

**Zeitschrift:** Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft von Bern  
**Herausgeber:** Geographische Gesellschaft Bern  
**Band:** 44 (1957)

**Artikel:** Bergstürze und Rutschungen in den Lütschinentalern  
**Autor:** Altmann, Hans  
**Bibliographie:** Literaturverzeichnis  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-323864>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## LITERATURVERZEICHNIS

- 1 Ampferer, O.: Über einige Formen der Bergzerreibung. Sitzungsberichte der Akademie der Wiss., math.-nat. Klasse, Abt. I. Wien 1939.
- 2 Ampferer, O.: Zum weiteren Ausbau der Lehre von den Bergzerreißen. Wie oben, aber Wien 1940.
- 3 Ampferer, O.: Bergzerreißen im Inntalraume. Wie oben, Wien 1941.
- 4 Arbenz, P.: Bericht über die Exkursion der Schweiz. Geol. Gesellschaft im Berner Oberland. Ecl. geol. Helv., Band 25, 1932.
- 5 Baltzer, A.: Über die Bergstürze in den Alpen. Jahrbuch des S. A. C., X, 1874–75, Bern 1875.
- 6 Beck, P.: Grundzüge der Talbildung im Berner Oberland. Ecl. geol. Helv., Band XVI, 2, 1921.
- 7 Beck, P.: Neue Erkenntnisse über Bergstürze und Erdschlipfe im Berner Oberland. Ecl. geol. Helv., Vol. 45, 1952.
- 8 Bendel, L.: Rutschungen. Schweiz. Techn. Zeitschrift. Zürich 1939.
- 9 Boesch, H.: Beiträge zur Kenntnis der Blockströme. Die Alpen, XXVII, 1951.
- 10 Buxtorf, A. und Wilhelm, O.: Über Sackungerscheinungen im Safiental. Ecl. geol. Helv. XVI, 1920–1922.
- 11 Cadisch, J.: Geologie der Schweizer Alpen. Basel 1953.
- 12 Domaradzki, J.: Blockströme im Kanton Graubünden. Ergebnisse der wiss. Untersuchung des Nationalparks, Band III, neue Folge. Liestal 1951.
- 13 Eckardt, P. M.: Zur Talgeschichte des Tavetsch. Seine Bruchsysteme und jungquartären Verwerfungen. Diss. Zürich 1957.
- 14 Friedli, E.: Bärndütsch als Spiegel bernischen Volkstums. 2. Band: Grindelwald. Bern 1908.
- 15 Früh, J.: Geographie der Schweiz. 3 Bände. St. Gallen 1930–38.
- 16 Furrer, G.: Solifluktionsformen im Schweiz. Nationalpark. Ergebnisse der wiss. Untersuchung des Nationalparks, Band IV, neue Folge. Liestal 1951.
- 17 Furrer, H.: Das Sackungsgebiet von Greich–Goppisberg. Ecl. geol. Helv., Vol. 41, 1948.
- 18 Gerber, O.: Das Längsprofil der Alpentäler. Geogr. Helv. XI, 3, 1956.
- 19 Gschwind, M. und Niggli, P.: Untersuchungen über die Gesteinsverwitterung in der Schweiz. Beiträge G. S., geotechnische Serie, XVII. Lieferung, 1931.
- 20 Günzler-Seiffert, H.: Der geologische Bau der östlichen Faulhorngruppe im Berner Oberland. Diss. Bern. Basel 1924.
- 21 Günzler-Seiffert, H.: Lauterbrunnen. Blatt 395 des Geol. Atlas der Schweiz und Kommentar. Bern 1934.
- 22 Günzler-Seiffert, H.: Grindelwald. Blatt 396 des Geol. Atlas der Schweiz und Kommentar. Bern 1938.
- 23 Hagen, T.: Wissenschaftliche Luftbild-Interpretation. Geogr. Helv. V, 4, 1950.
- 24 Häfeli, R.: Kriechprobleme im Boden, Schnee und Eis. Wasser- und Energiewirtschaft, 46. Jg. 1954.
- 25 Heim, A. und Buß, E.: Der Bergsturz von Elm. Zürich 1881.
- 26 Heim, A.: Geologie der Schweiz, 2 Bände. Leipzig 1919 und 1922.
- 27 Heim, A.: Bergsturz und Menschenleben. Zürich 1932.
- 28 Helgers, J.: Beiträge zur Geologie der westlichen Hänge des Lauterbrunnentales. Diss. Bern 1905.
- 29 Hug, J.: Der Bergsturz am Türlersee. Vierteljahresschrift der N. G. Z., Zürich 1919.
- 30 Jäckli, H.: Die Bodenbewegungen im Hinterrheintal und ihre bautechnischen Auswirkungen. Schweiz. Bauzeitung, 66. Jg., 1948.
- 31 Jäckli, H.: Geologische Eigentümlichkeiten der Geschiebeherde des bündnerischen Rheingebietes. Wasser- und Energiewirtschaft, 45. Jg., 1953.
- 32 Jäckli, H.: Gegenwartsgeologie des bündnerischen Rheingebietes. Beiträge G. S., geotechnische Serie, Lieferung 36. Zürich 1957.
- 33 Krebs, J.: Geologische Beschreibung der Blümlisalpgruppe. Beiträge G. K. S., neue Folge 54, III, 1925.
- 34 Lehmann, O.: Die Gestaltung der Landschaft im Bereich der großen Massenanhäufungen in der Gemeinde Campo Valle Maggia. Mitteilungen der Geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 34, 1933/34.
- 35 Lehmann, O.: Über Böschungswinkel und Böschungshöhen im Hinblick auf den Bergsturz von Goldau. Ecl. geol. Helv., Vol. 35, 1942.

