

DeichTage

28./29. September 2022, Leipzig



Mitglied im



In Zusammenarbeit mit



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. Frank Berndt, Arcelormittal Commercial Long Deutschland GmbH, Wildau
- 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

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



Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit
dem DB-Veranstaltungsticket 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 · Internet: www.dwa.de

Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter
dwa.de/veranstaltungen/agb hinterlegt.

Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.