baufirmen, die mit Planung, Bau und  
Unterhaltung von Deichen befasst sind, sowie Ausbildungs-  
einrichtungen

## Veranstaltungsort

Leipzig Marriott Hotel

Am Hallischen Tor 1 · 04109 Leipzig

Tel.: +49 341 9653-0

[www.marriotthotels.com](http://www.marriotthotels.com)



Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit  
dem DB-Veranstaltungsticket [www.dwa.de/db-veranstaltungsticket](http://www.dwa.de/db-veranstaltungsticket)

## Tagungsleitung

Prof. Dr.-Ing. habil. Reinhard Pohl, TU Dresden

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Schüttrumpf, RWTH Aachen

## Ansprechpartnerin

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft,

Abwasser und Abfall e.V. (DWA)

Theodor-Heuss-Allee 17 · 53773 Hennef

Frau Angelika Schiffbauer

Tel.: +49 2242 872-156 · Fax: +49 2242 872-8156

E-Mail: [schiffbauer@dwa.de](mailto:schiffbauer@dwa.de) · Internet: [www.dwa.de](http://www.dwa.de)

## Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter  
[dwa.de/veranstaltungen/agb](http://dwa.de/veranstaltungen/agb) hinterlegt.

Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.