

Gewässer



HochwasserTag

mit begleitender Fachaussstellung

25. November 2025
Köln

TAGUNG

HochwasserTag mit begleitender Fachausstellung

Am 25. November 2025 findet der diesjährige DWA-Hochwassertag in Zusammenarbeit mit den Stadtentwässerungsbetrieben Köln und dem Hochwasserkompetenzzentrum e. V. im Stadthaus in Köln statt.

Unter dem Titel „Risikobasierte Ansätze bei Hochwasser und Starkregen und gute Vorsorgekonzepte“ legen wir diesmal den Schwerpunkt auf Erfahrungen aus vergangenen Hochwasser- und Starkregenereignissen im NRW. Am Vormittag greifen wir aktuelle Überlegungen eines risikobasierten Ansatzes auf und zeigen anhand von zwei Beispielen, wie dies konkret umgesetzt werden kann.

Der Nachmittag gilt den aktuellen Erfahrungen bei der Hochwasservorsorge und -bewältigung. Hier geht es um den Einsatz ungebundener Helfer und die Möglichkeiten und Grenzen der interkommunalen Zusammenarbeit zur Unterstützung kleinerer Kommunen.

Der traditionelle Vorabendtreff und genügend Zeit für den Erfahrungsaustausch sowie die Diskussion mit Kolleginnen und Kollegen und Ausstellern in den Pausen sind wie jedes Jahr fester Programmbestandteil.

In diesem Sinne bietet der diesjährige Hochwassertag wieder die gute Gelegenheit, sich über die vielfältigen Aspekte beim Umgang mit dem Hochwasserrisiko zu informieren und sich auszutauschen.

Wir freuen uns, Sie in Köln zu begrüßen.



Dr.-Ing. Klaus Piroth
CDM Smith SE, Bochum

INHALT UND ANMELDUNG

10HW100/25

Inhalt/Lernziele

- Risikobasierter Ansatz
- Zusammenarbeit der Kommunen in der Hochwasservorsorge
- Unterstützungswerkzeuge für den Einsatzfall

Leitung

Dr.-Ing. Klaus Piroth
CDM Smith SE, Bochum

Zielgruppe

- Hochwasserverantwortliche
- Hochwasserbetroffene
- Ingenieur*innen
- Wasserwirtschaftler*innen
- Riskikobewertende
- Katastrophenschütze
- Studierende des Bereichs Wasserbau oder Wasserwirtschaft/Hydrologie

in Kooperation mit



HochwasserTag

mit begleitender Fachaussstellung



Veranstaltungsort

Stadthaus Köln-Deutz
Westgebäude
Willy-Brandt-Platz 2
50679 Köln
Raum 16 F 43



Termin

25. November 2025
Beginn 09:00 Uhr
Ende 16:45 Uhr



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



Teilnahmegebühren

Mitglieder

535 €

Normalpreis

650 €

Inkl. Veranstaltungsunterlagen und Verpflegung. Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA) und BWK erhalten Mitgliedspreise. DWA-Mitglieder: Auszubildende, Studierende, Pensionäre – Preise auf Anfrage.



Ansprechpartnerin

Milena Seidel
+49 2242 872-181
seidel@dwa.de



www.dwa.info/va/hw100

PROGRAMM

Dienstag 25. November 2025

09:00 Begrüßung

Dipl.-Ing. Ulrike Franzke
Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR, Köln
Dipl.-Hydrologe Georg Johann
Emschergenossenschaft/Lippeverband, Essen

Was bedeutet „risikobasierter Ansatz“?

09:10 Einführung in die Thematik: Bedeutung und Einfluss zeitlich veränderlicher Hochwasserrisikofaktoren auf die Schadensermittlung - Bericht aus der DWA-Arbeitsgruppe HW4-5 „Zeitvariante Hochwasserrisikofaktoren“

Dr.-Ing. Klaus Piroth
CDM Smith SE, Bochum

09:25 Welche Hochwasserschäden sind am Rhein in NRW bei sich ändernden Hochwasserrisikofaktoren zu erwarten? – Ergebnisse der Anwendung der Methodik der DWA AG HW4-5

Dipl.-Ing. Uwe Ross
Fischer Teamplan Ingenieurbüro GmbH, Solingen

09:50 Hochwasserschutz in Zeiten des Klimawandels - Der 10 Punkte-Arbeitsplan in der Umsetzung

