
Inhalt

Grußwort des Beauftragten der Bundesregierung für die Neuen Bundesländer, Dr. Christoph Bergner, zum Fachbuch „Braunkohlesanierung“	V
Grußwort von Prof. Dr. Klaus Töpfer zum Fachbuch „Braunkohlesanierung“	VII
Autorenverzeichnis	XIII
Abkürzungen	XVII
Formelzeichenverzeichnis	XXIII
Maßeinheiten und chemische Zeichen	XXVII
1 Einführung	1
Carsten Drebenstedt, Mahmut Kuyumcu und Thorsten Pietsch	
2 Gesellschaftliche, natürliche und technische Rahmenbedingungen der Braunkohlesanierung	7
Carsten Drebenstedt, Mahmut Kuyumcu und Thorsten Pietsch	
3 Rechtliche, finanzielle und organisatorische Grundlagen	73
Friedrich von Bismarck, Anja Andrich, Andreas Berkner, Klaus Boldorf, Wolf-Dieter Dallhammer, Carsten Drebenstedt, Klaus Freytag, Andreas Kadler, Hans-Dieter Meyer, Jörg Schlenstedt, Reinhardt Schmidt, Michael Strzodka und Klaus-Otto Weymanns	
4 Wiedernutzbarmachung von Tagebauen und Kippen	131
Alfred Vogt, Wolfgang Förster, Carsten Drebenstedt, Holger Dorn, Jürgen Keßler, Werner Fahle, Gunter Reichel, Dietmar Griebel, Rolf Katzenbach, Anke Werner, Stefan Geß und Thomas Bennewitz	

5 Wasserwirtschaftliche Sanierung	265
Friedrich-Carl Benthaus, Gert Gockel, Winfried Uhlmann, Walter Geller, Holger Mansel, Claus Nitsche und Uwe Grüneward	
6 Verwahrung untertägiger bergmännischer Hohlräume und Brunnen	383
Hans-Hermann Baumbach, Heidi Förtsch und Angela Rostalski	
7 Wiedernutzbarmachung der Flächen von Tages- und Veredlungsanlagen	425
Michael Illing, Waldemar Hofmann, Hans-Dieter Beerbalk, Steffen Reußner, Ludwig Luckner, Michael Rüger, Thomas Daffner, Manfred Kolba, Jan Masnica, Georg Morszeck, Britta Radoi und Anett Thomas	
8 Rekultivierung	487
Jörg Schlenstedt, Axel Brinckmann, Uwe Häfker, Michael Haubold-Rosar, Anita Kirmer, Dirk Knoche, Ingmar Landeck, Antje Lorenz, Frank Rümmler, Michael Stärke, Sabine Tischew und Dietmar Wiedemann	
9 Nachnutzung und Flächenvermarktung	579
Bernd Krüger, Karla Ebersbach, Andreas Kadler, Herbert Klapperich und Rolf Kuhn	
10 Schlusswort	647
Mahmut Kuyumcu und Carsten Drebenstedt	
Glossar	651
Sachverzeichnis	677



<http://www.springer.com/978-3-642-16352-4>

Braunkohlesanierung

Grundlagen, Geotechnik, Wasserwirtschaft,
Brachflächen, Rekultivierung, Vermarktung

Drebenstedt, C.; Kuyumcu, M. (Hrsg.)

2014, XXVII, 688 S. 150 Abb. in Farbe., Hardcover

ISBN: 978-3-642-16352-4