

Inhalt

Die Einladung/Die Presseinformation vom 22. Juni 2000/Die Ausstellung	3, 4
Einführung Präsident des Landesumweltamtes, Prof. Dr. Matthias Freude	8
Grußwort Umweltstaatssekretär Friedhelm Schmitz-Jersch	9
Das Gesetz zum Schutz des Bodens und zur Sanierung von Altlasten - Entwicklung, Umsetzung und Forschungsbedarf Günther Bachmann - Umweltbundesamt Berlin	10
I. Bodenzustand und Altlastensituation in Brandenburg	15
Stoffliche Belastungen brandenburgischer Böden - ein Überblick Sabine Hahn, A. Poot, R. Schultz-Sternberg, D. Wedde - Landesumweltamt Brandenburg	15
Problematik der Stoffbelastung von Überschwemmungsböden Wolfgang Dinkelberg, J. Ritschel, R. Schultz-Sternberg - Landesumweltamt Brandenburg	26
Die Schadstoffverlagerung aus Böden ehemals militärisch genutzter Areale in ein angrenzendes Niedermoorgebiet Oswald Blumenstein - Universität Potsdam	31
Bodenmonitoringprogramm der Landwirtschaft zur Kontrolle der guten fachlichen Praxis beim Düngen Wilfried v. Gagern, S. Kohlmüller, M. Roschke - Landesanstalt für Landwirtschaft/Landesamt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten	36
II. Sanierung, Sicherung und Schutz von Boden bei schädlichen Bodenveränderungen und Altlasten	45
Verwendung von Geschiebemergel-Aushub zur Sicherung schwermetallbelasteter, großflächiger Altlastenstandorte Christian Hoffmann, H. Böken, R. Metz, M. Renger - Technische und Humboldt-Universität Berlin, Umweltbundesamt	45
Möglichkeiten und Grenzen der biologischen Bodensanierung Berndt-Michael Wilke - Technische Universität Berlin	51
Vorschlag für eine Methode zur Ableitung von Sanierungszielwerten für das Land Brandenburg Thomas Mathews, St. Exner - ECOS Umwelt GmbH Aachen; S. Hahn, H.-J. Fiebig - Landesumweltamt Brandenburg	58
III. Umweltmedienübergreifende Aspekte	65
Arzneimittelwirkstoffe in der Umwelt Werner Kratz, B. Abbas, I. Linke - Landesumweltamt Brandenburg	65
Erhebung von ArzneimittelWirkstoffen im Land Brandenburg Bettina Abbas, I. Linke, W. Kratz - Landesumweltamt Brandenburg	72
Vorläufige Ergebnisse zu Auswirkungen von Antibiotika und endokrinen Umweltchemikalien auf bodenbiologische Eigenschaften Christoph Emmerling, Ch. Pfeiffer - Universität Trier	79