

# Emissionen aus Regenwetterabflüssen

Aufbauseminar zur neuen Arbeits-/Merkblattreihe  
DWA-A/M 102 (BWK A/M-3)

30. November 2021, online



Foto: ©zatevakhin - stock.adobe.com

## Inhalt

Die Veranstaltung baut auf das Webseminar „Emissionen aus Regenwetterabflüsse“, welches im Januar bzw. April diesen Jahres stattgefunden hat, auf.

Fokussiert wurden hier die Betrachtungen zum lokalen Wasserhaushalt, die Bewertung der stofflichen Belastung von Niederschlagswasser und der Wirksamkeit von Behandlungsmaßnahmen sowie die Aufwertung von Nachweisverfahren mit Modellansätzen zum gezielten Stoffrückhalt, insbesondere im Schmutzfrachtnachweis zur Mischwasserbehandlung.

Schwerpunkt des Aufbauseminars sind Anwendungsbeispiele zu den Themen: Flächenkategorisierung und Ermittlung des Stoffabtrages und erforderlichem Stoffrückhalt für Niederschlagswasser und die Umsetzung der Regelungen zur Mischwasserbehandlung (Rechengang Gesamtspeichervolumen, relativer Vergleich im Nachweisverfahren). Im Bereich DWA M 102-4 (Wasserhaushalt) wird auf die Ermittlung der Referenzwerte für den Wasserhaushalt eingegangen. Es folgen Beispiele städtebaulicher Typologien und ein Planungsbeispiel. Im Bereich DWA A 102-2 (Behandlung von Regenwetterabflüssen) werden Grundlagen und Anforderungen thematisiert und dazu Praxisbeispiele gegeben. Abschließend folgt ein Anwendungsbeispiel zur zentralen Bemessung.

## Referenten

Prof. Dr.-Ing. Theo G. Schmitt, Obmann FA ES-2

Prof. Dr.-Ing. Mathias Uhl, FH Münster

PD Dr.-Ing. habil. Stephan Fuchs, KIT

## Zielgruppe

Das Webseminar richtet sich an alle im Bereich der Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen aus Siedlungsgebieten zur Einleitung in Oberflächengewässer tätigen Ingenieurbüros, Kommunen, Entwässerungsbetriebe und Aufsichtsbehörden. Auch für Hersteller von Behandlungsanlagen und Hochschulen ist das Webseminar von Interesse.

Voraussetzung der Teilnahme ist außerdem die vorangegangene Teilnahme am Webseminar „Emissionen aus Regenwetterabflüsse“ oder weitgehende Kenntnisse im entsprechenden Regelwerk.

## Teilnahmegebühren

**DWA-Mitglieder: 240 €, Nichtmitglieder: 290 €**

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

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

## Technische Voraussetzungen

Sie benötigen lediglich einen Rechner, einen Laptop oder ein Tablet mit einem integrierten Lautsprecher. Es ist keine Installation nötig. Die Veranstaltung wird über „GoToWebinar“ abgehalten.

## Weitere Informationen

Frau Himani Karjala

Tel.: +49 2242 872-244 · E-Mail: karjala@dwa.de

## Online statt vor Ort

Hier geht es zur Anmeldung „Emissionen aus Regenwetterabflüssen“ (10WRES102A/21-2).

**Anmeldung →**

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

Frau Himani Karjala

Theodor-Heuss-Allee 17

53773 Hennef



Foto: © LIGHTFIELD STUDIOS – stock.adobe.com