

Boden und Altlasten Symposium 2001

**Vorsorgender Bodenschutz,
Sanierung kontaminierter Standorte,
Grundwassersanierung**

Herausgegeben von
Dr.-Ing. Volker Franzius,
Prof. Dr.-Ing. Hans-Peter Lühr
und
Dr.-Ing. Günther Bachmann

Inhaltsverzeichnis

Rechtliche und administrative Grundlagen – Teil 1

Holzwarth, F.:	Bundes-Bodenschutzgesetz - ein Musterbeispiel moderner Umweltpolitik	11
Rehbinder, E.:	Grenzen der Zustandsstörerhaftung bei Altlasten	19
Krämer, L.:	Altlasten und gemeinschaftliches Umweltrecht	49
Kaukal, B.:	Anerkennung und Zulassung von Sach- verständigen nach § 18 Bundes-Boden- schutzgesetz	73

Rechtliche und administrative Grundlagen – Teil 2

Suttner, T.:	Empfehlungen eines UMK-Berichts zur Harmonisierung bodenbezogener Werte- regelungen – Auswirkungen auf Abfall- wirtschaft und Immissionsschutz	93
Müller, R., Rindfleisch, S.:	Zur Regelung von Sanierungsverpflich- tungen in der Praxis: Das „Eckpunkte-Papier“ als behördliche Zusicherung – sinnvolle Vorstufe oder Ergänzung des öffentlich-rechtlichen Vertrages?	103
Frischleder, B.H.:	Ökonomische und versicherungs- technische Instrumente zur Durch- setzung von Altlastensanierungen	123

Sanierungsstrategien für Böden und Grundwasser

Lühr, H.-P.:	Entscheidungsfindung über eine gesamt- ökologisch-ökonomische Bewertung von Sanierungsalternativen	135
Gaßner, H.:	Altlasten-, Flussgebiets- und Grund- wassermanagement – Am Beispiel des Ökologischen Großprojekts Bitterfeld-Wolfen	149

Nachhaltige Bodennutzungen

Both, G., Friedrich, H., Fehrenbach, H., Giegrich, J., Knappe, F.:	Neue Strategien der Klärschlamm- sorgung in NRW - Ordnungsgemäße und schadlose Verwertung nach KrW-/AbfG und Einklang mit dem Bodenschutz	171
Görg, H.:	Wohin mit Bodenaushub und Abbruch- massen? – Perspektiven für die Bau- wirtschaft?	233
Behling, D.:	Strategien zur Weiterentwicklung der Altlastenvorsorge am Beispiel betrieblich genutzter Standorte	257
Willand, A.:	Was könnte eine Entsiegelungsverordnung nach dem Bodenschutzgesetz bringen?	275
Köhler, M.:	Ökologisches Bauen mit versickerungs- fähigen Verkehrsflächen – eine Lösung im Sinne § 5 BBodSchG?	293

Innovative Sanierungstechniken

Barczewski, B., Klaas, N., Josef, R., Elifov, N.:	Großskalige Laboruntersuchungen und Feldstudien zur tensidunterstützten Schadstoffextraktion	309
Koschitzky, H.-P., Theurer, T., Färber, A.:	Einsatz des thermischen In-situ-Sanie- rungsverfahrens TUBA unter schwie- rigen Bedingungen	323
Zorn, R., Haus, R., Czurda, K.:	Modell und Wirklichkeit elektrokinetischer Bodensanierung	349
Kopinke, F.-D., Roland, U.:	Bodenerwärmung mit Radiowellen – Stand und Perspektiven	363

Verzeichnisse

Diskussionsleitung	377
Podiumsdiskussion	
Autoren und Referenten	