Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern**

Band (Jahr): **- (1938)**

PDF erstellt am: **06.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Die Quelladern fliessen wohl nur wenige Meter tief unter dem groben Moränenschutt in den Talboden hinunter und treten über dem undurchlässigeren Aufschwemmungsschlamm desselben schliesslich aus.

Literatur

1. Spezielle Literatur.

1. 1834 STUDER, B. Geologie der westlichen Schweizer Alpen. Heidelberg und Leipzig.
2. 1851 — Geologie der Schweiz, Bd. II. 1853.
3. 1878 ISCHER, G. Blicke in den Bau der westlichen Berner Alpen. Jahrbuch S. A. C. 13, 472.
4. 1900 v. FELLENBERG, E., KISSLING, E., SCHARDT, H. Lötschberg- und Wildstrubeltunnel. Geologische Expertise. K. J. Wyss, Bern.
5. 1906 BALTZER, A. Das Berner Oberland und Nachbargebiete. Geologischer Führer.
6. 1909 HELGERS, E. Die Lohnerkette, eine geotektonische Skizze. Bern, K. J. Wyss.
7. 1909 LUGEON, M. Sur le nummulitique de la nappe du Wildhorn entre le Sanetsch et la Kander. Eclogae geol. Helv. 10, p. 737.
8. 1911 BOUSSAC, J. Etude paléontologique sur le Nummulitique alpin. Mém. pour servir à l'expl. carte géol. dét. France, Paris, Imprimerie Nationale.
9. 1912 — Etude stratigraphique sur le Nummulitique alpin (avec atlas). Mém. p. s. à l'expl. de la carte géol. de la France.
10. 1913 HELGERD, ED. Einige Bemerkungen zur Tektonik der Berner Kalkalpen. Geol. Rundsch. Bd. 4, p. 7—14.
11. 1915 ADRIAN, H. Geologische Untersuchungen zu beiden Seiten des Kandertales. Ecl. 13, p. 238—351.
12. 1914—18 LUGEON, M. Les Hautes Alpes Calcaires entre la Lizerne et la Kander. Beitr. z. geol. K. d. Schweiz, N. F. 30, Fasc. I 1914, II 1916, III 1918.
13. 1923 — Sur l'âge du grès de Taveyannaz. Ecl. vol. 18, p. 220.
14. 1925 KREBS, J. Geologische Beschreibung der Blümlisalpgruppe. Beitr. geol. K. d. Schweiz N. F. 54, 3. (1920: Stratigraphie Manuskript.)
15. 1926 BONNARD, E. G. Monographie géologique du massif du Haut de Cry. Beitr. z. geol. K. d. Schweiz, N. F. 57.
16. 1926 GOLDSCHMID, K. Geologie der Morgenberghorn-Schwalmerngruppe bei Interlaken. Mitt. Natf. Ges. Bern.

16a. SCHNEEBERGER, WERNER. Die stratigraphischen Verhältnisse von Kreide und Tertiär der Randkette nördlich des Thunersees. Mitteil. natf. Ges. Bern 1926, 1927.

17. 1931 LIECHTI, P. Geologische Untersuchung der Dreispitz-Standfluhgruppe und der Flyschregion südlich des Thunersees. Mitt. Natf. Ges. Bern, p. 77—206.
18. 1933 HUBER, K. Geologie der Sattelzone bei Adelboden. Mitt. Natf. Ges. Bern.
19. 1936 SCHAUB, H. P. Geologie des Rawilgebietes. Ecl. geol. Helv. 28.
20. 1937 v. TAVEL, H. Stratigraphie der Balmhorngruppe. Mitt. Natf. Ges. Bern 1936.

