



WIE ABFALL DIE WELT BEWEGT

Waste in Motion-Kollektiv (Hg.)

Handbuch
sozialwissenschaftliche
Abfallforschung

[transcript] Sozial- und Kulturgeographie

Waste in Motion-Kollektiv (Hg.)

Wie Abfall die Welt bewegt – Handbuch sozialwissenschaftliche Abfallforschung

Die Beiträge dieses Handbuchs wurden von Mitgliedern des interdisziplinären Forschungskollektivs Waste in Motion verfasst, welches aus dem seit 2022 von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten wissenschaftlichen Netzwerk »Abfall in Bewegung. Mobilisierungen von Abfällen und Schadstoffen als soziomaterielle Konfiguration« (Projektnummer 503738037) hervorgegangen ist. Es hat zum Ziel, sozialwissenschaftliche Forschung zu Abfall und Verschmutzung zu bündeln, siehe auch: <https://www.waste-in-motion.org>. Ein Teil des Netzwerks hat dabei über die Mitwirkung an der kollektiven Autor:innenschaft hinaus redaktionelle Aufgaben übernommen, die diese Publikation ermöglicht haben und/oder besondere Verantwortung für die Antragsstellung und Organisation des DFG-Netzwerkes übernommen. Yusif Idies und Sven Bergmann haben das Projekt hauptverantwortlich bzw. mitverantwortlich geleitet. Der Band ist daher wie folgt zu zitieren: Idies, Yusif, Sven Bergmann, Kathrin Eitel, Friederike Gesing, Tobias Gumbert, Johanna Kramm, Stefan Laser, Aleksandra Ross, Nicolas Schlitz und Sarah Schönbauer * Waste in Motion, Hg. 2026. Wie Abfall die Welt bewegt. Handbuch sozialwissenschaftliche Abfallforschung. transcript Verlag, Bielefeld.

Waste in Motion-Kollektiv (Hg.)

Wie Abfall die Welt bewegt – Handbuch sozialwissenschaftliche Abfallforschung

[transcript]

Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) - Projektnummer 503738037.



Der Band ist wie folgt zu zitieren: Idies, Yusif, Sven Bergmann, Kathrin Eitel, Friederike Gesing, Tobias Gumbert, Johanna Kramm, Stefan Laser, Aleksandra Ross, Nicolas Schlitz und Sarah Schönbauer * Waste in Motion, Hg. 2026. Wie Abfall die Welt bewegt. Handbuch sozialwissenschaftliche Abfallforschung. transcript Verlag, Bielefeld.

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <https://dnb.dnb.de/> abrufbar.

2026 © transcript Verlag, Bielefeld

Hermannstraße 26 | D-33602 Bielefeld | live@transcript-verlag.de

Die automatisierte Analyse des Werkes, um daraus Informationen insbesondere über Muster, Trends und Korrelationen gemäß § 44b UrhG (Text und Data Mining) zu gewinnen, ist ohne schriftliche Zustimmung der Rechteinhaber*innen untersagt.

Alle Rechte vorbehalten. Die Verwertung der Texte und Bilder ist ohne Zustimmung des Verlages urheberrechtswidrig und strafbar. Das gilt auch für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und für die Verarbeitung mit elektronischen Systemen.

Umschlaggestaltung: Kordula Röckenhaus

Umschlagabbildung: Tom Hegen, The Toxic Water Series, N°TTWS02

Lektorat: Ulf Heidel, Katherine Thomas, Carola Köhler

Druck: Elanders Waiblingen GmbH, Waiblingen

<https://doi.org/10.14361/9783839413012>

Print-ISBN: 978-3-8376-7818-5 | PDF-ISBN: 978-3-8394-1301-2

Buchreihen-ISSN: 2703-1640 | Buchreihen-eISSN: 2703-1659

Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier mit chlorfrei gebleichtem Zellstoff.

