

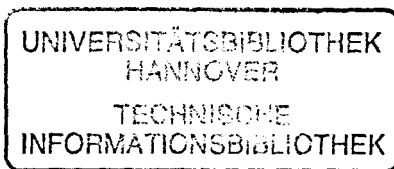
BERICHTE VOM  
13. BOCHUMER ALTLASTEN-SEMINAR 1997  
8. LEIPZIGER ALTLASTEN-SEMINAR 1997

# Flächenrecycling

*Herausgeber*

**H.L. JESSBERGER**

*Lehrstuhl für Grundbau und Bodenmechanik, Ruhr-Universität, Bochum*



A.A. BALKEMA/ROTTERDAM/BROOKFIELD/1997

# Inhalt

Vorwort	VII
Zielsetzung der BUGA 97 <i>R. Paulin</i>	1
Flächenrecycling – Eine Aufgabe der Wirtschafts- und Umweltpolitik <i>H. Karl &amp; H. Krämer-Eis</i>	9
Altlasten-Sanierung als Beitrag zur nachhaltigen Stadtentwicklung: Ein Werkstattbericht aus der IBA-Emscher Park <i>T. Grohé</i>	21
Flächenrecycling ehemaliger Stahlstandorte – Erfahrungen aus Sicht der Landesentwicklungsgesellschaft (LEG) <i>A. Möller &amp; P. Schmid</i>	27
Wiedernutzung ehemaliger Bergbauflächen – Erfahrungen aus Sicht der Ruhrkohle Bergbau AG (RBAG) <i>K. Simsch &amp; J. Brüggemann</i>	45
Umweltmedizinische und toxikologische Aspekte bei der Wiedernutzung von Altstandorten (für sensible Folgenutzungen) <i>Th. Eikmann</i>	55
Projektmanagement BUGA 1997 <i>W. Fax &amp; G. Möhring</i>	61
Abschlußbetriebsplanverfahren Nordstern 1/2 – Die Bundesgartenschau 1997 auf dem Gelände einer stillgelegten Zeche <i>J. Burgardt</i>	71
Gutachterliche Begleitung für das Bodenmanagement der BUGA 97 <i>M. Laßl &amp; U. Krakau</i>	77
Grundwassermonitoring im Bereich des Altstandortes Nordstern 1/2 <i>A. Janicke</i>	89

Haldenmodellierung und Brandschutzmaßnahmen am Beispiel der Nordsternhalde, BUGA 97 <i>D.Mehrhoff &amp; A.Fichtner</i>	99
Anforderungen großflächiger Abdeckungen und Abdichtungen am Beispiel BUGA 97 <i>H.Bilke &amp; P.Pascal</i>	113
Flächenrecycling und Perspektive des Südraumes Leipzig <i>L.Artmann</i>	125
Die LEG und die Entwicklung kontaminierter industrieller und militärischer Standorte <i>P.Moos</i>	135
Der Umweltatlas als Entscheidungsinstrument für die Folgenutzung ehemaliger militärischer Standorte am Beispiel einer Kaserne in Leipzig <i>C.Aegerter</i>	141
Anwendung geophysikalischer Verfahren in der Altlastenerkundung und beim Flächenrecycling <i>R.Scheibe</i>	143
Anwendungen von Horizontalfilterbrunnen und der Einsatz von Montanwachs für die Altlastensanierung <i>O.Caldonazzi</i>	155
Sanierung eines Brandschadens in Vorbereitung von Abrißarbeiten unter Berücksichtigung dioxin- und furanhaltiger Brandrückstände <i>L.Knüpfer &amp; M.v.d.Berg</i>	165
Ergebnisse von Ringversuchen der chemischen Analytik und Schluß- folgerungen für die Praxis der Altlastenbegutachtung <i>H.-W.Müller</i>	175
Referenten und Diskussionsleiter	185