

Mikroplastik im Abwasser – ein Problem?

01. Oktober 2020, Kassel


 Neu


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 und Dr. Tim Fuhrmann, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen

Zielgruppe

Betreiber von Kläranlagen, Anlagenausrüster, Ingenieurbüros, Behördenvertreter und Verantwortliche

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 410 €, Nichtmitglieder: 490 €

Inkl. Seminarunterlagen und Tagesverpflegung.

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

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

Veranstaltungsort

Hotel Schweizer Hof · Wilhelmshöher Allee 288 · 34131 Kassel



Mit DB-Veranstaltungsticket zum Festpreis ab 99 € zur DWA-Veranstaltung
www.dwa.de/db-veranstaltungsticket

Weitere Informationen

Frau Doris Herweg:

Tel.: +49 2242 872-236 · E-Mail: herweg@dwa.de

Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar „Mikroplastik im Abwasser – ein Problem?“ am 01. Oktober 2020, Kassel an (10KA052/20).

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

Deutscher 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 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, 01. Oktober 2020

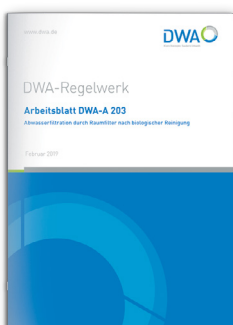
- 10:00 Begrüßung und thematische Einführung
Prof. Dr. Holger Scheer, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen
- 10:30 Anfall von Mikroplastik in Deutschland
Dipl.-Ing. Ralf Bertling, Fraunhofer-Institut UMSICHT, Oberhausen
- 11:15 Auswirkungen von Mikroplastik in Gewässern
Dr. Nicole Zumbülte, DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe
- 12:00 Mittagessen
- 13:00 Eintragungspfade von Mikroplastik in die aquatische Umwelt
Prof. Dr. Matthias Barjenbruch, Technische Universität Berlin
- 13:45 Mikroplastikrückhalt in kommunalen Kläranlagen
Prof. Dr. Holger Scheer, Dr. Tim Fuhrmann und Peter Wulf, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen
- 14:30 Kaffeepause
- 15:00 Mikroplastik in kommunalem Klärschlamm
Dr. Katrin Bauerfeld und Stefanie Meyer, Technische Universität Braunschweig
- 15:45 Mikroplastik aus der Industrie
Prof. Dr. Susanne Lackner, Technische Universität Darmstadt
- 16:30 Zusammenfassung und Schlusswort
Prof. Dr. Holger Scheer, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen
- 16:45 Ende des Seminars



Das könnte Sie auch interessieren:

- 10KA204/20 Neues zur Phosphorelimination auf Kläranlagen am 26.05.2020 in Nürnberg
- 10KA050/20 Weitergehende Abwasserreinigung am 4.11.2020 in Würzburg

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
49,00 €*)

Weitere Infos und Bestellung unter dwa.de/shop

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

*) Fördernde DWA-Mitglieder erhalten 20 % Rabatt.