Inhalt

Abfälle sind in Bewegung – Abfall ist Bewegung

#Einleitung

Friederike Gesing, Sophia Rossmann, Baldeep Kaur, Johanna Kramm, Kathrin Eitel, Michael Wittmann, Nicolas Schlitz, Sarah Schönbauer, Stefan Laser, Sven Bergmann, Tobias Gumbert und Yusif Idies9

Abfall wissen

Warum Abfall nie nur Abfall ist

Eine Einführung in die Discard Studies

#Discard Studies

Sven Bergmann und Yusif Idies41

Situated Knowledges of Waste

#Situated Knowledges

Sophia Rossmann, Sarah Schönbauer and Tridibesh Dey 59

Standards als Ursache und Lösung für Abfallberge

Der Fall Food Waste

#Standards

Nadine Arnold77

Toxischer Abfall und mehr

Eine wissens- und stoffzentrierte Perspektive auf Arsen und PFAS

#Toxischer Abfall

Johanna Kramm und Ruzana Liburkina 91

Auf Augenhöhe?

Zum Verhältnis von Abfallforschung und Umweltbewegungen

#Umweltbewegung

Yusuf Idies und Le-Lina Kettner 109

Interview mit einer Dose

Ein Methodenkompendium zur Untersuchung von Abfall

#Methoden

Kathrin Eitel 131

Waste and Knowledge: Biographical Interviews with Waste Researchers

Müll und Wissenschaft: Biographische Interviews mit Abfallforscher:innen

#Interviews

Zusammengestellt von Johanna Kramm und Sarah Schönbauer 153

Mit Abfall umgehen

Abfälle der gebauten Umwelt

#Bauschutt

Michael Wittmann und Miriam Kienesberger 177

Landfills

Abjection, Value, and the Limits of Containment

#Landfills

Simona Popova 199

Organisationsabfälle

Mehr als Elektroschrott, Produktionsreste und Papiermüll

#Organisationsabfälle

Nadine Arnold und Christopher Dorn 215

Waste on the Move

The Transboundary Movement of Plastic Waste in the Global Economy

#Plastic Export

Burcu Binbuğa 231

From Oil Spills to Scrap Steel
The Global Journey of Banned Oil Tankers
#Shipbreaking
Ayushi Dhawan 251

Kreislaufwirtschaft zwischen Konzept und Praxis
#Kreislaufwirtschaft
Kathrin Eitel und Nicolas Schlitz 265

No burning desires
Discarding waste incineration
#Incineration
Danko Simić..... 287

Toxische Erbschaften
Kriegsaltlasten im Meer
#Kriegsaltlasten
Sven Bergmann..... 305

Die Entsorgung radioaktiver Abfälle
Drei Perspektiven auf ein langfristiges Problem
#Radioaktivität
Christiane Schürkmann, Rony Emmenegger und Sophie Kuppler 327

Mis(t)zellen
#MZ
Waste in Motion-Kollektiv 347

Mit Abfall sorgen

Sorge um Abfall
Fürsorgliche Perspektiven auf flüchtige Materialien und starre Verhältnisse
#Fürsorge
Stefan Laser, Sarah Schönbauer und Tobias Gumbert 369

Abfallinfrastrukturen
Wiederverwertung und -verwendung von Verpackungen
und Skiliften im kulturalistischen Blick
#Abfallinfrastrukturen
Lea Breitsprecher und Kiah Rutz 389

Caring for wastescapes
#Wastescapes
Aleksandra Ross and Sanja Potkonjak 411

Müll, Arbeit, Fürsorge
#Arbeit
Nicolas Schlitz, Kathrin Eitel und Anna Monsberger 427

Zersetzungsprozesse durch Bakterien und Pilze
Stoffwechsel und Müll aus mehr-als-menschlicher Perspektive
#Zersetzung
Susanne Ritzmann und Sven Bergmann 445

Speculative Waste Futures
#Waste Futures
Kathrin Eitel and Baldeep Kaur 465

Residuale Verantwortung
Abfall, Ungleichheit und das Politische des Entsorgens
#Verantwortung
Tobias Gumbert und Stefan Laser 483

Anhang

Autor:innen 509