

Entwässerungssysteme



RegenwasserTage
mit begleitender Fachaussstellung
24./25. Juni 2025
Hamburg

DWA-Fotowettbewerb 2012 / Bernhard Wulke



TAGUNG

RegenwasserTage mit begleitender Fachausstellung

In den vergangenen Jahren fanden bedeutende und intensiv diskutierte Entwicklungsschritte im Regelwerk der DWA statt. Allem voran durch die Arbeits- und Merkblattreihe DWA-A/M 102, die neue Regeln für den Umgang mit Regenwasser im Siedlungsraum festlegt. Den dort definierten Grundsätzen folgend gibt es neue anlagenbezogene Planungshilfen zur Versickerung (Arbeitsblatt DWA-A 138-1), zur dezentralen Behandlung (Merkblatt DWA-M 179) und zu Sonderanwendungen des Retentionsbodenfilterverfahrens (Merkblatt DWA-M 187).

Eine Vielzahl neuer Lösungen ist zwischenzeitlich umgesetzt. Dennoch besteht Diskussionsbedarf bezüglich geeigneter Ansätze zur Bewältigung der nach wie vor bestehenden wasserwirtschaftlichen Herausforderungen. Vor diesem Hintergrund soll bei den Regenwasser-Tagen 2025 eine Standortbestimmung erfolgen.

In 4 Vortragsblöcken wollen wir mit Ihnen die folgenden Fragestellungen diskutieren:

- Was haben wir gelernt aus den intensiven Schulungen zu den Arbeits- und Merkblättern DWA-A/M 102 und DWA-A 138-1? Welche Umsetzungserfahrungen liegen vor, wo sollten wir nachsteuern?
- Wo stehen wir bei der Umsetzung dezentraler Lösungsansätze? Welche Wirksamkeit können wir verschiedenen Behandlungsverfahren attestieren?

- Welche über rein wasserwirtschaftliche Aspekte hinausgehende Aufgaben sind bei der wasserbewussten Stadtentwicklung zu bewältigen? Haben wir übertragbare Lösungsansätze für die Gesamtaufgabe oder einzelne Elemente?
- Welche Auswirkungen hat die vorangetriebene Transformation unserer Entwässerungssysteme für den Betrieb? Wie können wir gewährleisten, dass das erreichte Niveau der Umweltvorsorge erhalten bleibt?

Anhand aktueller Entwicklungen des DWA-Regelwerks aber vor allem durch eine Reihe von Praxisbeispielen, wollen wir uns zu den genannten und weiteren Fragenstellungen mit Ihnen austauschen.

Wir freuen uns, Sie am 24. und 25. Juni 2025 zu den RegenwasserTagen in Hamburg zu begrüßen.

INHALT UND ANMELDUNG

10ES015/25

Inhalt/Lernziele

- Dezentrale Anlagen
- Wasserbewusste Stadtentwicklung
- Betrieb und Vorsorge

Leitung

Dr.-Ing. Stephan Fuchs
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe

Prof. Dr. rer. nat. habil. Brigitte Helmreich
TU München, München

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Dittmer
Rheinland-Pfälzische Technische Universität
Kaiserslautern-Landau, Kaiserslautern

Prof. Dr.-Ing. Helmut Grüning
FH Münster, Münster

RegenwasserTage

mit begleitender Fachaussstellung

Zielgruppe

- Führungskräfte
- Hersteller/Produzenten
- Planungs-/Ingenieurbüros
- Sachverständige/
Berater*innen
- Studierende
- Verbände/Organisationen
- Öffentlicher Dienst

Veranstaltungsort

HafenCity Universität
Hamburg
Henning-Voscherau-Platz 1
20457 Hamburg

Termin

24./25. Juni 2025
Beginn 10:00 Uhr
Ende 15:00 Uhr

Teilnahmegebühren

	Mitglieder	Normalpreis
2 Tage	750 €	910 €
Tageskarte	535 €	650 €
Get-together 24.06.2025	kostenfrei	kostenfrei

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

Ansprechpartnerin

Himani Karjala
+49 2242 872 244
karjala@dwa.de



www.dwa.info/va/ES015

PROGRAMM

Dienstag, 24. Juni 2025

Moderation: Dr.-Ing. Stephan Fuchs
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe

