

Deichverteidigung

Veranstaltungen 2022



Kooperationspartner:



LSBG
Landesbetrieb Straßen,
Brücken und Gewässer
Hamburg



Deichverteidigung

Veranstaltungsübersicht 2022



LSBG
Landesbetrieb Straßen,
Brücken und Gewässer
Hamburg

Inhalt

Hochwasserereignisse zeigen uns, dass die Deichverteidigung eine wichtige Aufgabe ist. Als Ergänzung zu den ingenieurtechnischen Bauwerken ist sie unverzichtbarer Bestandteil eines umfassenden Hochwasserschutzes. Dabei stehen die Deichfachkräfte im Mittelpunkt. Sie müssen insbesondere in einem Einsatzfall Mängel und Schäden der Deiche und Hochwasserschutzanlagen vor Ort schnell erkennen, die Lage beurteilen, gegebenenfalls Einsatzkräfte und Material anfordern und die Notsicherungsmaßnahmen vor Ort anleiten.

Die erfolgreiche Bewältigung dieser Aufgabe verlangt sowohl fachliches Wissen in Theorie und Praxis als auch die Koordination aller Beteiligten. Unsere einsatzerfahrenen Lehrkräfte vermitteln fachliche Grundlagen und führen mit den Teilnehmenden gemeinsam zahlreiche praktische Übungen durch.

Der Grundkurs endet mit einer Prüfung und Zertifikatvergabe bei bestandener Prüfung. Der Auffrischkurs ist entwickelt worden für die geschulten Deichverteidiger. Die erworbenen Fähigkeiten und Kenntnisse werden hier in Theorie und Praxis vertieft.

Deichverteidigung Grundkurs

Schulungsort Hamburg

in Kooperation mit dem Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer

Bei der Schulung in Hamburg wird auch auf Küstenschutz und Sturmfluten eingegangen.

Leitung

Jochen Michalzik, LSBG, Hamburg

Termin

10./11.10.2022

Veranstaltungsort

LSBG · Schulungszentrum Deichverteidigung
Brandshofer Deich 2 · 20097 Hamburg

Programm

1. Tag 13:00 Uhr – ca. 18:00 Uhr

- Vorstellung- Einführung „Das Schulungszentrum Deichverteidigung“
- Vortrag „Deichschäden und Mängel: Befund – Diagnose – Folgerungen“
- Praktische Übungen an den einzelnen Stationen des Schulungszentrums
- Hochwasserschutz vor Ort (Exkursion) / Deichverteidigungsgebiet III, Innenstadt, Besichtigung der HWS-Anlagen
- Gedankenaustausch in einer der zahlreichen Hamburger Lokalitäten

2. Tag 09:30 Uhr – 13:00 Uhr

- Vortrag „Maßnahmen der Deichverteidigung“
- Praktische Übungen an den einzelnen Stationen des Schulungszentrums
- Erfahrungsaustausch und Diskussion
- Vortrag „Organisation und Aufgaben der Deichverteidigung“
- Praktische Übungen an den einzelnen Stationen des Schulungszentrums
- Prüfung; Lehrgangsaussprache



Deichverteidigung

Veranstaltungsübersicht 2022

DIE
WASSER
BESSER
MACHER



Deichverteidigung Grundkurs

Schulungsort Köln

In Kooperation mit den Stadtentwässerungsbetrieben Köln

Im Rahmen der Schulungen in Köln wird die Möglichkeit gegeben, an einer Hochwasserschutzübung teilzunehmen.

Leitung

Dipl.-Ing. Volker Lüdicke, Michael Mörchel-Zander,
Stadtentwässerungsbetriebe Köln AöR

Termine

| 04./05.05.2022

| 23./24.08.2022

(Möglichkeit Teilnahme an der jährlichen Hochwasserschutzübung der StEB Köln am 06.05.2022)

Veranstaltungsort

Großklärwerk Köln-Stammheim · Egonstraße · 51061 Köln

Programm

1. Tag, 10:00 Uhr – 18:00 Uhr

- | Begrüßung, Vorstellungsrunde, Darstellung der Lernziele
- | Organisation des Hochwasserschutzes in Köln
- | Richtlinien, Regeln- und Gesetzeswerke, Fachbegriffe am Deich, Ursachen für Hochwasser
- | Praktische Übungen (Techniken der Sandsackbefüllung)
- | Analyse Schäden und Mängel an Hochwasserschutzanlagen
- | Maßnahmen und Organisation der Deichverteidigung
- | Transfer in die Kölner Altstadt
- | Besichtigung der Kölner HWS-Anlagen
- | Gedankenaustausch in einer Kölschen Kneipe/Brauhaus