2. Uebrige, zitierte Literatur.

21. ABEL, O. Vorzeitliche Lebensspuren. Gustav Fischer 1935.
22. ANDREE, K. Geologie des Meeresbodens. Bornträger, Berlin 1920.
ringen. Ecl. geol. Helv. 9, 1907.
23. ARBENZ, P. Zur Geologie des Gebietes zwischen Engelberg und Mei-
24. — Ueber Diploporen aus dem Schrattenkalk des Säntisgebietes. Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 1908.
25. — Einige Betrachtungen über die Transgression der Wangschiefer. Ecl. geol. Helv. 11, 1912.
26. — Bericht über die Exkursion der Schweiz. Geol. Ges. in die Obwaldner Alpen vom 10. bis 13. Sept. 1913, Ecl. geol. Helv. 12, 1913.
27. — Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen. Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 1919.
28. — Zur Kenntnis der Bohnerzformation in den Schweizer Alpen. Beitr. z. geol. K. d. Schweiz N. F. 24.
29. ARGAND, E. Sur l'arc des Alpes occidentales. Ecl. geol. Helv. 14, 1916.
30. BAUMBERGER, E. und HEIM, ARNOLD. Palaontologisch-stratigraphische Untersuchung zweier Fossilhorizonte an der Valanginien-Hauteriviengrenze im Churfirsten-Mattstockgebiet. Abh. Schweiz. pal. Ges. 34, Nr. 2, 1907.
31. BAUMBERGER, E. Fauna der unteren Kreide im westschweizerischen Jura. Abh. Schweiz. pal. Ges. 1903, 1905, 1907, 1910.
32. BECK, P. Geologie der Gebirge nördlich von Interlaken. Beitr. geol. K. d. Schweiz N. F. 29, 1911.
33. — Ueber autochthone und allochthone Dislokationen in den Schweizer Alpen und ihrem nördlichen Vorland. Ecl. geol. Helv. 17, 1922.
34. BERTRAND, M. et GOLLIEZ, H. Les chaînes septentrionales des Alpes bernoises. Bull. Soc. géol. de France (3e sér.) 27, p. 568, 1897.
35. BOEKE, H. E. und EITEL, W. Grundlagen der physikalisch-chemischen Petrographie, 1923.
36. BOUSSAC, J. Observations sur le Nummulitique des Alpes suisses. Bull. Soc. géol. Fr. (4e sér.) 9, p. 179, 1909.
37. BRUDERER, W. Les sédiments du bord septentrinal du massif de l'Aar du Trias à l'Argovien. Bull. Lab. géol. Lausanne, 37, 1924.
38. BRÜCKNER, W. Stratigraphie et épaisseurs du Valanginien des chaînes subalpines dans la cluse de l'Isère. Trav. Lab. géol. Univ. Grenoble 20, 1937.
39. BUXDORF, A. und TRUNINGER, E. Ueber die Geologie der Doldenhorn-

Fisistockgruppe und den Gebirgsbau am Westende des Aarmassivs. Verh. Natf. Ges. Basel 20, 1909.

