

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 13 (1914-1915)
Heft: 3

Artikel: Geologische Untersuchung der beiden Seiten des Kandertals im Berner Oberland
Autor: Adrian, Hans
Bibliographie: Literatur-Verzeichnis
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-157443>

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: 04.04.2026

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

Herr Dr. TRUNINGER überliess mir die bei seinen Aufnahmen der Nordrampe der Lötschbergbahn geschlagenen Handstücke und war mir jederzeit mit seinem Rat behülflich.

Den Herren Professor HUGI, Dr. GERBER, und Dr. BECK verdanke ich ebenfalls manchen wertvollen Ratschlag und praktische Anleitung.

Bern, Juni 1914.

Verzeichnis einiger nicht auf der Karte angegebener Lokalnamen.

Bärenpfad = Aufstieg von Kandersteg nach Unter-Giesenen, Stelle südwestlich des Wortes « Unter ».

Breitwangfluh = Die Wand zwischen Unter-Giesenen und Zahlershorn.

Brochne Fluh = Westabsturz von Sattelhorn und Giesengrat.

Horn = Gipfel unmittelbar nördlich von P. 1778, nördlich des Gerihorns (ausserdem eine Alp nördlich des Elsighorns).

Katzenkräbel = Eingang ins Finstertal, zwischen den Wörtern « Stegenbach » und « Finstertal ».

Zügi = Hütte beim Aufstieg von Mitholz nach Unter-Giesenen, links über « U » von Unter-Giesenen.

Gumpel = Hütte bei P. 2144 zwischen Bachfluh und Knubel.

Literatur-Verzeichnis.

1. B. STUDER. Geologie der westlichen Schweizeralpen. 1834.
2. RÜTIMEYER. Ueber das schweizerische Nummulitenterrain. *Denkschr. der schweiz. naturf. Ges.* Bd. 11, S. 120. 1850.
3. STUDER und ESCHER VON DER LINTH. Geologische Karte der Schweiz 1 : 380 000. 1853.
4. v. FISCHER-OOSTER. Die fossilen Fucoïden der Schweizeralpen. 1858.
5. TH. STUDER. Beitrag zur Geologie des Morgenberghorns. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 214-219. 1867.
6. BACHMANN. Die Kander im Berneroberrand. Ein ehemaliges Gletscher- und Flussgebiet. 1870.
7. B. STUDER. Zur Geologie des Ralligergebirges. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 185-194. 1871.
8. M. DE TRIBOLET. Sur le grès de Taviglianaz du Kiental dans les Alpes bernoises. *Bull. Soc. géol. France.* (3), t. 3, p. 68-72. 1875.
9. M. DE TRIBOLET. Rapport présenté à M. le Prof. B. Studer, au sujet de ma collaboration à la carte géologique de la Suisse. *Bull. Soc. sc. nat. Neuchâtel*, p. 1-8. 1875.
10. M. DE TRIBOLET. Geologie der Morgenberghornkette und der angrenzenden Flysch- und Gypsregion am Thunersee. *Zeitschr. der deutsch. geol. Ges.*, Bd. 27, S. 1-29. 1875.

