

---

# Inhalt

<b>Grußwort des Beauftragten der Bundesregierung für die Neuen Bundesländer, Dr. Christoph Bergner, zum Fachbuch „Braunkohlesanierung“</b> .....	V
<b>Grußwort von Prof. Dr. Klaus Töpfer zum Fachbuch „Braunkohlesanierung“</b> .....	VII
<b>Autorenverzeichnis</b> .....	XIII
<b>Abkürzungen</b> .....	XVII
<b>Formelzeichenverzeichnis</b> .....	XXIII
<b>Maßeinheiten und chemische Zeichen</b> .....	XXVII
<b>1 Einführung</b> .....	1
Carsten Drebenstedt, Mahmut Kuyumcu und Thorsten Pietsch	
<b>2 Gesellschaftliche, natürliche und technische Rahmenbedingungen der Braunkohlesanierung</b> .....	7
Carsten Drebenstedt, Mahmut Kuyumcu und Thorsten Pietsch	
<b>3 Rechtliche, finanzielle und organisatorische Grundlagen</b> .....	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	
<b>4 Wiedernutzbarmachung von Tagebauen und Kippen</b> .....	131
Alfred Vogt, Wolfgang Förster, Carsten Drebenstedt, Holger Dorn, Jürgen Keßler, Werner Fahle, Gunter Reichel, Dietmar Grießl, Rolf Katzenbach, Anke Werner, Stefan Geß und Thomas Bennewitz	

<b>5 Wasserwirtschaftliche Sanierung</b> .....	265
Friedrich-Carl Benthaus, Gert Gockel, Wilfried Uhlmann, Walter Geller, Holger Mansel, Claus Nitsche und Uwe Grünewald	
<b>6 Verwahrung untertägiger bergmännischer Hohlräume und Brunnen</b> .....	383
Hans-Hermann Baumbach, Heidi Förtsch und Angela Rostalski	
<b>7 Wiedernutzbarmachung der Flächen von Tages- und Veredlungsanlagen</b> .....	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	
<b>8 Rekultivierung</b> .....	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	
<b>9 Nachnutzung und Flächenvermarktung</b> .....	579
Bernd Krüger, Karla Ebersbach, Andreas Kadler, Herbert Klapperich und Rolf Kuhn	
<b>10 Schlusswort</b> .....	647
Mahmut Kuyumcu und Carsten Drebenstedt	
<b>Glossar</b> .....	651
<b>Sachverzeichnis</b> .....	677

### Klappkarten

Bergbauliche Wiedernutzbarmachung im Jahr 1993  
im Lausitzer Braunkohlenrevier

Geplante Bergbaufolgelandschaft in der Lausitz

Geplante Bergbaufolgelandschaft in Mitteldeutschland