Dezentrale Anlagen

10:00 Begrüßung

Dr.-Ing. Stephan Fuchs
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe

10:10 Arbeits- und Merkblattreihe DWA-A/M 102 – ein persönliches Resümee

Prof. Dr.-Ing. Theo Schmitt
Kaiserslautern

10:40 Das neue Arbeitsblatt DWA-A 138-1 – erste Erfahrungen

Prof. Dr. rer. nat. habil. Brigitte Helmreich
TU München, München

11:10 Diskussion

11:30 Kaffeepause & Besuch der Ausstellung

12:15 Die blau-grüne Infrastruktur unter dem Duktus der Anforderungen an die Niederschlagswasserbehandlung

Stephan Ellerhorst
Sweco GmbH, Düsseldorf

12:35 Praxiserfahrung aus dem Betrieb von Versickerungsmulden

Dr. Alexandra Joos
Hauraton GmbH & Co. KG, Rastatt

12:55 Diskussion

13:15 Mittagspause & Besuch der Ausstellung

**Moderation: Prof. Dr. rer. nat. habil. Brigitte Helmreich
TU München, München**

- 14:45 Merkblatt DWA-M 187 Anlagen zur Behandlung von Abflüssen hoch belasteter Flächen**
Prof. Dr.-Ing. Jens Nowak
Fachhochschule Potsdam, Potsdam
- 15:15 Optimierung bei der Regenwasserbehandlung - Integration der Oberfläche in die Systembetrachtung**
Dr.-Ing. Alexander Verworn
bpi Hannover, Hannover
- 15:35 Diskussion**
- 15:55 Feststoffrückhalt in Sedimentationsrohren - Befunde aus Felduntersuchungen**
Dr.-Ing. Stephan Fuchs
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe
- 16:40 Ende der Veranstaltung**
- 16:50 Get-together**

PROGRAMM

Mittwoch, 25. Juni 2025

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Ulrich Dittmer
Rheinland-Pfälzische Technische Universität
Kaiserslautern-Landau, Kaiserslautern

Wasserbewusste Stadtentwicklung

09:00 Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Dittmer
Rheinland-Pfälzische Technische Universität
Kaiserslautern-Landau, Kaiserslautern

09:10 BlueGreenStreets

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Dickhaut
HafenCity Universität Hamburg (HCU), Hamburg

09:40 Ein Stadion im Stresstest- Erfahrungen mit einer multifunktionalen Fläche für die Starkregenvorsorge

Tomke Grassl
HAMBURG WASSER, Hamburg

10:10 Diskussion

10:30 Kaffeepause & Besuch der Ausstellung

11:15 Baumrigolen - Bemessung und Wirkung

Prof. Dr.-Ing. Helmut Grüning
FH Münster, Münster

11:35 Schumacher Quartier Berlin - Entwässerungskonzept und Versuchsanlage Verdunstungsbeete

Elisa Bieber, Robert Teichmann
Berliner Hochschule für Technik (BHT), Berlin

11:55 Diskussion

12:15 Mittagspause & Besuch der Ausstellung

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Helmut Grüning
FH Münster, Münster

Betrieb und Vorsorge

- 13:45 Entlastungsverhalten von Regenbecken**
Dr.-Ing. Gebhard Weiß
UFT Umwelt- und Fluid-Technik Dr. H. Brombach GmbH
Bad Mergentheim
- 14:05 Unerwartete Mischwasserentlastungen und wie sie zu verhindern sind**
Wolfgang Lieb
Wolfgang Lieb Ingenieurberatung, Mühlacker
- 14:25 Herausforderungen beim Betrieb von Regenbecken**
Thorsten Gigl
WSW Energie & Wasser AG, Wuppertal
- 14:45 Diskussion**
- 15:05 Ende der Veranstaltung**

VERANSTALTUNGSHINWEISE

DWA-geprüfte Fachplaner*innen Starkregenvorsorge

📍 Himani Karjala

+49 2242 872 244 | karjala@dwa.de

17.03. – 04.04.2025	Buchholz	10ES300/25-1
08.09. – 26.09.2025	Günzburg	10ES300/25-2
01.12. – 12.12.2025	Online	10WES300/25

