

18. BfR-Forum Verbraucherschutz: Mikroplastik

In Lebensmitteln wie Honig, Meersalz, Fisch und Meeresfrüchten, Mineralwässern, in Produkten des alltäglichen Gebrauchs, in der Umwelt – Mikroplastik ist überall zu finden. Das Thema rückt in der Öffentlichkeit immer mehr in den Vordergrund und erzeugt kontroverse Diskussionen. Verbraucherinnen und Verbraucher sind verunsichert und wünschen sich Aufklärung: Wie gelangt Mikroplastik in die Umwelt und in Lebensmittel? Werden Mikroplastikpartikel vom menschlichen Verdauungssystem aufgenommen? Sind Mikroplastikpartikel in Lebensmitteln schädlich für den Menschen? In welchem Ausmaß ist Mikroplastik in Produkten des Alltags vorhanden? Und welche aktuellen Studien gibt es hierzu bereits?

Das 18. BfR-Forum Verbraucherschutz Mikroplastik geht den Fragen am ersten Veranstaltungstag aus aktueller wissenschaftlicher Perspektive nach. In Themenblöcken werden nach einem einführenden Vortrag die Themen Mikroplastik in der Umwelt, in Lebensmitteln und Verbraucherprodukten sowie der aktuelle Stand der Analytik von Mikroplastik dargestellt. Insbesondere werden die schon vorhandenen Erkenntnisse, aber auch die offenen Fragen zur Toxikologie und Risikoabschätzung von Mikroplastik diskutiert und mögliche Lösungswege zur Verbesserung der Datenlage aufgezeigt.

Am zweiten Veranstaltungstag folgt auf kurze Eingangsstements einer Auswahl der an der Diskussion beteiligten Institutionen und Stakeholder eine Podiumsdiskussion. Diese soll zusammenfassend neue Ausblicke auf die Forschungsnotwendigkeiten und Regularien geben, sowie neue Handlungsnotwendigkeiten und -aufforderungen an Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Gesellschaft richten.

Veranstaltungsort:

Bundesinstitut für Risikobewertung
Hörsaal
Diedersdorfer Weg 1
12277 Berlin (Marienfelde)

Anfahrtsbeschreibung:

www.bfr.bund.de/de/marienfelde.html
Zielhaltestelle (auf www.bahn.de, www.bvg.de)
„Nahmitzer Damm/Marienfelder Allee (Berlin)“

Anmeldung:

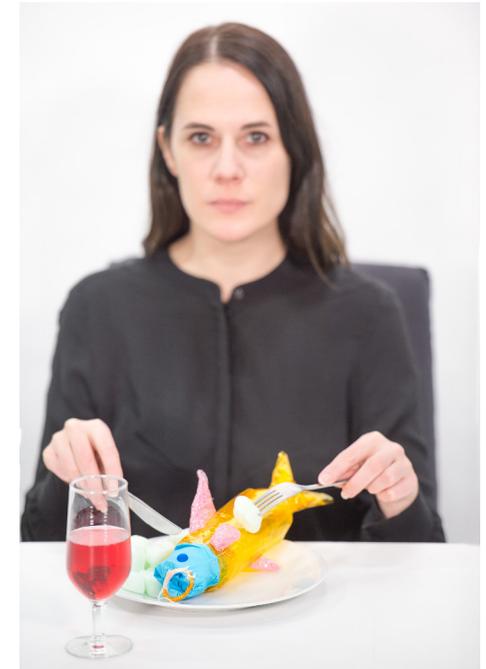
Anmeldung bis zum 02.06.2019 auf
www.bfr-akademie.de

Kontakt:

BfR-Akademie
Tel.: (030) 18 412 22405
akademie@bfr.bund.de

18. BfR-Forum Verbraucherschutz: Mikroplastik

06.–07. Juni 2019, Berlin



Donnerstag, 06. Juni 2019

Moderation: Prof. Dr. Dr. Alfonso Lampen, BfR

09:00–09:15 Uhr

Begrüßung

Prof. Dr. Dr. Andreas Hensel, Präsident des Bundesinstituts für Risikobewertung (BfR), Berlin

Einführungsvortrag

09:15–09:45 Uhr

Was ist Mikro- und Nanoplastik?