40. BUXTORF, A. Ueber Einschlüsse von Seewerkkalk. Ecl. geol. Helv. 37.
41. CAYEUX, L. Introduction à l'étude pétrographique des roches sédimentaires. Mém. pour servir à l'expl. carte géol. France, Paris 1916.
42. — Roches sédimentaires de France. Paris 1935. Masson & Cie.
43. DOUVILLE, E. Révision des Orbitoides, 2ème Partie: Orbitoides du Danien et de l'Eocène, Bulletin Soc. géol. France (4) 1927.
44. FABIANI, RAMIRO. Paleontologia dei colli Berici. 1908.
45. FAVRE, JULES et l'Abbé RICHARD, A. Etude du Jurassique supérieur de Pierre-Châtel et de la cluse de la Balme. (Jura méridional.) Mém. Soc. pal. Suisse 46, Genève, 1927.
46. FICHTER, H. J. Geologie der Bauen-Brisenkette am Vierwaldstättersee und die zyklische Gliederung der Kreide und des Malm der helvetischen Decken. Beitr. z. geol. K. der Schweiz N. F. 69, 1934.
47. GAGNEBIN, ELIE. Description géologique des Alpes bordières entre Montreux et Semsales. Mém. soc. vaud. Sc. nat. 1924.
48. GANZ, E. Stratigraphie der mittleren Kreide (Gargasien, Albien) der oberen helvetischen Decken in den nördlichen Schweizeralpen. Denkschr. Schweiz. Natf. Ges. 47, 1912.
49. GERBER, MARTHE. Beiträge zur Stratigraphie der Jura-Kreidegrenze in der Zentralschweiz. Ecl. geol. Helv. 23, Nr. 2, 1930.
50. GUTENBERG, B. Lehrbuch der Geophysik. 1929.
51. GUENZLER-SEIFFERT, H. Erläuterungen zum Blatt Lauterbrunnen 395. Geol. Atlas der Schweiz 1934.
52. HATCH, H. O. B. E., Ph. D. and RASTALL R. H. Sc. D. The Petrology of the Sedimentary Rock. 1923.
53. HAUG, E. Traité de Géologie. 1920.
53a. HAUS, HEINRICH. Geologie der Gegend von Schangnau im oberen Emmental. Beitr. z. Geol. Karte d. Schweiz. (N. F. 75.)
54. HEIM, ALB. Der Bau der Schweizeralpen. Neujahrsblatt Natf. Ges. Zürich. 1908.
55. — Geologie der Schweiz, Bd. II, Kap. D. 1921.
56. HEIM, ARN. Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung am nordschweizerischen Alpenrand. Vierteljahrsschrift der Natf. Ges. Zürich, Jahrg. 51, 1906.
57. — Gliederung der Fazies der Berrias-Val. Sed. in den helvetischen Alpen. Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 52, 1907.
58. — Die Nummuliten- und Flyschbildungen der Schweizeralpen. Abh. Schweiz. pal. Ges. vol. XXXV, 1908.
59. — Monographie der Churfirsten-Mattstockgruppe, Beitr. N. F. 20 mit Atlas, II, 1910.
60. — Die Transgressionen der Trias und des Jura in den nördlichen Schweizeralpen. Ecl. geol. Helv. 14, 1916.
61. — Zur Geologie des Mt. Bifé am Freiburger Alpenrand. Vierteljahrsschrift Natf. Zeitschrift Zürich, 65, 1920.

62. — Das helvetische Deckengebirge in ALB. HEIM, Geologie der Schweiz, Bd. II, Teil 1, Leipzig (Tauchnitz) 1921.
63. — Ueber submarine Denudation und chemische Sedimente. Geol. Rundschau 15, 1924.
64. — und SEITZ, OTTO. Die mittlere Kreide in den helvetischen Alpen von Rheintal und Vorarlberg und das Problem der stratigraphischen Kondensation. Denkschriften der Schweiz. Natf. Ges., Bd. 69, Abh. 2, Ecl. 27.
65. — Stratigraphische Kondensation. Ecl. geol. Helv. 27, 1934.
66. JACOB, CH. und TOBLER, A. Etude stratigraphique et paléontologique du Gault de la valée de la Engelberger Aa (Alpes calcaires suisses, environs du Lac des Quatre Cantons) Mém. Sos. pal. suisse 33, 1906.
67. JACOB, CH. Etudes pal. et stratigraphiques sur la partie moyenne des terrains crétacées dans les Alpes française et les régions voisines. Trav. lab. géol. fac. Sc. Univ. Grenoble I, III, 1907.
68. JENNY, J. J. Geologische Beschreibung der Hoh-Faulen-Gruppe im Kanton Uri. Verh. natf. Ges. in Basel, Bd. 45.
69. KAUFMANN, F. J. Emmen- und Schlierengegenden nebst Umgebungen bis zur Brünigstrasse und Linie Lungern-Grafenort (Mit Atlas). Beitr. 24, 1886.
70. KELLER, W. A. Die autochthone Kreide auf Bifertenstock und Selbsanft. Beitr. N. F. 42, 1912.
71. KILIAN, W. Allgemeines über Paläocretacicum; untere Kreide im südöstlichen Frankreich, Einleitung. 3. Bd. Kreide. Lethaea geognostica 1907.
72. LEUPOLD, W. und MAYNC, W. Das Auftreten von Choffatella, Pseudocyclammina, Lovcenipora (Cladocoropsis) und Clypeina im alpinen Faziesgebiet. Ecl. geol. Helv. 1935.
73. LEUPOLD, W. und BIGLER, H. Coscinoconus, eine neue Foraminiferenform aus Tithon-Unterkreide-Gesteinen der helvetischen Zone der Alpen. Ecl. geol. Helv. 1935.
74. LEUPOLD, W. Neue mikropaläontologische Daten zur Altersfrage der alpinen Flyschbildungen. Ecl. geol. Helv. 1933.
75. LUGEON, M. Les grandes nappes de recouvrement des Alpes, du Chablais et de la Suisse. Bull. Soc. géol. Fr., 4 série, vol. I, p. 223, 1901; 1902.
76. — Quelques faits nouveaux concernant la structure des Hautes Alpes calcaires berno-valaisannes. Ecl. geol. Helv. vol. 10, p. 37, 1908.
77. — Livret-guide des excursions scientifiques (9 Congrès intern. de Géographie, exc. 4, p. 58, Genève) 1908.
78. — Trois tempêtes orogéniques. La Dent de Morcles. Livre jubilaire Soc. géol. France, 1930.
79. MOESCH, CASIMIR. Geologische Beschreibung der Kalk- und Schiefergebirge zwischen dem Reuss- und Kiental, Beitr. 24, III, 1894.
79a. MOLLET, HANS. Geologie der Schafmatt-Schimberg-Kette. Beitr. z. Geol. Karte d. Schweiz. N. F. 77, III.
80. PFENDER, J. Sur la présence de Clypeina Michelin dans les cou-

