

AUF DEM WEG ZUR VIERTEN SEENGENERATION

Eiszeitseen, Braunkohlentagebaue, Verlorene Orte und Tagebauseen 8

- Werden und Vergehen in Jahrmlionen 9
- Die vierte Seengeneration in zeitlicher und
geografischer Reihenfolge 13
- Braunkohlentagebau 15
- Tabula rasa oder die Verlorenen Orte 17
- Tagebauseen 20
- Geologische Gesamtschnitte durch das südliche
Mitteldeutsche Seenland 24

DAS MITTELDEUTSCHE SEENLAND. DER SÜDEN

Vom Wandel einer Landschaft 26

Die stadtnahen Seen – Leipziger Neuseenland 27

- Kulkwitzer See 27
- Zwillingspaar Wallendorfer See und Raßnitzer See 34
- Cospudener See 43
- Markkleeberger See und Störmthaler See 59
 - Braunkohlentagebau Espenhain 59
 - Markkleeberger See 72
 - Störmthaler See 81
- Zwenkauer See 91
- Gewässerverbund Leipziger Neuseenland 106

Die Seen um Borna 111

- Witznitzer Seen –
 - Kahnsdorfer See und Hainer See mit Haubitzer Bucht 113
 - Bockwitzer Seenkette 121
- Wasserspeicher, Rückhaltebecken und Kleinseen um Borna 131
 - Stausee Rötha und Rückhaltebecken Stöhna 131
 - Speicherbecken Witznitz und Lobstädt 133
 - Speicherbecken Borna – die »Adria« 135
 - Altbergbau-Kleinseen um Borna 137

Seen um Lucka 141

- Haselbacher See 143
- Großstolpener See 149
- Luckaer See 152

Seen um Altenburg und Meuselwitz 159

- Pahnaer See oder vom Paradies
zum gezähmten Erholungspark 159
- Der Bergbau und die Kleinseen um Meuselwitz 161
- Naturschutzgebiet Restloch Zechau 175

Zeitz-Profener Seen 179

- Werbener See 181
- Mondsee – Freizeitpark Pirkau 185
- Altbergbauseen um Hohenmölsen – Theißen 189

Altbergbau entlang der Mulde 199

Teichgebiete und Fluss-Stauseen 201

Kiesseen, ertrunkene Steinbrüche und Kaolingruben 213

Verwandlung 229

ANHANG

Übersicht Geologie 230

- Tabelle: Seen des Braunkohleabbaus im Gebiet
südlich der Weißen Elster und östlich der Saale 231
- Tabelle: Fischbestand der Seen des Braunkohleabbaus
im Gebiet südlich der Weißen Elster und östlich der Saale 233
- Literaturauswahl 236
- Register 238
- Dank 240
- Bildnachweis 240