

2024

altlasten spektrum

Herausgegeben vom
Ingenieurtechnischen Verband für Altlastenmanagement
und Flächenrecycling e.V. (ITVA)

www.ALTLASTENdigital.de



Organ des ITVA

Jahresinhaltsverzeichnis

1. Editorials

Neues Jahr – altbekannte Herausforderungen? Was erwartet uns in 2024? <i>Astrid Klose</i>	Seite 1
Altlastensymposium – Große Themen, was machen wir daraus? <i>Uwe Boester</i>	Seite 41

ITVA-Beirat – eine Zwischenbilanz <i>Jens-Uwe Fischer</i>	Seite 81
Überschritten oder nichtüberschritten – das ist hier die Frage! <i>Ina Gründer</i>	Seite 121

2. Fachbeiträge

GFS-Werte der LAWA für das Grundwasser und Aus- wirkungen auf die neuen Prüfwerte der BbodSchV <i>Jochen Stark, Cosima Hillmert</i>	Seite 5
Mobile Anlagen und Eignungsnachweis nach der ErsatzbaustoffV <i>Patrick Blumcke</i>	Seite 16
Interaktive Dokumente als Zukunft des digitalen Berichtswesens <i>Julian Karl, Elisabeth Mayr, Alexandra Blume, Cameron Orr</i>	Seite 21
Waldboden – Boden des Jahres 2024 <i>Gerhard Milbert</i>	Seite 25
Optimierte Behandlung eines Grundwasser- schadens mit EcoVert® <i>Frank Tidden, Robert Brummer, Hermann Schad</i>	Seite 45
Sicherung der Altdeponie Eisert in Großkrotzenburg <i>Ulrich Langer, Werner Fleischer</i>	Seite 54
Was können Grundwasserzirkulations- brunnen leisten? <i>Gert Rehner, Eduard J. Alesi, Paolo Ciampi, Carlo Esposito, Marco Petrangeli Papini</i>	Seite 63

Trichlorethen – Aktualisierung der Bewer- tungsmaßstäbe notwendig <i>Gerd Rippen</i>	Seite 85
CO ₂ -Sequestration – Altlasten der Zukunft? <i>Walter Frenz</i>	Seite 93
Einfluss gesteigerter Grundwasser- temperaturen auf den CKW-Abbau in Fe ⁰ -PRBs <i>Adrian D. Metzgen, Markus Ebert</i>	Seite 97
Analytische Untersuchung des Migrations- potenzials von Mikroplastik aus Kunstrasen <i>Vanessa Bauer</i>	Seite 103
Asbest im Boden – Ansätze zur Bewertung für den Wirkungspfad Boden – Mensch <i>Monika Machtolf, Michael Kerth, Dominik Polte, Christoph Wortmann</i>	Seite 125
Stationäre Bodenbehandlungsanlagen – 2024 – Steigende Kapazitäten, kleinere Anlagen stellen Betrieb ein! <i>Jörg Frauenstein</i>	Seite 132

3. Kurzbeiträge und Tagungsberichte

ITVA-Symposium 2024 ITVA auf „La Strada“ und den Spuren von Kurfürst Wilhelm I. in Kassel	Seite 71	AAV-Fachtagung 2024 Sanierer vor großen Aufgaben	Seite 77
ITVA-Stellungnahme zum Eckpunktepapier für die geplante Abfallende-Verordnung	Seite 75	3. PFAS-Workshop des AAV – Antworten auf Ewigkeitschemikalien	Seite 110
		Altlastentag Hannover 2024	Seite 155

