

Publication

Mikroplastik - Zivilisationsmüll im und um den Rhein herum

JournalArticle (Originalarbeit in einer wissenschaftlichen Zeitschrift)

ID 4529114

Author(s) Burkhardt-Holm, Patricia; Mani, Thomas; Kalberer, Andreas

Author(s) at UniBasel [Holm, Patricia](#) ; [Mani, Thomas](#) ; [Kalberer, Andreas](#) ;

Year 2019

Title Mikroplastik - Zivilisationsmüll im und um den Rhein herum

Journal Regio Basiliensis

Volume 60

Number 2

Pages / Article-Number 121-129

Keywords Mikroplastik

Der Begriff Mikroplastik ist für den grössten Teil der Leserschaft nicht unbekannt - doch was wird genau darunter verstanden, wo kommt diese neue Umweltverschmutzung her und was sind mögliche Quellen und Eintragswege? Es werden die Ergebnisse der Forschungsprojekte mit Daten zum Vorkommen auf mit Kompost gedüngten Äckern und zu den Konzentrationen im Rhein sowie seinen Zuflüssen Aare, Limmat und Reuss vorgestellt. Ebenso werden die Ergebnisse experimenteller Studien zu den möglichen Auswirkungen von Mikroplastik auf benthische Kleinkrebse (Amphipoden) zusammengefasst.

edoc-URL <https://edoc.unibas.ch/75458/>

Full Text on edoc No;