

Inhalt

Vorwort — V

Torsten Meyer, Helmuth Albrecht, Michael Farrenkopf, Helmut Maier

Einleitung — 1

Heike Weber

Zwischen Persistenz und Verschwinden

Warum Temporalitäten der Technik zum Gegenstand technik- und umwelthistorischer Forschung werden müssen — 19

Christian Möller

Braunkohle und Umweltschutz in der DDR

Ressourcenabhängigkeit, ökologische Folgen und umweltpolitische Lösungsversuche in der Diktatur — 43

Martin Baumert

Eine „Synthese aus Natur und Technik“?

Entwicklung und Anwendung von Bodenmeliorationsverfahren im Braunkohlenbergbau der DDR 1949 bis 1974 — 71

Sabine Loewe-Hannatzsch

Aspekte der Wiederurbarmachung und Umweltpolitik im Uranerzbergbau der SDAG Wismut — 105

Astrid Mignon Kirchhof, Yaroslav Koshelev, Florian Manthey, Anna-Katharina Pelkner, Judith Schein, Christiane Uhlig

Uranerzbergbau der DDR als Erbmasse der Bundesrepublik Deutschland

Sanierung der Wismut im Zeitzeug:innengespräch – ein Werkstattbericht — 135

Jörg Dettmar

Rekultivierung von Bergehalden im Ruhrgebiet

Beobachtungen und Erfahrungen — 163

VIII — Inhalt

Ron-David Heinen

„Halde im Wandel“

Die künstlerische Inszenierung der Mottbruchhalde im Kontext der Internationalen Bauausstellung Emscher Park (1989–1999) — **195**

Anhang

Abbildungsnachweis — 223

Die Autorinnen und Autoren — 225