

Inhalt

Vorwort der Landesministerin.	8
Vorwort Nationalparkforstamt und Eifelverein.	9
Vorwort Autoren.	10

Nationalpark Eifel

Eine Eifellandschaft auf dem Weg zu nationaler Bedeutung.	14
Schutzgebiete in Deutschland.	16
Schutzgebiete international.	24
Eine Eifellandschaft auf dem Weg zu internationaler Bedeutung.	26
Management im Nationalpark Eifel.	27
Der Landschaftstyp im Nationalpark Eifel.	28

Tour 1: Biber, Bäche, Eichenwälder

Wanderung durch die Natur in den Nordgebieten des Nationalparks.	30
Thema: Die Geschichte des Waldes.	38
Thema: Eichenwälder.	42
Thema: Insekten der Eichenwälder.	44
Thema: Rotwild.	46
Thema: Das Leben im Bach.	48
Thema: Biber.	50

Tour 2: Buchenhallen und Eichenhänge

Die schönsten Seiten des Kermeterwaldes.	52
Thema: Der Wald im Ist-Zustand.	60
Thema: Altholz und Totholz.	62
Thema: Insekten im Totholz.	64
Thema: Der Mittelspecht.	66
Thema: Der Rursee.	68
Thema: Historische Siedlungsreste.	70

Tour 3: Schieferbrüche und Fledermäuse

Durch das Wüste- und Püngelbachtal.	72
Thema: Die Zukunft des Waldes.	80
Thema: Buchenwälder.	82
Thema: Schieferabbau im Monschauer Land.	84
Thema: Schiefergruben im Wüstebachtal.	85
Thema: Fledermäuse im Nationalpark.	86
Thema: Wüste- und Püngelbachtal.	88
Thema: Die Gelbe Narzisse.	90
Thema: Der Feuersalamander.	91

Tour 4: Vogelsang und Urftmauer

Zu Fuß über den Truppenübungsplatz.	92
Thema: Die Urftstaumauer.	100
Thema: Der Stausee als Lebensraum.	102
Thema: Der Truppenübungsplatz Vogelsang.	103
Thema: Der Truppenübungsplatz auf dem Weg zur Naturlandschaft.	104
Thema: Die Zukunft der Offenflächen.	108
Thema: Mufflons.	112

Tour 5: Orte der Kraft

Wanderung im Kermeter: Abtei Mariawald, Kraftwerk und Burg Heimbach.	114
Thema: Das Jugendstil-Kraftwerk Heimbach.	122
Thema: Die Abtei Mariawald.	123
Thema: Der Ehrenfriedhof Mariawald.	124
Thema: Heimbach und die Burg Hengebach.	126
Thema: Schmetterlinge der Baumwipfel.	128
Thema: Vögel im Naturwald.	130
Thema: Flusskrebse im Nationalpark.	132

Tour 6: Entlang der Urftseeroute

Wander- und Radtour zu den Herausforderungen des Nationalparks.	134
Thema: Die nationalsozialistische "Ordensburg" Vogelsang.	140
Thema: Der geologische Untergrund im Nationalpark.	142
Thema: Lebensraum Fels.	144
Thema: Der Uhu.	146
Thema: Die Mauereidechse.	148
Thema: Die Spanische Fahne.	149
Thema: Hochstaudenfluren.	150

Tour 7: Auf verschlungenen Pfaden

Wanderung über Bohnpfad, Kohlweg und Kutschweg durch den Nationalpark.	152
Thema: Kräuter des Waldbodens.	161
Thema: Die Wildkatze.	162
Thema: Der Schwarzstorch.	164
Thema: Der Kolkrabe.	165
Thema: Herstellung von Holzkohle.	166
Thema: Das ehemalige Röhrenwerk Poensgen und spätere Eisenwerk in Schleiden-Mauel.	168
Thema: Die Eisenindustrie im Schleidener Tal.	170
Register.	172
Bildnachweis.	