

Jetzt auch als Online-  
Veranstaltung buchbar!



# Mikroplastik im Abwasser – Einordnung und Handlungs- empfehlungen

07. Oktober 2021, Wiesbaden



Foto: DWA Fotowettbewerb 2016, Thomas Wilhelm

## Inhalt

Das Thema „Mikroplastik“ ist in jüngster Zeit in den Medien und auf Fachtagungen bemerkenswert präsent geworden. Da Mikroplastikpartikel über Schmutz-, Misch- und Regenwasser direkt in die aquatische Umwelt eingetragen werden, rückt auch die Siedlungswasserwirtschaft ins Visier umweltpolitischer Diskussionen. Gleichzeitig besteht ein hohes Maß an unklaren Informationen und fehlendem Hintergrundwissen.

Dieses Seminar soll daher einen fachlichen Überblick über den Sachstand und die aktuell diskutierten Lösungsansätze zu Mikroplastik im Abwasser geben sowie den Teilnehmerinnen und Teilnehmern eine fundierte Einordnung dieses Themas ermöglichen. Die Referenten/-innen sind sämtlich in laufende Mikroplastik-Untersuchungen eingebunden und können daher aus erster Hand berichten.

## Leitung

Prof. Dr. Holger Scheer, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen

## Zielgruppe

Betreiber von Kläranlagen, Anlagenaurüster, Ingenieurbüros, Behördenvertreter und Verantwortliche

## Teilnahmegebühren

**DWA-Mitglieder: 410 €, Nichtmitglieder: 490 €**  
Inkl. Tagungsunterlagen und Tagesverpflegung.  
Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA) und BWK erhalten Mitgliedspreise.  
Preise für Studenten und Pensionäre auf Anfrage.

## Technische Voraussetzungen (bei Online-Teilnahme)

Sie benötigen lediglich einen Rechner, einen Laptop oder ein Tablet mit einem integrierten Lautsprecher.  
Die Teilnahme wird über „GoToWebinar“ abgehalten und funktioniert ohne Installation.

## Veranstaltungsort

H+ Hotel Wiesbaden-Niedernhausen  
Zum Grauen Stein 1  
65527 Wiesbaden-Niedernhausen



**Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit dem DB-Veranstaltungsticket** [www.dwa.de/db-veranstaltungsticket](http://www.dwa.de/db-veranstaltungsticket)

## Weitere Informationen

Frau Doris Herweg:  
Tel.: +49 2242 872-236 · E-Mail: [herweg@dwa.de](mailto:herweg@dwa.de)

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar „Mikroplastik im Abwasser – Einordnung und Handlungsempfehlungen“ am 07. Oktober 2021, Wiesbaden an (10KA052/21).

Teilnahme vor Ort  Online-Teilnahme

Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail.  
Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mail-Adresse mit.

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

Frau Doris Herweg  
Theodor-Heuss-Allee 17  
53773 Hennef

[Formular senden](#)

Teilnehmer: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

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

- 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.

# Programm

Donnerstag, 7. Oktober 2021

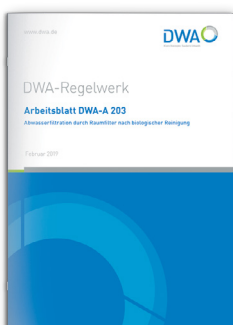
- |  |   |
|--|---|
| 09:15 Begrüßung und thematische Einführung<br><i>Holger Scheer</i>   | 15:15 Mikroplastikeinträge in Binnengewässer<br><i>Tim Fuhrmann und Peter Wulf</i>  |
| 09:45 Impulsvortrag: Mikroplastikeinträge in die Umwelt<br><i>Wolfgang Firk</i>                                | 15:45 Auswirkungen von Mikroplastikeinträgen in die Umwelt – erste toxikologische Einschätzungen<br><i>Katrin Wendt-Potthoff und Sebastian Höss</i> |
| 10:15 Kaffeepause  | 16:30 Diskussion und Schlusswort<br><i>Holger Scheer</i>  |
| 10:45 Einträge durch Regen- und Mischwasser – Reifenabrieb<br><i>Matthias Barjenbruch</i>                      | 16:45 Ende  |
| 11:30 Mikroplastikrückhalt in kommunalen Kläranlagen<br><i>Holger Scheer und Tim Fuhrmann</i>                  |   |
| 12:15 Mittagspause   |   |
| 13:15 Mikroplastik im kommunalen Klärschlamm<br><i>Katrin Bauerfeld</i>  |   |
| 14:00 Mikroplastik in der Industrie und Mikroplastikrückhalt in industriellen Kläranlagen<br><i>Eva Bitter</i> |   |
| 14:45 Kaffeepause  |   |



## Das könnte Sie auch interessieren:

- Bemessung von einstufigen Belebungsanlagen/Software Belebungsexpert, WebSeminar am 14. September 2021 (10WKA301/21)
- Betrieb von kleinen und mittleren Kläranlagen, WebSeminar am 15./16. Dezember 2021, jeweils vormittags (10WKA125/21)
- Weitergehende Abwasserreinigung WebSeminar 10./11. November 2021 (10WKA050/21)

## Unser Expertentipp



Arbeitsblatt DWA-A 203

**Abwasserfiltration durch Raumfilter nach biologischer Reinigung**

Februar 2019, 32 Seiten, A4, ISBN Print: 978-3-88721-787-7, ISBN E-Book: 978-3-88721-788-4  
50,00 €/40,00 €\* )

Weitere Infos und Bestellung unter [dwa.de/shop](http://dwa.de/shop)

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

\*) Preis für fördernde DWA-Mitglieder