

Inhalt

Vorwort.....9

1. Teil

Spätes Perm und Trias

260–201 Millionen Jahre vor heute

10

1	Das Leopoldstal bei Bayerisch-Gmain	16
2	Der Wasserfall bei Hof.....	18
3	Die Almbachklamm bei Marktschellenberg	22
4	Der Hochstaufen bei Bad Reichenhall.....	26
5	Die Steinerne Agnes bei Bischofswiesen	28
6	Der Hirtensteiner-Bruch bei Puch.....	30
7	Die Plötz bei Ebenau	32
8	Der Nockstein bei Koppl.....	34
9	Der Untersberg bei Grödig.....	36
10	Der Schwarzbach-Wasserfall bei Golling	40
11	Der Kirchenbruch in Bad Dürrenberg	42

2. Teil

Jura und Kreide

201–66 Millionen Jahre vor heute

44

12	Der Schafberg bei St. Wolfgang.....	50
13	Die Steinbrüche bei Adnet	54
14	Der Grobriedel bei Gaißau	58
15	Die Glasenbachklamm bei Elsbethen	60
16	Der Schrambach-Wasserfall bei Kuchl.....	66
17	Das Roßfeld bei Hallein.....	68
18	Der Bauxit bei Glanegg.....	70
19	Die Steinbrüche bei Fürstenbrunn.....	72
20	Der Montforter Hügel bei Morzg	76
21	Der Högl bei Ainring	78
22	Die Felsschwelle bei Bergheim.....	80

3. Teil

Paläogen und Neogen

66–2,6 Millionen Jahre vor heute

82

23	Der Stecherwald bei Teisendorf	88
24	Der Kohlbachgraben bei Anthering	90
25	Der Kühlbachgraben bei Fürstenbrunn	92
26	Das Bergbaumuseum in Achthal.....	94
27	Die Frauengrube und St. Pankraz bei Nußdorf.....	98
28	Der Hochstein bei Koppl	100
29	Der Teufelsgraben bei Seeham.....	102
30	Der Bachlauf bei Wimmern	104
31	Der Holzhäuslgraben bei Mattsee.....	106
32	Das Kirchholz bei Bad Reichenhall	108
33	Das Oichtental bei Göming	110

4. Teil

Quartär

2,6–0 Millionen Jahre vor heute

112

34	Das Steintheater bei Anif	118
35	Die Tiefsteinklamm bei Schleedorf.....	122
36	Der Gletscherschliff bei St. Koloman	124
37	Die Trockenen Klammern bei Elsbethen	126
38	Der Schönrammer Filz bei Petting.....	130
	Danksagung	135
	Glossar.....	136
	Literaturverzeichnis	139
	Stratigrafische Tabelle.....	143