

Inhalt

Vorwort	8
---------------	---

Das Monschauer Heckenland

Einleitung	10
------------------	----

Tour 1: Im Herzen des Monschauer Heckenlands

Wandern und Radeln um Eicherscheid	14
Thema: Heckenpflege	20
Thema: Die Dorfbäume von Eicherscheid	22
Thema: Das Hamenmacherhandwerk	23
Thema: Die Hecke als Lebensraum	24
Thema: Die alte Mühle von Eicherscheid	25

Tour 2: Auf den Spuren der Geschichte

Radtour zwischen Konzen und Mützenich	26
Thema: Die Besiedlung des Monschauer Landes	32
Thema: Der Hardthof	33
Thema: Das Rochuskreuz	34
Thema: Die Rochus-Mühle	34
Thema: Die Vennbahn	35
Thema: Vennkultivierung	36
Thema: Kaiser-Karls-Bettstatt	37

Tour 3: Hausschutzhecken und Vennhäuser

Wanderung durch Höfen und Umgebung	38
Thema: Das Dorf Höfen	43
Thema: Hausschutzhecken	44
Thema: Historische Bauweise im Monschauer Land ...	45
Thema: Alte Dachdeckungen	47
Thema: Landwirtschaft früher und heute	48
Thema: Die Höfener Mühle	49

Alte Handwerke und Industrien

Einleitung	50
------------------	----

Tour 4: Schieferbrüche, Köhler und Fledermäuse

Wanderung durch das Wüste- und Püngelbachtal	54
Thema: Eifeler Devonschiefer	60
Thema: Schieferabbau im Monschauer Land	61

Thema: Schiefergruben im Wüstebachtal	62
Thema: Hof Leykaul	63
Thema: Fledermäuse	64
Thema: Naturschutzgebiet Wüste- und Püngelbachtal ..	65
Thema: Herstellung von Holzkohle	67

Tour 5: Von Tuchfabrikanten, Scherern und Webern

Wanderung durch die Stadt Monschau und Umgebung	68
Thema: Die Tuchfabrikation in Monschau	74
Thema: Das Haus Troisdorff	76
Thema: Das Rote Haus	76
Thema: Der Mühlenberg	78
Thema: Der Elbershof	79
Thema: Der Fabrikkomplex Rosenthal	80
Thema: Der Friedhof Menzerath	81
Thema: Der Rahmenberg	81

Talsperren im Monschauer Land

Einleitung	82
------------------	----

Tour 6: Einmal rund ums Wasser

Wanderung um die Kalltalsperre	86
Thema: Die Lammersdorfer Mühle	91
Thema: Pegelmessanlagen	92
Thema: Das Stollensystem der Kalltalsperre	93
Thema: Die Kalltalsperre	94
Thema: Die Kläranlage Simmerath	95

Tour 7: Ausflug zum Rursee

Wandern, Schwimmen, Schiff fahren zwischen Schmidt und Schwammenauel	96
Thema: Die Rurtalsperre	101
Thema: Versunkene Höfe im Rursee	102
Thema: Erzabbau in Schmidt	103

Naturschutz im Monschauer Land

Einleitung	104
 Tour 8: Typisch Mittelgebirge: Buchenwälder und Bachtäler	
Wandern und Radeln bei Zweifall	108
Thema: Naturnahe Waldwirtschaft	116
Thema: Historische Eisenindustrie im Vichttal	118
Thema: Die Buchenwälder bei Zweifall	120
Thema: Die Bachtäler im FFH-Gebiet Zweifaller Wald ..	121
Thema: Trinkwassergewinnung im Monschauer Land ..	122
 Tour 9: Ein europäisches Stück Natur: Das Hohe Venn	
Per Pedes, Rad oder Ski durch das Steinley-Venn	124
Thema: Das Hohe Venn	130
Thema: Hochmoore	131
Thema: Verbreitungsgebiete der Pflanzen	134
Thema: Spuren der Eiszeit	135
Thema: Besucherlenkung im Hohen Venn	136
Thema: Das Steinley-Venn	137
Thema: Biotopmanagement im Hohen Venn	138
 Tour 10: Wo hunderttausend Glocken den Frühling einläuten	
Wanderung durch das Perlenbach- und Fuhrtsbachtal	140
Thema: Die Gelbe Narzisse	147
Thema: Naturschutzgebiet Perlenbach-/Fuhrtsbachtal ..	148
Thema: Die Flussperlmuschel	151
Thema: Wässerwiesen und Flücksgräben	153
 Tour 11: Gebirgsbäche, Felsen und Talauen	
Wanderung durch das Rur- und Perlenbachtal	154
Thema: Das Naturschutzgebiet Gebirgsbach Rur	164
Thema: Gut Reichenstein	166
Thema: Das Kreuz im Venn	167
Thema: Ruitzhof	169
Thema: Die Perlenbachtalsperre	170
Thema: Lebensraum Fels	172
 Register	 174
Bildnachweis	175