

## Geomorphological Trails in Austria

Florian Resl

University of Vienna



### Keywords

nature trail, geomorphosite, geosite, Austria, geomorphology

### Summary

Structure, content and quality of nature trails in Austria are marked by heterogeneity, which results (i) in the fact that no general overview of Austrian geotrails is available, and (ii) in a remarkable lack of corresponding research in Austria. By focusing on 'geomorphology' within the description of various nature trails, one can conclude that there are no geotrails in Austria dealing with geomorphological topics.

Therefore, this diploma thesis investigates what the term geological nature trails (respectively geotrail) in Austria stands for and what kind of information is transported. Additionally the literature on Geosites and Geomorphosites is analyzed and related to Austrian nature trails. In the following the geomorphological content in general as well as for elected nature trails in detail is examined. Finally the thesis addresses the practical problems that occur when an attempt is made to list and classify these trails.

### References

- BRUSCHI V.M., CENDRERO A. 2009. Direct and parametric methods for the assessment of geosites and geomorphosites. – In: REYNARD E., CORATZA P. & REGOLINI-BISSIG G. (eds.): Geomorphosites. – München, 73-88.
- DAV U. ÖAV. 2011. Wegehandbuch der Alpenvereine. – München u. Innsbruck.
- EDER R. & ARNBERGER A. 2007a. Lehrpfade – Natur und Kultur auf dem Weg. Lehrpfade, Erlebnis- und Themenwege in Österreich. – Wien u. a.
- GRUBE A. 2015. Geotop-Typen-Liste zur Erfassung der Geodiversität in Norddeutschland. – In: AALLMORDT N., BRAUNER S., REYER S. & RÖHLING H.-G. (eds.): GeoTop 2015. Geoparks – Brückenschlag zwischen Wissenschafts-Anspruch und Tourismus-Effekten. – Stuttgart.
- KÄRNTNER LANDESREGIERUNG 2003. Themenwege-Ratgeber. Ein Projekt aus dem Entwicklungsleitbild Zukunft Kärnten und der Abteilung 20-Landesplanung. – Klagenfurt.
- KREIMER E., KIRCHMEIR H. & JUNGMEIER M. 2011. Qualitätssicherung von Themenwegen. Kriterien für Themenwege. – Klagenfurt.
- KREINER K. 2015. Nationalpark Hohe Tauern. Geologie. – Innsbruck.
- LEADER AKTIONSGRUPPE NORDSCHWARZWALD. 2015. Qualitätskriterien für die virtuellen Themenwege im Nordschwarzwald, online 13.10.2016, <http://www.interpret-europe.net/fileadmin/Documents/projects/vt/Kriterien-VT2012-09-26a.pdf> (last accessed: October 2017)
- REYNARD E. 2009. Geomorphosites: definitions and characteristics. – In: REYNARD E., CORATZA P. & REGOLINI-BISSIG G. (eds.): Geomorphosites. – München, 9-20.
- STOCK W. 2011. Haftung für Themen- und Wanderwege. – In: KREIMER E., KIRCHMEIR H., JUNGMEIER M. (eds.): Qualitätssicherung von Themenwegen. – Klagenfurt.
- ZOBL V. 2008. Besucherlenkungsprojekte: Wandern und Bergsteigen. – In: ESSL J. (eds.): Good Practices der Besucherlenkung im Alpentourismus. – Innsbruck (= Alpine Raumordnung Nr. 34 / Fachbeiträge des Österreichischen Alpenvereins, 47-52).
- ZOUROS N. 2009. Geomorphosites within geoparks. – In: REYNARD E., CORATZA P. & REGOLINI-BISSIG G. (Hrsg.): Geomorphosites. – München, 105-118.

### Contact

Florian Resl  
[F.Resl@gmx.net](mailto:F.Resl@gmx.net)  
1050 Wien  
Austria

