

INHALT

ANSTELLE EINES VORWORTES	9
DIE RECHTSLAGE AM WASSER	13
I. NÖRDLICHES SACHSEN-ANHALT	15
1 Arendsee in der Altmark – Ins Herz der Finsternis	15
GEO-Detail I: Salzauslaugungssee Arendsee.....	29
2 Belicker See bei Genthin – Rhapsody in Grün	30
3 Süplinger Canyon bei Haldensleben – Nicht gerade der Süden	33
4 Jersleber See Jersleben – Live am Mittellandkanal.....	37
5 Neustädter See I Magdeburg – City Dive im Dschungelsee.....	39
6 Geißlerscher Steinbruchsee Ebendorf – MZ und Erntewagen	42
II. SÜDLICHES SACHSEN-ANHALT	45
7 Grüner Waldsee Plötzky – Alte Mauern in dunklem Klarwasser	45
8 Königsee Plötzky – Im Banne der Alaun-Quelle.....	48
9 Plattensee Dannigkow – Am Gleise steh'n drei Häuser	50
10 Blauer Tiefer Steinbruchsee Pretzien – Der blaugrüne Dreier	53
11 Langer See Pretzien – Altholz-Chaos mit Edelkrebse	57
12 Felsensee Pretzien – See der verlorenen Treppen	60
13 Kalksteinbruch Glöthe – Fairytales of a Limestone Basin	62
14 Kalkbruch Hohenerxleben – Brecher und Wels	67
15 Kiessee Wegeleben bei Halberstadt – Der Kulki des Vorharzes!	70
16 Die Edderitz – Kunstkuh in der Tiefe	74
17 Drei Taucherkessel bei Löbejün – Bergbaumuseum am Seegrund.....	78
BIO Short Story No. 1: Die Süßwasser-Medusen	87
GEO-Detail II: Seen-Gigantomanie in Sachsen-Anhalt	88
18 Sollnitzer See 1 – Muschelbänke im Kies.....	90
19 Möhlauer See – Ein historisches Waldbad	92
20 Alte Grube Möhlau oder Russensee – Wo der Kompass tanzt	94
21 Zschornewitzer See alias Zschornewitzer Gurke – Die Ruderstrecke	97
22 Sachsenburgsee Zschornewitz – Eine Wasserpflanzenplantage	99
23 Barbarasee Gräfenhainichen – See der Riesenkarpfen.....	101

24 Goitzschensee Bitterfeld – Megasee der epischen Verwandlungen	102
BIO Short Story No. 2: Big Five Süßwasser – Europäischer Wels oder Waller	112
GEO-Detail III: Die Nordsee-Bernsteine von Bitterfeld.....	114
25 Förstergrube Sandersdorf – Idyll unter Seerosenfeldern	115
26 Gützer Berg Landsberg – Zwischen Torbogen und Betonrakete	117
27 Kalksteinbruch Lieskau – Rost’s Loch westlich von Halle	121
28 Heidensee Halle-Nietleben – See verschlang Russen-Schießplatz.....	123
29 Hufeisensee Halle-Kanena – Ein dunkelgrüner Characeengarten	126
30 Friedhofsteich Zscherben – Pumpenhaus gesucht!	128
31 Pappelgrund bei Teutschenthal – Vineta auf dem Lande	130
32 Langes Handtuch Teutschenthal – Wanderwege zwischen Wasserpflanzen...	132
33 Süßer See Seeburg – Ein Hechtsee mit Salzwasserquellen	134
34 Geiseltalsee Mücheln – Im Sog der Tiefe.....	137
III. THÜRINGEN	153
35 Sundhäuser See Nordbecken – Stadt unterm See und fünf Wracks	153
36 Sundhäuser See Südbecken – Mermaid meets Lady Liberty	163
37 Forellensee Nordhausen – Aale, Schwämme, Pflanzenwiesen	165
38 Möwensee Nordhausen-Bielen – Astakus City und Wels-Insel.....	167
BIO Short Story No. 3: Die Edelkrebs-Chronik.....	171
39 Tauchersee Nordhausen – Kutschenfriedhof unter Seerosen	173
40 Nordstrand Erfurt – Wasserpflanzen-Aquarium der Clueso-Stadt	175
BIO Short Story No. 4: Big Five Süßwasser – Die Karpfen	178
41 Bergsee Ebertswiese Floh-Seligenthal – Felspool beim Rennsteig	182
42 Talsperre Zeulenroda – Das kühle Grab der Mühlen.....	184
43 Hohenwarte-Stausee Saalthal-Alter – Schaurig schöner Schiefer-Canyon....	188
44 Haselbacher See Ramsdorf – Loren und Schienen am Seegrund.....	200
45 Pahnauer See – Rote Pflanzen, schwarzer Grund	205
IV. SACHSEN: GEOPARK PORPHYRLAND	208
GEO-Detail IV: Das Porphyrland	208
46 Wildschütz Mockrehna – Das dunkle Lied der Tiefe.....	209
Mitteldeutsche Tauchpioniere: Der Herr der Unterwasserstationen.....	219

47 Steinberg Röcknitz oder Krausebruch – Republik der Barsche.....	222
48 Haasensbruch Röcknitz – Höhlensee mit Stören.....	224
49 Löbenberg Kleinzschepa – Grünes Paradies der Rotfedern	228
50 Westbruch Waldsteinberg – Vom Bunker zum Motorboot	232
51 Altes Tausend Beiersdorf – Geheimnisvolle Anlage im Nebel der Geschichte....	236
BIO Short Story No. 5: Die Stabwanze – Bleistiftgroßes Wasserinsekt	242
52 Tollertbruch Beucha und die Kirche der Porphyreen	242
53 Albrechtshainer See oder Beuchaer See – Rote Pflanzen, dunkle Krebse	246
54 Ammelshainer See oder Moritzsee – Klarwasserpool für Flusskieselsucher	249
55 Grillensee Naunhof (auch Naunhofer See) – Der See der Smaragdhechte	252
V. SACHSEN: IN 9 TAGEN RUND UM LEIPZIG	255
56 Erster Tag: Haselberg Ammelshain – Expedition Porphysee	255
57 Zweiter Tag: Schladitzer See Rackwitz – Have a look at Camp David!.....	259
58 Dritter Tag: Kulkwitzer See Markranstädt – In der Nullzeit zur Barkasse!	264
BIO Short Story No. 6: Spiegelndes Laichkraut – Hochwald der Laichkräuter....	273
Mitteldeutsche Tauchpioniere: Die Legende MEDI/MLW	274
59 Vierter Tag: Cospudener See Markkleeberg – Waterworld smaragdgrün.....	276
60 Fünfter Tag: Zwenkauer See – Tauchen vor der Bauhaussiedlung	280
BIO-Short-story No. 7: Hey tonight – Der schillernde Bitterling	292
61 Sechster Tag: Markkleeberger See Auenhain – Grenzenloses Seestück.....	293
62 Siebenter Tag: Störmthaler See Halbinsel Magdeborn – Schöne neue Welt....	297
63 Achter Tag: Werbener See Seegel – Tauchtag in der Niemandsbucht.....	301
BIO Short Story No. 8: Der »mörderische« Wasserschlauch	304
64 Neunter Tag: Harthsee Nenkersdorf – Schnorcheln in der Sanddornsteppe....	305
TAUCHPLATZREGISTER	308
ÜBER DEN AUTOR	311
MAKING OF – DIE TECHNIKSEITE.....	313
DANKSAGUNGEN.....	313
BIBLIOGRAFIE	316