

Boden und Altlasten Symposium 2001

**Vorsorgender Bodenschutz,
Sanierung kontaminiert 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 Sachverständigen nach § 18 Bundes-Boden- schutzgesetz	73

Rechtliche und administrative Grundlagen – Teil 2

Suttner, T.:	Empfehlungen eines UMK-Berichts zur Harmonisierung bodenbezogener Werteregelungen – Auswirkungen auf Abfallwirtschaft und Immissionsschutz	93
Müller, R., Rindfleisch, S.:	Zur Regelung von Sanierungsverpflichtungen in der Praxis: Das „Eckpunkte-Papier“ als behördliche Zusicherung – sinnvolle Vorstufe oder Ergänzung des öffentlich-rechtlichen Vertrages?	103
Frischleder, B.H.:	Ökonomische und versicherungstechnische Instrumente zur Durchsetzung 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 Grundwassermanagement – Am Beispiel des Ökologischen Großprojekts Bitterfeld-Wolfen	149

Nachhaltige Bodennutzungen

Both, G., Friedrich, H., Fehrenbach, H., Giegrich, J., Knappe, F.:	Neue Strategien der Klärschlammentsorgung in NRW – Ordnungsgemäße und schadlose Verwertung nach KrW-/AbfG und Einklang mit dem Bodenschutz	171
Görg, H.:	Wohin mit Bodenaushub und Abbruchmassen? – Perspektiven für die Bauwirtschaft?	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 versickerungsfähigen Verkehrsflächen – eine Lösung im Sinne § 5 BBodSchG?	293

Innovative Sanierungstechniken

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

Verzeichnisse

Diskussionsleitung	377
Podiumsdiskussion	
Autoren und Referenten	