ches de passage du Jurassique au Crétacé en Basse-Provence calcaire. Bull. Soc. géol. France, 1927.
81. PIA, JULIUS. Die rezenten Kalksteine. Min. und petr. Mitt. Leipzig, 1933.
82. van der PLOEG, P. Geologische Beschreibung der Schlossberg-Spannortgruppe. Ecl. geol. Helv. 12, 1912.
83. REICHEL, M. Sur une alvéoline cénomanienne du Bassin du Beausset. Ecl. geol. Helv. 26, 1933.
84. RENEVIER, E. Monographie géol. des Hautes Alpes vaudoises, Beitr. z. geol. K. d. Schweiz 16.
84a. RÜTIMEYER, L. Ueber das schweizerische Nummulitenterrain, mit besonderer Berücksichtigung des Gebirges zwischen dem Thunersee und der Emme. Neue Denkschr. schweiz. natf. Ges., Bd. 11, 1850.
84b. ROD, EMILE. Stratigraphie des Malm der Graustock-Hutstock-Gruppe. Bern, Stämpfli, 1937.
84c. STUDER, BERNHARD. Lehrbuch der Physik. Geographie und Geologie. 2 Bde. Bern, Dalp 1847.
84d. — Index der Petrographie und Stratigraphie der Schweiz und ihrer Umgebungen. Bern, Dalp 1872.
84e. — Les couches en Forme de C dans les Alpes. (Arch. des Sc. phys. et nat., Genève, 2e pér., t. XI, p. 5—21).
85. TROESCH, A. Die Berriasstufe im Gebiete der Blümlisalp. Mitt. Natf. Ges. Bern. 1905.
86. ADRIAN, H.: Kapitel: Geologie in: Das Frutigbuch, 1938. (Während des Druckes erschienen.)

3. Karten.

87. 1853 STUDER, B. und ESCHER, A. Geol. Karte der Schweiz 1:380 000.
88. 1883 ISCHER, GERLACH, FAVRE, RENEVIER. Geol. Karte der Schweiz, 1:100 000, Blatt XVII, Vevey-Sion.
89. 1910 LUGEON, M. Carte géol. des Hautes Alpes calcaires entre la Lizerne et la Kander, Carte spéciale No. 60, 1:50 000, Beitr. N. F. 30.
90. 1915 ADRIAN, H. Geologische Karte der Umgebung des Kandertales zwischen Frutigen und Kandersteg, 1:50 000. Ecl. geol. Helv. 13, Taf. 9 .
91. 1933 HUBER, K. Geologische Karte der Sattelzone von Adelboden, 1:25 000, Manuskript, dep. Geol. Inst. Bern.
92. 1933 v. TAVEL, H. Geol. Karte der Balmhorngruppe 1: 25 000, Manuskript ,dep. Geol. Inst. Bern.
93. 1935 Bl. Lauterbrunnen 395, Geol. Atlas d. Schweiz, 1: 25 000.