

2025

altlasten spektrum

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

www.ALTLASTENDigital.de



Organ des ITVA

Jahresinhaltsverzeichnis

1. Editorials

Altlasten nachhaltig sanieren – aber wie?
Hartmut Schmid Seite 1

Wirtschaftlicher Aufschwung, Klimaschutz und
Ernährungssicherheit
Bernd Hansjürgens Seite 37

35 Jahre ITVA – Eine Erfolgsgeschichte
Harald Burmeier Seite 77

Jörg Frauenstein – 25 Jahre Redaktionsarbeit
für das „altlasten spektrum“
Harald Burmeier Seite 171

2. Fachbeiträge

Untersuchungen zur Immobilisierung
PFAS-kontaminierter Böden
Thomas Held, Michael Reinhard, Michael Gass .. Seite 5

Klagen von Umweltverbänden und neue
Anforderungen an die Sanierungsplanung
Michael Gayger..... Seite 13

Quecksilberdampfemissionen aus abgelagerten
quecksilberhaltigen Böden
Thomas Egloffstein Seite 41

Konzeptionelles Standortmodell eines Gaswerk-
schadens – von der Sanierung in die Erkundung
Benjamin Herzog, Petra Grill, Erwin Stefan Hiesl,
Katrín Otte, Tobias Weisenberger..... Seite 48

Einmischungsprognosen zur Gefährdungs-
abschätzung bei schädlichen Bodenverände-
rungen
Wilfried Schneider, Andreas Schindler..... Seite 81

Grundwasserprobenahme Ringversuch
des LfU Bayern 2024
Carmen Jaggi, Frank Küchler, Felix Geldsetzer... Seite 85

Waldbrände und Munitionsumsetzung:
Mögliche Folgen von Wurzelbränden
Heinz Borg, Holger Preetz..... Seite 92

Nachhaltige in situ-Sanierung eines groß-
flächigen LCKWSchadens mit einmaliger
Wirkstoffinjektion
Michael Herbst, Peter Martus, Mark Zittwitz,
Gordon Bures, Lars Erpel Seite 102

Grundlagen, Chancen & Potenziale
der Bodenkundlichen Baubegleitung
Matthias Hoyer..... Seite 121

Entsorgung, Sicherung und Langzeitlagerung
von PFAS-haltigen Abfällen
Thomas Egloffstein..... Seite 126

Die neue Berliner Bodenschutzkonzeption 2024
Sabine Hilbert, Frank Rauch, Michael Kastler,
Britta Schippers Seite 103

3. Kurzbeiträge und Tagungsberichte

Nachgewiesene Qualifikation von § 18 BBodSchG-Sachverständigen: In Vergabeverfahren irrelevant? Seite 16

Nachhaltigkeit bei der Altlastensanierung – Positionen des ITVA zu Nachhaltigkeit, Klimaschutz und Ressourcenschutz bei der Altlastensanierung..... Seite 19

ITVA-Symposium 2025 an der „Via Imperii“ in Leipzig Seite 56

32. Altlastentag Hannover 2025: Spannende Themen in Theorie und Praxis Seite 147