2. Tag, 09:00 Uhr – 16:00 Uhr

- | Erfahrungsaustausch und Diskussion
- | Vorstellung E-Learning-Module
- | Praktische Übungen an den einzelnen Stationen (Sandsackdamm (Aufkadung), IBS-System)
- | Gängige Sandsackersatzsysteme in Theorie und Praxis
- | Praktische Ausbildung an Sackersatzsystemen, wie z.B. Aqua, Barrier, AquaRiwa
- | Praktische Übungen an den einzelnen Stationen (Quellkade, Deichfußsicherung)
- | Schriftliche Prüfung, Abschlussdiskussion



Deichverteidigung Grundkurs

Schulungsort Duisburg

In Kooperation mit den Wirtschaftsbetrieben Duisburg

Bei der Schulung in Duisburg wird neben den Hochwassern am Rhein auch auf Erfahrungen von Einsatzkräften an Oder, Elbe und dem Ahrtal eingegangen.

Leitung

Miriam Herrmann, Bundesanstalt Technisches Hilfswerk,
ehrenamtliche Helferin, Lehrte
Sven Wagner, Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR

Termin

02./03.11.2022

Veranstaltungsort

Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Schifferstraße 190 · Raum 140 · 47059 Duisburg

Programm

1. Tag, 10:00 Uhr – ca. 18:00 Uhr

- | Begrüßung, Vorstellungsrunde, Darstellung der Lernziele und Lerninhalte
- | Regelwerke, rechtlicher Rahmen, Fachbegriffe am Deich, Ursachen für Hochwasser
- | „Systematik der Schäden am Deich und ihre Notsicherungen“: Ursachen für Schäden
- | Praktische Übungen: Techniken der Sandsackbefüllung, Sandsackdamm
- | Einsatzberichte/Fotos+Videos/Diskussion/Gedankenaustausch in einem Wirtshaus am größten Binnenhafen der Welt

2. Tag, 08:00 Uhr – ca. 16:00 Uhr

- | „Systematik der Schäden am Deich und ihre Notsicherungen“: Ursachen für Schäden – Theorie und praktische Übungen an Quellkade, Faschinen, Deichfußsicherung, Aufladung
- | Gängige Sandsackersatzsysteme: z.B. Dammbalkensperre, Quickdamm, Aqua Barrier, AquaRiwa
- | Der Deichwart: Aufgaben und Ausstattung/Logistik im Einsatz
- | Prüfung; Lehrgangsaussprache



Deichverteidigung Grundkurs

Schulungsort Dresden

in Kooperation mit der Landestalsperrenverwaltung Sachsen

Zu dem von der Flussmeisterei Dresden im Betrieb Oberes Elbtal der Landestalsperrenverwaltung zu unterhaltenden Anlagenbestand gehören ca. 12 km Deiche an der Elbe und ca. 6,7 km Hochwasserschutzwände an der Elbe und an Fließgewässern 1. Ordnung sowie ca. 231 km Fließgewässer 1. Ordnung. Bei den letzten großen Hochwasserereignissen in Sachsen war der Einsatz der Fachleute der Flussmeisterei Dresden zur Deichverteidigung und bei der Bewältigung von Deichbrüchen stark nachgefragt.

Leitung

Dipl.-Geol. Birgit Lange, Landestalsperrenverwaltung Sachsen, Betrieb Oberes Elbtal, Betriebsleiterin

Termin

14./15.09.2022

Veranstaltungsort

Landestalsperrenverwaltung Sachsen, Betrieb Oberes Elbtal, Am Viertelacker 14, 01259 Dresden

Programm

1. Tag, 10:00 Uhr – ca. 17:30 Uhr

- Begrüßung, Vorstellungsrunde
- Ursachen für Hochwasser, Verhältnis von Prävention und Abwehr
- Alarmstufen, Meldewege, Beginn der Deichverteidigung, Verantwortlichkeiten
- Fachliche Grundlagen (Regelwerke, Richtlinien, Schadens- und Ursachenanalyse, Handlungsoptionen)
- Praktische Übungen (Sandsackbefüllung und -verbau, Quellkade, Aufkadung, Deichfußsicherung, mobile Schutzelemente); Erfahrungsaustausch und Diskussion
- abendlicher Gedankenaustausch in einer Lokalität der Dresdner Altstadt

2. Tag, 09:00 Uhr – ca. 16:30 Uhr

- Hochwasserschutz vor Ort (Exkursion): HWS-Anlagen Dresden Stetzsch-Gohlis-Cossebaude (Deiche, HWS-Wände, Binnenentwässerungsanlagen)/Dresden-Altstadt-Friedrichstadt-Wilsdruffer Vorstadt (Deiche, Pumpwerke, HWS-Wände, HWS-Tore, Dammbalkenaufsätze)
- Organisation des Hochwasserschutzes im Raum Dresden
- Organisation der Deichverteidigung (Aufgaben, Ausstattung Deichläufer, Materialien zur Deichverteidigung)
- Rechtliche Grundlagen (Zuständigkeiten im Normalfall und im Ereignisfall, Verbotstatbestände)
- Erfahrungsaustausch
- Schriftliche Prüfung, Abschlussdiskussion