Dr.-Ing. Fabian Gier
Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr
des Landes NRW, Düsseldorf



10:15 Kaffeepause

Beispiele für den „risikobasierten Ansatz“

**11:00 Umgang mit Krisenhochwasser an der Emscher –
Konzept und erste Umsetzungserfahrungen**
Dipl.-Hydrologe Georg Johann
Emschergenossenschaft/Lippeverband, Essen

**11:25 Wie können Hochwasserrisiken auf Einzugsgebietsebene zu-
kunftssicher reduziert werden? – Praxiserfahrungen aus der
Interkommunalen Hochwasserschutzkooperation Erft**
Dr. Daniel Bittner
Erftverband, Bergheim

11:50 Diskussion zum risikobasierten Ansatz

12:15 Kurzpräsentation der Aussteller

12:30 Mittagspause und Besuch der Ausstellung

Zusammenarbeit in der Vorsorge und Unterstützungswerkzeuge für den Einsatzfall

**14:00 Einbindung der Bürger*innen bei der Hochwasserbewältigung
über die sozialen Medien am Beispiel von VoluMap**
Dr. Simon Jegelka
topocare GmbH, Gütersloh

**14:25 Interkommunale Zusammenarbeit in der Überflutungs-
vorsorge am Beispiel des Zweckverbandes rechtsrheinischer
Kölner Randkanal**
Dr. Martin Cassel
Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR, Köln

PROGRAMM

Dienstag 25. November 2025

14:50 Ist das Kölner Vorsorge- und Einsatzkonzept bei Hochwasser auch für kleinere Kommunen umsetz- bzw. anwendbar?

Dr. Ulf Schulze-Hennings

Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR, Köln

15:15 Kaffeepause

15:50 Gemeinsam stark: Unterstützung der Vorsorge für eine lebenswerte Zukunft in überflutungsgefährdeten Gebieten

Helene Meyer

HochwasserKompetenzCentrum e.V., Köln

16:15 Diskussion zu Erfahrungen in der interkommunalen Zusammenarbeit bei Hochwasservorsorge und -bewältigung

16:30 Schlussdiskussion und Zusammenfassung

Dr.-Ing. Klaus Piroth

CDM Smith SE, Bochum

Dr. Marlene Willkomm

Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR, Köln



VERANSTALTUNGSHINWEISE

Starkregen in Abhängigkeit von Wiederkehrzeit und Dauer (Arbeitsblatt DWA-A 531 (Entwurf))

📍 Angelika Schiffbauer

+49 2242 872-156 | schiffbauer@dwa.de

28.08.2025

Online

10WRHW531/25

Hochwasserrisikokommunikation (Merkblatt DWA-M 555 (Entwurf))

📍 Angelika Schiffbauer

+49 2242 872-156 | schiffbauer@dwa.de

29.08.2025

Online

10WRHW555/25

DWA/HKC Sachkundige Hochwasserpass (Zertifikat) in Zusammen- arbeit mit dem HochwasserkompetenzCentrum e.V. (HKC)

📍 Milena Seidel

+49 2242 872-181 | seidel@dwa.de

13. – 14.11.2025

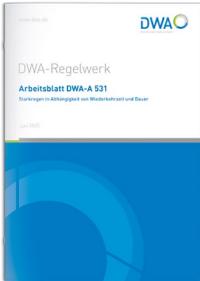
Online

10HW205/25-2

Mehr Informationen und Anmeldung

Mit der Veranstaltungsnummer (z. B. 10ES300/25-1) finden Sie das Programm und weitere Informationen der entsprechenden Veranstaltung am einfachsten.