Saskia Ziemann, Karlsruher Institut für Technologie, Projektträger Karlsruhe (PTKA) im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung

Session I – Umwelt

09:45–10:10 Uhr

Mikroplastik in der Umwelt

Jürgen Bertling, Leandra Hamann, Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik UMSICHT, Oberhausen

10:10–10:30 Uhr

Polymere: Alltagshelfer und Umweltproblem zugleich – wie kann man dem steigenden Problem der Mikroplastikbelastung des (Ab-)Wassers mit Lösungen begegnen?

Dr. Katrin Schuhen, Wasser 3.0, Karlsruhe

10:30–11:00 Uhr Kaffeepause

Session II – Lebensmittel

11:00–11:20 Uhr

Mikroplastik in Meersalz, Muscheln und Mineralwasser – was wissen wir wirklich?

Darena Schymanski, Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt Münsterland-Emscher-Lippe, Münster

11:20–11:40 Uhr

Die Suche nach den kleinen Teilchen – warum wir mit Mineralwasser begonnen und was wir gefunden haben

Barbara Oßmann, Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Verbraucherschutz, Erlangen

11:40–12:10 Uhr

Mikroplastik im menschlichen Verdauungssystem

Dr. Bettina Liebmann, Umweltbundesamt Wien

12:10–12:30 Uhr

Mikroplastik in Fisch – warum gibt es noch keine belastbaren Daten?

Julia Süßmann, Max Rubner-Institut, Hamburg

12:30–13:00 Uhr

Mikroplastik in Lebensmitteln: Gibt es ein Risiko? Aktuelle Aspekte der Risikoabschätzung

Prof. Dr. Dr. Alfonso Lampen, BfR

13:00–14:00 Uhr Mittagspause

Session III – Verbraucherprodukte und Analytik

14:00–14:20 Uhr

Verpackungsmaterial und Mikroplastik

Dr. Ingo Ebner, BfR

14:20–14:40 Uhr

Mikroplastik/Microbeads in Kosmetika – regulatorische Perspektive?

Dr. Annegret Blume, BfR

14:40–15:00 Uhr

Mikro- & Nanoplastik als Carrier?

Dr. Andrea Haase, BfR

15:00–15:20 Uhr

Mikroplastik als analytische Herausforderung

Dr. Ulrike Braun, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin

15:20–15:50 Uhr

Abfallbehandlung biologisch abbaubarer Kunststoffe

Dr. Petra Weißhaupt, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

Freitag, 07. Juni 2019

Moderation: Jan Martin Wiarda

Session I – Öffentliche Wahrnehmung

09:00–09:15 Uhr

Begrüßung und Zusammenfassung des ersten Tages

Prof. Dr. Dr. Alfonso Lampen, BfR

09:15–09:45 Uhr

Mikroplastik in der öffentlichen Wahrnehmung

Dr. Mark Lohmann, BfR

09:45–10:15 Uhr

Wahrnehmung von Mikroplastik bei der Nutzung und Entsorgung von Produkten

Heide Kerber, PLASTRAT (BMBF), Institut für sozial-ökologische Forschung, Frankfurt

10:15–10:45 Uhr Kaffeepause

Session II – Stakeholder

10:45–11:00 Uhr

Dr. Sabine Lindner, PlasticsEurope Deutschland e.V., Frankfurt am Main

11:00–11:15 Uhr

Prof. Dr. Gilian Gerke, Hochschule Magdeburg-Stendal

11:15–11:30 Uhr

Dr. Kerstin Etzenbach-Effers, Verbraucherzentrale NRW, Düsseldorf

11:30–11:45 Uhr

Dr. Sieglinde Stähle, Bund für Lebensmittelrecht und Lebensmittelkunde e.V., Berlin

11:45–12:00 Uhr

Birgit Huber, Industrieverband Körperpflege- und Waschmittel e.V., Frankfurt am Main

12:00–12:15 Uhr

Florian Pronold, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit, Berlin

12:15 Uhr bis 13:30 Uhr Podiumsdiskussion