Deichverteidigung Aufbaukurs

Schulungsort Duisburg

in Kooperation mit den Wirtschaftsbetrieben Duisburg

Für die Deichfachkräfte ist es wichtig, Abläufe und Strukturen aller Beteiligten zu kennen und dadurch das gemeinsame Handeln zu optimieren. Durch Planspiele und Übungen werden Handlungssicherheit sowie Organisationsstrukturen im Einsatzfall trainiert und vermittelt. Sie erhalten am Ende des Aufbaukurs eine Teilnahmebescheinigung.

Leitung

Miriam Herrmann, Bundesanstalt Technisches Hilfswerk, ehrenamtliche Helferin, Lehrte
Sven Wagner, Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR

Termin

17./18.05.2022

Veranstaltungsort

Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Schifferstraße 190 · Raum 140 · 47059 Duisburg

Programm

1. Tag, 9:30 Uhr – ca. 17:30 Uhr

- Begrüßung / Vorstellung / Zeitplan
- Theorie: Neuerungen, DWA-Hochwasserpas, DWA-Hochwasseraudit
- Theorie: Arbeiten in einem Stab (Krisenstab, Feuerwehr-Einsatzleitung, etc.)
- Theorie: Schäden am Deich
- Planspiele: Schäden am Deich
- Theorie: Sandsack-Ersatz-Systeme
- Theorie: Logistik im Hochwassereinsatz
- abendlicher Gedankenaustausch in einer Lokalität der Duisburger Altstadt

2. Tag, 08:00 Uhr – ca. 16:00 Uhr

- Begrüßung und Transfer zur Deichbaustelle
- Vorstellung der Baumaßnahme
- UVV bei Arbeiten auf dem Deich und bei Hochwasser
- Planspiele: Sandsackfüllplatz/Sandsacklogistik
- Aussprache/Verabschiedung



Hiermit melde ich mich verbindlich für die angekreuzte Veranstaltung an.

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.



Fotos

Titel: Ruschorter Hauptdeich, Kristina Sossidi (LSBG), StEB Köln; Seite 2: , Thomas Schlunck, StEB Köln, LSBG Hamburg; Seite 4: ©Andrea Arnold/Adobestock, WBD – AöR (Lina Diefenbacher)

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand: 17.03.2022

Termine/Orte/Preise

Deichverteidigung Grundkurs

Schulung zum geprüften Deichverteidiger mit LSBG

DWA-Mitglieder: 470 €, Nichtmitglieder: 560 €

10./11.10.2022 Hamburg (10WW222/22-1)

mit StEB

DWA-Mitglieder: 470 €, Nichtmitglieder: 560 €

04./05.05.2022 Köln (10WW222/22-2)

23./24.08.2022 Köln (10WW222/22-4)

mit Wirtschaftsbetriebe Duisburg

DWA-Mitglieder: 470 €, Nichtmitglieder: 560 €

02./03.11.2022 Duisburg (10WW222/22-3)

mit Landestalsperrenverwaltung Sachsen

DWA-Mitglieder: 410 €, Nichtmitglieder: 490 €

14./15.09.2022 Dresden (17WW222/22-1)

Deichverteidigung Aufbaukurs

mit Wirtschaftsbetriebe Duisburg

DWA-Mitglieder: 520 €, Nichtmitglieder: 650 €

17./18.05.2022 Duisburg (10WW224/22)

Einschließlich Unterlagen, Prüfung und Imbiss.

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

Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie weitere Informationen u. a. zur Anfahrt und Übernachtung.

DB Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit dem DB-Veranstaltungsticket www.dwa.de/db-veranstaltungsticket

Zielgruppe

Alle mit Deichbau, der Deichunterhaltung und der Verteidigung von Hochwasserschutzanlagen beschäftigten Personen.

Ansprechpartnerin für Duisburg, Hamburg und Köln

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA)
Theodor-Heuss-Allee 17 · 53773 Hennef
Angelika Schiffbauer:
Tel.: +49 2242 872-156 · Fax: +49 2242 872-8156
E-Mail: schiffbauer@dwa.de



Ansprechpartnerin für Dresden

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA)
DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen
Niedersedlitzer Platz 13 · 01259 Dresden
Gerlinde Weber:
Tel.: +49 351 339480-85 · Fax: +49 351 339480-88
E-Mail: weber@dwa-st.de

Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter www.dwa.de/veranstaltungen/agb hinterlegt.
Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.