

Inhalt

Konkurrenzkampf unter der Erde – Rechtsrahmen für eine Raumordnung zur Steuerung unterirdischer Nutzungen	9
Dr. Mathias Hellriegel	
Mehrwert aus 3D Untergrundmodellen – Möglichkeiten und Grenzen	23
Prof. Dr. Magdalena Scheck-Wenderoth, Prof. Dr. Peter Kukla, Prof. Dr. Ralf Littke	
Nutzungspotenziale im unterirdischen Speicher- und Wirtschaftsraum des norddeutschen Beckens	29
Dr. Johannes Peter Gerling, Dr. Christian Müller, Dr. Gabriela von Goerne	
Zusammenführung von Altdaten zu einem geologischen 3D-Untergrundmodell	35
Dipl. Geol. Sabine Hanstein	
Rechtliche Herausforderungen für eine unterirdische Raumplanung – Status quo und Regelungsbedarf	43
Falk Schulze LL.M.	
Unterirdische Raumplanung – Gedanken aus berufsständischer Sicht des Deutschen Markscheider-Vereins e.V.	55
Carsten Wedekind	
Nachhaltige unterirdische Raumplanung für die Energiewende und Spätfolgen des Bergbaus – Konsequenzen aus dem Garzweiler-Urteil des BVerfG	59
Prof. Dr. Walter Frenz, Maître en Droit Public	