

Inhalt

Einführung in die Geologie des Donnersbergkreises	5
Jost Haneke	
Vorträge	13
GeoRoute Lippe – Erlebnisradroute durch den Norden des Nationalen GeoPark Ruhrgebiet	14
Andreas Abels, Vera Mügge-Bartolović, Volker Wrede	
Geotop-Typisierung im Kataster Schleswig-Holsteins Plädoyer für eine stärkere Berücksichtigung der Geodiversität in Geotop-Katastern	16
Alf Grube	
„Der letzte Schliff“ – Die Bedeutung der Gletscherschliffe im sächsischen Geopark Porphyryland für die Entstehung der Inlandeistheorie und für den regionalen Geotourismus „The final touch“ – The impact of glacial polish and striations in the Saxon Geopark Porphyryland on the birth of the Glacial Theory and their importance for the regional Geotourism	18
Wolfram Heidenfelder, Annett Krüger, Anja Sagawe	
Vom Wein bis zum Rhein – Geo- und kulturtouristische Potentiale an der Weinstraße (Pfalz)	30
Klaus Hünereuth, Annett Krüger, Vera Denzer	
Zur Geologie, Vulkanologie und Landschaftsgeschichte des Donnersberg-Rhyolith-Domes in der Nordpfalz	33
Volker Lorenz, Jost Haneke	
National Park „Luginae Valbones“ (Albania)	35
Kujtim Onuzi, Nihat Dragoti, Bukurosh Onuzi	
Erlebnisgestaltung Weltnaturerbe Grube Messel – Geologische Aspekte	39
Renate Rabenstein, Stephan Schaal	
Erdgeschichte und viel mehr – die Geotope des Jahres im Geo-Naturpark Bergstraße-Odenwald	42
Jutta Weber	
Geopotenziale einer Flachlandregion: Der Niederrhein	45
Volker Wrede	
Poster	49
Bodenschätze für die Öffentlichkeit – Geotope im Kanton Bern (Schweiz)	50
Corinne Blum, Urs Känzig, Christian Schlüchter	
Erstmalige Erfassung von Anhydritlappen mittels terrestrischem Laserscanning in der Barbarossahöhle, Thüringen.	52
Dorothee Mertmann, Martin Bimböse, Hans-Jürgen Fischer, David Morche	
Landschaften in den Albanischen Alpen	55
Gjon Kaza, Kujtim Onuzi, Viktor Doda, Bukurosh Onuzi	
Auswertung der Kluft- und Störungssysteme der Einhornhöhle, Niedersachsen, mit Hilfe eines terrestrischen LIDAR-Scans	59
David Tanner, Patrick Dietrich, Ralf Nielbock, Heinz-Gerd Röhling, Charlotte Krawczyk, Detlef Vogel	
Exkursionen	67
Zur Geologie, Vulkanologie und Landschaftsgeschichte des unterpermischen Donnersberg-Rhyolith-Domes in der Nordpfalz Geology, Volcanology and Landscape History of the lower Permian Donnersberg Rhyolite Dome in Northern Palatinate	68
Volker Lorenz & Jost Haneke	
Geotourismus im Donnersbergkreis – Beispiele für Inwertsetzung von Geotopen	89
Roger Lang, Jost Haneke mit einem Beitrag von Peter Schäfer	