

# LGL Campus: Mikroplastik in der Umwelt

**Dienstag, 20. Mai 2025 | 14:00 Uhr bis 15:00 Uhr**

**Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit | 91058 Erlangen**

Ob im Boden, im Wasser, in der Luft oder sogar im menschlichen Körper - fast überall findet sich Mikroplastik. Doch welche Auswirkungen haben die kleinen Kunststoffpartikel auf unsere Ökosysteme und die Gesundheit von Menschen und Tieren? Der Vortrag beleuchtet die aktuelle Situation rund um die Mikroplastikbelastung der Umwelt und stellt wegweisende Forschungsprojekte vor. Dabei werden verschiedene Aspekte von der Entstehung, über den Transport, bis hin zu den Risiken für Umwelt und Gesundheit thematisiert. Zudem wird aufgezeigt, welche Lösungswege erforscht und vorangebracht werden. **Referent** Prof. Christian Laforsch: Ökologe und seit 2012 Inhaber des Lehrstuhls Tierökologie an der Fakultät für Biologie, Chemie und Geowissenschaften der Universität Bayreuth. Von 2017 bis 2020 war er Mitglied des Lenkungskreises "Plastik in der Umwelt" des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF). Seit 2019 ist er Sprecher des Sonderforschungsbereichs Mikroplastik der Universität Bayreuth. **Teilnahme in Präsenz** A-Bau, 1. Stock, Großer Hörsaal. Eine Voranmeldung ist nicht notwendig. **Online-Teilnahme** Die Vortragsveranstaltungen finden in hybrider Form statt, eine Online-Teilnahme ist per Webex-Webinar möglich. Am Computer können Sie direkt im Browser teilnehmen und benötigen keine Installation der Webex Desktop-App. Eine Teilnahme via Handy oder anderen Geräten erfordert ggf. die vorherige Installation der Webex-App. Hinweis: Kamera und Ton der Teilnehmenden sind automatisch dauerhaft ausgestellt. Fragen zum Vortrag können im Chat gestellt werden. **Zugangsdaten für die Online-Teilnahme** Link: <https://lgl.webex.com/lgl/j.php?MTID=m264865a14436a323af6eb6bdfafea1aa> Webinar-Nummer: 2740 306 7074 Webinar-Passwort: LC05

Veranstalter:

Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

Eggenreuther Weg 43  
91058 Erlangen

Telefon: 09131 6808-0  
[poststelle@lgl.bayern.de](mailto:poststelle@lgl.bayern.de)  
<https://www.lgl.bayern.de>

