

## Inhaltsverzeichnis

|  |     |
|--|-----|
| Grußwort des niedersächsischen Ministers für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr Olaf Lies<br>anlässlich der 21. Internationalen Jahrestagung der Fachsektion Geotope & Geoparks<br>der DGGV vom 18. bis 21. Mai 2017 am Rammelsberg in Goslar.....                       | 11  |
| Grußwort Gerhard Lenz M.A. – Geschäftsführer/Stiftungsdirektor<br>des Weltkulturerbe Rammelsberg und der Stiftung Welterbe im Harz.....  | 13  |
| Grußwort Prof. Dr. Ugur Yaramanci: Präsident der Akademie für<br>Geowissenschaften und Geotechnologien.....  | 14  |
| Grußwort des Vorsitzenden der Fachsektion Geotope und Geoparks der DGGV.....   | 15  |
| Eberlein, Mareike: Freital – gegründet auf Kohle und Stahl.....  | 17  |
| Heitzmann, Peter: Der Rheinfall – ist das überhaupt ein Geotop?.....   | 22  |
| Knolle, Friedhart & Röhling, Heinz-Gerd: „Geotop und Gestein des Jahres“ –<br>publikumswirksame Aktionen im UNESCO-Geopark Harz . Braunschweiger Land. Ostfalen.....   | 36  |
| Kruhl, Jörn H.: Geotourismus in Nepal – Probleme und Lösungen.....   | 51  |
| Krüger, Annett, Fiedler, Kerstin, Heß, Viola, & Heidenfelder, Wolfram:<br>Was hat der Beuchaer Granitporphyr mit dem Völkerschlachtdenkmal in Leipzig zu tun?<br>Ein Beispiel für die Inwertsetzung eines Geotops rund um das Dorf der Steine.....                   | 53  |
| Lenz, Gerhard: Das Welterbe Bergwerk Rammelsberg, Altstadt von Goslar und<br>Oberharzer Wasserwirtschaft – Entwicklungs- und Vermittlungsperspektiven.....   | 58  |
| Oesterreich, Béatrice & Wrede, Volker: Stand der Neubearbeitung<br>der Arbeitsanleitung Geotopschutz in Deutschland.....   | 67  |
| Schumacher, Nancy & Schüppel, Katrin: Drei Rohstoffe aus einem Berg.....   | 71  |
| Schüppel, Katrin: Geocaching im Einsatz für die Öffentlichkeits- und<br>Bildungsarbeit im GeoPark Ruhrgebiet.....  | 75  |
| Stedingk, Klaus & Rappsilber, Ivo: Geotouristische Karten in Sachsen-Anhalt – Anspruch und Ziele.....  | 78  |
| Weber, Jutta: Geo-Naturpark Bergstraße-Odenwald (UNESCO Global Geopark):<br>Die Geotope des Jahres als Mittler zwischen Wissenschaft und Gesellschaft.....   | 89  |
| Wellmer, Friedrich-W & Gottschalk, Jürgen: Leibniz’ Wirken im Harz.....  | 91  |
| Zellmer, Henning: Gesellschaftliche Relevanz geologischer Aufschlüsse im Wandel der Zeit.....  | 98  |
| Großewinkelmann, Johannes, Luppold, Friedrich Wilhelm, Buchholz, Peter, Klappauf, Lothar,<br>Malek, Katharina & Stedingk, Klaus: Kurzexkursion Weltkulturerbe Rammelsberg.....   | 121 |
| Röhling, Heinz-Gerd, Knolle, Friedhart, Luppold, Friedrich Wilhelm, Müller, Rainer,<br>Siemianowski, Simon, Vespermann, Jürgen & Zellmer, Henning: Die Klassischen Quadratmeilen<br>der Geologie. Exkursion I: Nordwestliches Harzvorland.....                       | 143 |
| Franzke, Hans-Joachim, Knolle, Friedhart, Röhling, Heinz-Gerd, Schindler, Eberhard,<br>Tanner, David Colin, Teicke, Justus, Wellmer, Friedrich-Wilhelm, Wilde, Volker &<br>Zellmer, Henning: Die Klassischen Quadratmeilen der Geologie. Exkursion II: Oberharz..... | 177 |