

Vorwort des Landesministers .....	8
Vorwort des Nationalparkforstamtes .....	9
Vorwort der Autoren .....	10
Danksagung der Autoren .....	11

## **Nationalpark Eifel**

Der Nationalpark Eifel .....	14
------------------------------	----

## **Tour 11: Vom Wirtschaftswald zum Naturwald**

Durch die Fichtenwälder bei Höfen .....	16
Thema: Landschaft und Klima im Nationalpark Eifel .....	21
Thema: Die Karriere des „Prüßebooms“ .....	22
Thema: Nadelhölzer im Nationalpark Eifel .....	24
Thema: Borkenkäfer .....	25
Thema: Waldentwicklung .....	26

## **Tour 12: Im Perlenbachtal**

Durch Narzissen- und Bärwurzweiden .....	28
Thema: Die Bachtäler im Süden des Nationalparks Eifel .....	32
Thema: Der Blauschillernde Feuerfalter .....	36
Thema: Die Bärwurz .....	38
Thema: Die Blauflügel-Prachtlibelle .....	39

## **Tour 13: Wald, Wasser, Wildnis**

Von Rurberg mit dem Boot zur Urftstaumauer .....	40
Thema: Die Traubeneiche .....	44
Thema: Gallen an Eichen .....	45
Thema: Der Rote Eichenkugelrüssler .....	46
Thema: Talsperrenbau in der Nordeifel .....	48

## **Tour 14: Biber und Bussard am Rursee**

Um den Rursee bei Einruhr .....	50
Thema: Lebensraum Flusskehre .....	55
Thema: Die Erosionskraft eines Baches .....	56
Thema: Invasionen .....	58

Thema: Biber . . . . .	59
Thema: Pflanzen am Fels . . . . .	60
Thema: Lehmwespen . . . . .	62
Thema: Taggreife im Nationalpark Eifel . . . . .	63

### **Tour 15: Zum Nationalparktor Rurberg**

Mit dem Boot von Einruhr nach Rurberg . . . . .	64
Thema: Der Wachtelweizen . . . . .	69
Thema: Pflanzen auf saurem Boden. . . . .	70
Thema: Bach und Stausee als Lebensraum . . . . .	72
Thema: Tiere im Wald . . . . .	74

### **Tour 16: Im Tal der Erkersuhr**

Durch den Talkessel bei Hirschrott . . . . .	76
Thema: Der Ort Erkersuhr . . . . .	81
Thema: Die Erkersuhr – ein Bach und sein Tal . . . . .	83
Thema: Lebensraum Schluchtwald . . . . .	86
Thema: Das Silberblatt . . . . .	87

### **Tour 17: Die „Ordensburg“ Vogelsang**

Auf den Spuren nationalsozialistischer Vergangenheit . . . . .	88
Thema: Die Zukunft von Vogelsang . . . . .	94
Thema: Die Vergangenheit von Vogelsang . . . . .	95
Thema: Die Wüstung Wollseifen und das Dorf Vogelsang . . . . .	98

### **Tour 18: Über den Eisenwanderweg**

Vom Nationalparktor Gemünd zu einer Bergbau-Pinge . . . . .	100
Thema: Industriegeschichte an Urft und Olef . . . . .	105
Thema: Eisengewinnung und Bergbau . . . . .	107
Thema: Der Wald als Wirtschaftsraum des Menschen . . . . .	108
Thema: Urwald, Nutzwald und Naturwald. . . . .	110

## **Tour 19: Picknick auf Paulushof**

Die Stille des Waldes genießen . . . . .	112
Thema: Wie es mit dem Wald anfängt . . . . .	116
Thema: Gallen an Buchen . . . . .	119
Thema: Der Hainsimsen-Buchenwald . . . . .	120
Thema: Der Schwarzspecht . . . . .	122
Thema: Die Hohлтаube . . . . .	123
Thema: Der Nagelfleck . . . . .	124

## **Tour 20: Durch die Buchenwälder des Kerneters**

Im Herzen des Nationalparks Eifel . . . . .	126
Thema: Der Wald und das Licht . . . . .	130
Thema: Der Waldlaubsänger . . . . .	132
Thema: Höhlen im Wald . . . . .	133
Thema: Hornissen . . . . .	134
Thema: Der Wespenbussard . . . . .	135

## **Tour 21: Am Staudamm Schwammenauel**

Bootsfahrt zur Halbinsel Eschael . . . . .	136
Thema: Der Bau des Rursees . . . . .	140
Thema: Pflanzen am Rurseestrand . . . . .	142
Thema: Wie der Schiefer entstand . . . . .	144

## **Tour 22: Wasserspaß in Heimbach**

... mit Besuch des Nationalparktors . . . . .	146
Thema: Die Burg Hengebach . . . . .	151
Thema: Das Naturschutzgebiet Meuchelberg . . . . .	152
Thema: Der Steppengrashüpfer . . . . .	153
Thema: Wasservogel am Staubecken Heimbach . . . . .	154
Thema: Die Elektrifizierung der Nordeifel . . . . .	156

Register . . . . .	158
--------------------	-----

Bildnachweis . . . . .	160
------------------------	-----