- 36 Louis, K.: Beiträge zur Geologie der Männlichengruppe. Diss. Bern 1924.  
 37 Lugeon, M.: Le glissement des hameaux de Montagnon et Produit. Bulletin de la Murithienne. St-Maurice 1932.  
 38 Michel, H.: Buch der Talschaft Lauterbrunnen. Interlaken 1950.  
 39 Montandon, F.: Les éboulements de la Dent-du-Midi et du Grammont. Globe, Tome LXIV, 1925.  
 40 Neidinger, E.A.: Petrographische Untersuchungen im oberen Lauterbrunnental. Diss. Bern. Karlsruhe 1951.  
 41 Oberholzer, J.: Monographie prähistorischer Bergstürze in den Glarner Alpen. Beiträge G. K. S., neue Folge IX, 1900.  
 42 Piwowar, A.: Maximalböschungen trockener Schuttkegel und Schutthalde. Vierteljahresschrift der N. G. Zürich, 48. Jg., 1903.  
 43 Seeber, H.: Beiträge zur Geologie der Faulhorngruppe und der Männlichengruppe. Diss. Bern 1911.  
 44 Ständer, G.: Stratigraphie und Tektonik des helvetischen Malm zwischen Kiental und Lütschinental. Diss. Bern. Zürich 1943.  
 45 Staub, R.: Grundzüge und Probleme alpiner Morphologie. Denkschrift der S.N.G., Band 69, Abh. 1. Zürich 1934.  
 46 Staub, R.: Altes und Neues vom Flimsbergsturz. Verhandlungen der S.N.G. Chur 1938.  
 47 Stauffer, H.: Geologische Untersuchung der Schilthorngruppe im Berner Oberland. Mitteilungen der N. G. Bern. Bern 1920.  
 48 Turnau, V.: Der prähistorische Bergsturz von Kandersteg. Diss. Bern 1906.  
 49 Verschiedene: Geologischer Führer der Schweiz, spez. Fasc. IX (Günzler-Seiffert). Basel 1934.  
 50 Winterhalder, R.U.: Der Bergsturz bei Silenen. Die Alpen, XXVII, 1951.

## KARTEN

### 1. Topographische Karten

Landeskarte der Schweiz, 1 : 50000, Blatt 254, Interlaken.  
 Landeskarte der Schweiz, 1 : 50000, Blatt 264, Jungfrau.  
 Landeskarte der Schweiz, 1 : 50000, Kartenzusammensetzung 5004, Berner Oberland.

### 2. Geologische Karten

Krebs, J.: Geologische Karte der Blümlisalpgruppe, 1 : 25000, aufgenommen 1917–1919.  
 Collet, L.W. et Paréjas, E.: Carte géologique de la Jungfrau, 1 : 25000, aufgenommen 1918–1926.  
 Günzler-Seiffert, H.: Lauterbrunnen, Blatt 395 des Geologischen Atlas der Schweiz, 1 : 25000. 1934.  
 Günzler-Seiffert, H.: Grindelwald, Blatt 396 des Geologischen Atlas der Schweiz, 1 : 25000. 1938.