DWA/HKC Sachkundige Hochwasserpass (Zertifikat) in Zusammenarbeit mit dem HochwasserkompetenzCentrum e. V. (HKC)

📍 Milena Seidel

+49 2242 872 181 | seidel@dwa.de

27./28.03.2025	Online	10WHW205/25-1
13./14.02.2025	Online	10WHW205/25-2

HochwasserTag

📍 Milena Seidel

+49 2242 872 181 | seidel@dwa.de

25.11.2025	Köln	10HW100/25
------------	------	------------

Mehr Informationen und Anmeldung

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

Risikomanagement für Kommunen

Audit Überflutungsvorsorge – Hochwasser und Starkregen



© adofpeople – adobeStock.com

Ihr Ansprechpartner:

Dipl.-Geogr. Dirk Barion

Tel.: +49 2242 872-161 | www.dwa.info/audit | audit@dwa.de

TIPPS ZUM THEMA

www.dwa.info/software



Versickerungs- Expert

Software zum Arbeitsblatt DWA-A 138-1
Anlagen zur Versickerung von Niederschlags-
wasser - Teil 1: Planung, Bau, Betrieb

Update
2024



Software zum DWA-A 138-1

Versickerungs-Expert - Neue Version 6.0

Praxisnahes Instrument zur schnellen und einfachen
Lösung von Bemessungsaufgaben.

Alle weiteren Informationen finden Sie unter www.dwa.info/software

Version 6.0

690,00 €*

Update für Kunden der Version 5.2

390,00 €*



Arbeitsblatt DWA-A 138-1

Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser -
Teil 1: Planung, Bau und Betrieb

Oktober 2024

Print 150,00 €*

E-Book 131,00 €*

Kombi 189,00 €*



Arbeitsblatt DWA-A 102-1

Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von
Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächenge-
wässer - Teil 1: Allgemeines

Dezember 2020, Stand: korrigierte Fassung April 2022

Print 50,00 €*

E-Book 43,50 €*

Kombi 63,00 €*

Mehr Informationen und Bestellung

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



Kombipaket Regenwetterabflüsse

Inhalt:

- Kommentare zu Arbeitsblatt DWA-A 102 Teil 1 und 2 (beinhalten die Arbeitsblätter)
- Merkblatt DWA-M 102 Teil 3, 4 und 5

Als E-Book zum Paketpreis erhältlich 393,00 €*



Software zum DWA-M 102-4

Wasserbilanz-Expert (WABILA)

Software zur Nachweisführung und Berechnung der Niederschlagswasserbilanz.

Alle weiteren Informationen finden Sie unter www.dwa.info/software

264,00 €*



Broschüre

Im Klartext – Blau / Grün / Grau:
Die wassersensible Zukunftsstadt

1,90 €*

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!