TIPPS ZUM THEMA



Arbeitsblatt DWA-A 531

Starkregen in Abhängigkeit von Wiederkehrzeit und Dauer

Voraussichtlich Juni 2025

Print ca. 96,50 €*
E-Book ca. 84,00 €*
Kombi ca. 121,50 €*
Kombi ca. 121,50 €*
Kombi ca. 121,50 €*



Merkblatt DWA-M 555 (Entwurf)

Hochwasser - Risikokommunikation

August 2024

Print 90,00 €*
E-Book 78,00 €*
Kombi 114,00 €*
Kombi 114,00 €*



Kombipaket Hochwasserwahrscheinlichkeiten

Bestehend aus Merkblatt DWA-M 552 und DWA-Themen T2/2025 - Beispielrechnungen und Anwendungsbeispiele zum Merkblatt DWA-M 552

E-Book 199,00 €*
E-Book 199,00 €*



Merkblatt DWA-M 551

Audit Überflutungsvorsorge - Hochwasser und Starkregen
September 2023

Print 95,50 €*
E-Book 83,00 €*
Kombi 120,50 €*
Kombi 120,50 €*
Kombi 120,50 €*



DWA-Themen T3/2023

Hochwasservorsorge - Zeitvariante Hochwasserrisikofaktoren
Oktober 2023

Print 103,50 €*
E-Book 90,00 €*
Kombi 130,50 €*
Kombi 130,50 €*



Hochwasser-Handbuch - Auswirkungen und Schutz

Heinz Patt, Robert Jüpner (Hrsg.)
3. Auflage 2020, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg

Print 139,99 €

Mehr Informationen und Bestellung

* Fördernde DWA-Mitglieder erhalten 20 % Rabatt auf den Ladenpreis.

EIN STARKES NETZWERK

Die DWA ist einer der mitgliederstärksten Verbände der deutschen Wasserwirtschaft. Und so veranstalten wir bereits seit Jahrzehnten erfolgreich Messen, Tagungen, Kurse, Erfahrungsaustausche und Seminare.

Im Rahmen dieser Veranstaltung findet eine begleitende Fachausstellung statt. Präsentieren Sie Ihr Unternehmen und treffen Sie bei der DWA Ihre Kunden von heute und morgen!

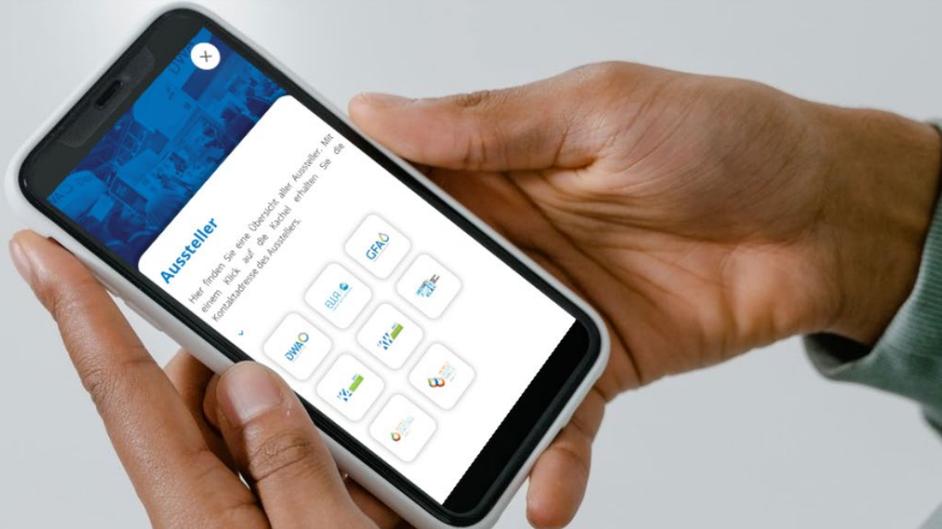
DAS PAKET

S 2 m²
950 €*/1.045 €



© Julia Junior

WERDEN SIE AUSSTELLER!



Wotan

Tagungen smart organisiert

- Ihre Logokachel wird vor der Ausstellerübersicht gelistet
- Präsentieren Sie prominent Ihr Unternehmen und Ihre Produkte
- Inklusive 3 Info-Kacheln und Verlinkung im Stand

900 €* / 1.080 €

* DWA-Mitglieder-Preise

Verbandszeitschrift

Vorteilspreis für Aussteller

- 25% Preisnachlass auf Anzeigen in der KA/KW



Ansprechpartnerin

Milena Seidel
+49 2242 872-181
seidel@dwa.de

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand: 19.05.2025

**Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft,
Abwasser und Abfall e. V. (DWA)**

Theodor-Heuss-Allee 17
53773 Hennef
+49 2242 872-333
info@dwa.de | www.dwa.de



dwa_ev



dwa-ev



wasser.allesklar