

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

Artikel: Bergstürze und Rutschungen in den Lüschantälern

Autor: Altmann, Hans

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-323864>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 26.11.2024

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

INHALTSVERZEICHNIS

<i>A. Einleitung</i>	5
<i>B. Die geologischen und morphologischen Verhältnisse der Lütschinentäler</i>	7
<i>C. Die einzelnen Bergstürze und Rutschungen</i>	10
I. Ghudelhorn–Busentäler–Busenalp	11
II. Birg–Mürrenberg	16
III. Das Gebiet von Mürren	20
IV. Bietenhorn–Winteregg–Pletschenalp	21
V. Marchegg–Lauterbrunnen–Sandweidli	24
VI. Das Gebiet von Wengen	26
VII. Guferwald S Isenfluh	35
VIII. Stöpfhubel–Bort–Grindelwald	38
IX. Rötihorn–Spitzen–Schwendi	42
X. Fallboden–Lauberhorn–Tschuggen–Itramen	46
XI. Birre–Burg–Burglauenen	52
XII. Tschingelberg–Burglauenen	55
XIII. Schynige Platte–Gündlischwand	57
XIV. W Schynige Platte–Rufigraben (SE Gsteigwiler)	59
<i>D. Vergleichende und zusammenfassende Betrachtungen</i>	63
I. Die schnellen Massenbewegungen	63
1. Steinschlag	64
2. Fels- und Bergstürze	65
II. Die langsamen Massenbewegungen	70
1. Geschwindigkeit	71
2. Bewegtes Material	72
3. Art der Bewegung	73
4. Tiefe der bewegten Massen	73
5. Einzelne Typen	74
III. Voraussetzungen zur Entstehung von Massenbewegungen	76
1. Über Böschungen	76
2. Gesteinsverhältnisse	77
3. Auflockerung	79
4. Klimatische Einflüsse	80
<i>E. Schlußwort</i>	81
Literaturverzeichnis	83
Lebenslauf	85