DIE PAKETE

L

10 m²
2.960,00*/3.555,00 €



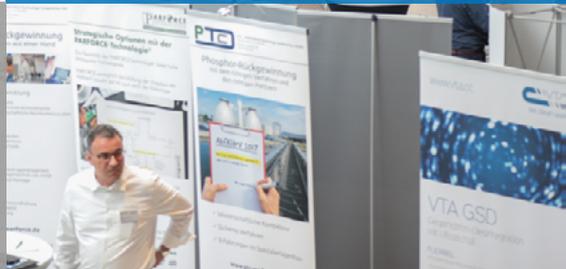
M

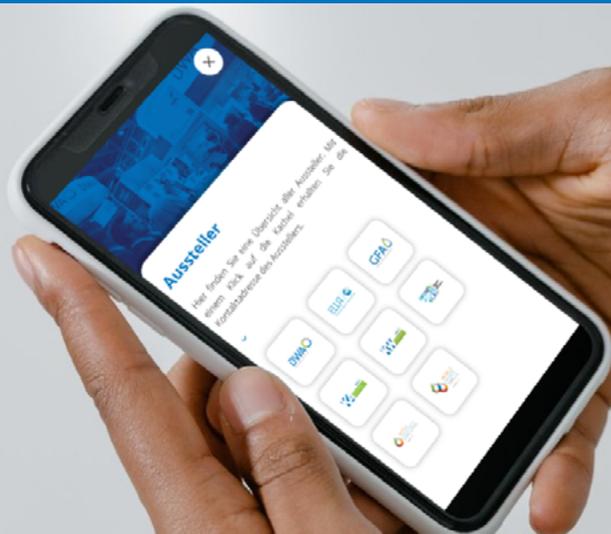
6 m²
1.520,00 €*/1.840,00 €



S

2 m²
1.250,00 €*/1.550,00 €





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

Tel.: +49 2242 872-181

E-Mail: seidel@dwa.de

AQUA URBANICA

22./23. September 2025 Rapperswil, Schweiz



Die immer häufiger auftretenden Hitzesommer und Starkregen fordern Mensch und Umwelt, aber auch unsere urbanen Infrastrukturen in besonderer Weise heraus. Daher ist es unbestritten, dass es in den Städten und Gemeinden zielgerichtete Anpassungen braucht. Die Lösungen und Visionen können blau-grüne Infrastrukturen, vernetzte Lebensräume, neue Mess- und Regelkonzepte und Massnahmen zur Vermeidung von Verschmutzungen umfassen. Solche Massnahmen und Konzepte werden oft unter dem Begriff «Schwammstadt» zusammengefasst.

Neues und Aktuelles aus der Schwammstadt-Welt: Die Tagung Aqua Urbanica bietet Forschung und Praxis eine Plattform für einen intensiven Austausch. Sie findet jährlich im D-A-CH-Raum und 2025 erstmals in Rapperswil am Zürichsee statt. Die Tagung richtet sich an Planer, Betreiber, Behörden, Wissenschaft und Unternehmen – an alle, die an unserer urbanen Zukunft mitwirken oder sich darüber informieren möchten.

Tagungsbeiträge: Sie sind eingeladen, Ihre Erfahrungen und Ergebnisse als Tagungsbeitrag einzureichen. Gesucht wird eine breite thematische Vielfalt sowohl mit neuen als auch mit bewährten Lösungen. Die Referentinnen und Referenten sowie die Präsentierenden von Postern zahlen eine reduzierte Teilnahmegebühr.

Einreichung von Abstracts

Abstracts können in deutscher Sprache für Vorträge oder Poster eingereicht werden. Der Umfang sollte maximal 2 DIN A4 Seiten (inkl. Abbildungen, Tabellen, Referenzen) umfassen. Senden Sie bitte Ihren Abstract per E-Mail mit der Betreffzeile „ABSTRACT“ an: au2025@ost.ch

Urbanes Regenwasser bewirtschaften

Herausforderungen - Lösungen - Visionen



Veranstaltungsort

OST – Ostschweizer
Fachhochschule
Oberseestrasse 10
8640 Rapperswil
Schweiz



Termin

21. – 23. September 2025
(21.09.2025 Ice-Breaker u. a.)



Teilnahmegebühren

	Mitglieder	Normalpreis
	CHF 800	CHF 950
Frühbucher bis 4. Mai 2025	CHF 700	CHF 850

Die Teilnahmegebühr deckt die Tagungsteilnahme, die Tagungsunterlagen, den Ice-Breaker, die Mittags- und Pausenverpflegung und die Abendveranstaltung inkl. Getränke ab. Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA, DWA) erhalten Mitgliedspreise. Studierende, Referierende, Präsentierende: CHF 400 (Frühbucher CHF 300), Aussteller und Sponsoren: auf Anfrage



- 10.01. Call for Abstracts
- 28.02. Einsendeschluss für Abstracts
- 01.03. Anmeldeportal offen
- 14.04. Benachrichtigung der Autoren
- 05.05. Programm verfügbar
- 31.07. Einsendeschluss für Textbeiträge



Ansprechpartnerin

OST – Ostschweizer Fachhochschule und
Verband Schweizer Abwasser- und Gewässer-
schutzfachleute (VSA) | au2025@ost.ch



www.aqua-urbanica.org

Preise und Irrtümer vorbehalten. Stand: 12.03.2025

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

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



dwa_ev



dwa-ev



wasser.allesklar