

Inhaltsverzeichnis

Vorworte	6
----------------	---

DER VOGELSBERG

Auf der Landkarte schnell gefunden	14
Naturräumliche Gliederung - die drei Gesichter des Vogelsbergs	16
Wetter und Wasser im Vogelsberg	20

VULKANISMUS: DER VOGELSBERG ENTSTEHT

Vom Ausbruch der Vulkane – wie der Vogelsberg entstanden ist	22
Geotope – Lesezeichen im Buch der Erdgeschichte	26
Ein Stein wird edel – eine Hommage an den Vogelsberg	74
Wo gibt es hier Vulkane? Unterwegs zu Schloten und Lavaströmen	78
Naturpark Hoher Vogelsberg und Geopark Vulkanregion Vogelsberg	82

LANDSCHAFTEN UND LEBENSRÄUME DES VOGELSBERGS

Lebensraum mit einer außergewöhnlichen Artenvielfalt	90
Quellen – sensible Übergänge zwischen Grundwasser und Erdoberfläche	94
Niddatalsperrre – technisches Bauwerk und Lebensraum in einem	98
Die Wälder im Vogelsberg	102
Naturwaldreservat Niddahänge östlich Rudingshain	116
Hecken, Feldgehölze, Hutebäume und Lesesteinwälle	120
Die Vogelsberger Wiesen sind bunt und vielfältig	130
Der Vogelsberggarten in Ulrichstein – „Gen-Bank“ für alte Arten	142
Verträumt, aber voller Leben – die Mooser Teiche	146
Naturparadies „Vogelsberger Seenplatte“	150

NATURSCHUTZ UND NATURERLEBEN IM VOGELSBERG

Den Vogelsberg erwandern und erleben mit den Naturparkführern	154
Heidehaus Kirtorf – Ausbildungszentrum für Natur- und Umweltbildung	156
Das Naturschutzgroßprojekt Vogelsberg	158

KULTUR, GESCHICHTE UND ALTES HANDWERK

Trockenmauern aus Basalt – wie aus der Not eine Tugend wurde	162
Einzigartig im Vogelsberg – die Basaltkirche in Wingershausen	166
Eine Industrie prägt die Landschaft – Der Erzabbau im Vogelsberg	170
Der Schmerofen in Kirtorf – ein Relikt vergangenen Handwerks	180
Fachwerkbau im Vogelsberg als Bild einer Kulturlandschaft	184
Eine Fachwerkkirche mit außergewöhnlichen Schnitzereien	190
Fachwerk wie nicht von dieser Welt – Teufelsmühle in Ilbeshausen	195
Der Totenköppel – mystischer Ort von einmaliger Schönheit	200
Danksagungen	206
Bildautoren & Impressum	207