11. MAYER-EYMAR. Systematisches Verzeichnis der Versteinerungen des Parisian der Umgegend von Einsiedeln. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, Liefg. 14, 2 b. 1877.
12. ISCHER. Blick über den Bau der westlichen Schweizeralpen. *Jahrbuch des S. A. C.* 13. Jahrg. S. 472-518. 1878.
13. GILLIÉRON, BACHMANN UND JACCARD. Blatt XII der geologischen Karte der Schweiz 1 : 100 000. 1879.
14. DE LA HARPE. Etude des Nummulites de la Suisse. *Mém. Soc. pal. suisse*, vol. 7-9. 1881.
15. FAVRE, RENEVIER, ISCHER UND GERLACH. Blatt XVII der geologischen Karte der Schweiz 1 : 100 000. 1883.
16. M. BERTRAND. Rapports de structure des Alpes de Glaris et du bassin houiller du Nord. *Bull. Soc. géol. France.* (3), t. 12, p. 318-330. 1884.
17. FELLEBERG, BACHMANN, MOESCH UND GERLACH. Blatt XVIII der geologischen Karte der Schweiz 1 : 100 000. 1885.
18. KAUFMANN. Emmen- und Schlierengegenden. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, Liefg. 24. 1886.
19. KAUFMANN, BALTZER UND MOESCH. Blatt XIII der geologischen Karte der Schweiz 1 : 100 000. 1887.
20. C. SCHMIDT. Ueber den sogenannten Taveyannazsandstein. *Neues Jahrbuch für Min., Geol. u. Pal.* Bd. 2, S. 80-84. 1888.
21. RENEVIER. Monographie géologique des Hautes-Alpes vaudoises. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, Liefg. 16. 1889.
22. SCHARDT. Exotische Blöcke und Klippen im Flysch der Schweizeralpen. Preisaufgabe. (Ungedruckt.) 1891.
23. SCHMIDT. Gutachten über die Preisschrift von H. Schardt : « Die Klippen und exotischen Blöcke im Flysch der Schweizeralpen. » *Ecl. géol. helv.* Bd. 2, S. 499-506. 1892.
24. BURCKHARDT. Die Kontaktzone von Kreide und Tertiär am Nordrand der Schweizeralpen. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, Liefg. 33. 1893.
25. MOESCH. Die Kalk- und Schiefergebirge zwischen Reuss und Kiental. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, Liefg. 24, III. 1894.
26. HAUG. Les zones tectoniques des Alpes de Suisse et de Savoie. *C.-R. Ac. sc. Paris*, t. 118, p. 675-678. 1894.
27. DUPARC et RITTER. Le grès de Taveyannaz et ses rapports avec les formations du flysch. *Arch. Sc. phys. nat. Genève.* (3), t. 33, p. 435-452. 1895.
28. HAUG. Sur les hautes chaînes calcaires de Suisse. *Bull. Soc. géol. France.* (3), t. 23, p. CXI-CXIV. 1895.
29. TOBLER. Die Berriasschichten an der Axenstrasse. *Ecl. géol. helv.* Bd. 4, S. 251-265. 1895.
30. HAUG. Etudes sur la tectonique des Alpes Suisses. Ire partie. *Bull. Soc. géol. France.* (3), t. 24, p. 535-594. 1896.
31. TOBLER. Ueber die Gliederung der mesozoischen Sedimente am Nordrand des Aarmassivs. *Verhandl. der naturf. Ges. Basel.* Bd. 12, S. 25-107. 1897.
32. BERTRAND et GOLLIEZ. Les chaînes septentrionales des Alpes bernoises. *Bull. Soc. géol. France.* (3), t. 25, p. 568-595. 1897.
33. SCHARDT. Die exotischen Gebiete, Klippen und Blöcke am Nordrande der Schweizeralpen. *Ecl. géol. helv.* Bd. 5, S. 233-250. 1897.

34. SCHARDT. Les régions exotiques du versant nord des Alpes suisses. *Bull. Soc. vaud. sc. nat.*, t. 34, p. 114-219. 1898.
35. LUGEON. Première communication préliminaire sur la géologie de la région comprise entre le Sanetsch et la Kander. *Ecl. geol. helv.* Bd. 6, p. 497-500. 1900.
36. FELLEBERG, KISSLING und SCHARDT. Lötschberg- und Wildstrubel-tunnel. Geologische Expertise. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 100-131. 1900.
37. DOUVILLÉ. Observations géologiques dans les environs d'Interlaken. *Bull. Soc. géol. France.* (3), t. 28, p. 57-63. 1900.
38. HUGI. Die Klippenregion von Giswyl. *Neue Denkschr. der allg. schweiz. Ges. für die ges. Naturwissensch.*, Bd. 36. 1900.
39. LUGEON. Recherches sur l'origine des vallées des Alpes occidentales. *Annales de Géographie*, t. 10. 1901.
40. LUGEON et RÖSSINGER. Géologie de la haute vallée de Lauenen. *Arch. Sc. phys. nat. Genève.* (4), t. 11, p. 74-87. 1901.
41. OPPENHEIM. Die Priabonaschichten und ihre Fauna. *Palaeontographica*, Bd. 47. 1901.
42. LUGEON. Les grandes nappes de recouvrement. *Bull. Soc. géol. France.* (4), t. 1, p. 723-823. 1902.
43. GERBER. Vorläufige Mitteilung über das Eozän des Kientals. *Ecl. geol. helv.* Bd. 7, S. 301-304. 1902.
44. DOUVILLÉ. Les Ralligstöcke et le Gerihorn. *Bull. Soc. géol. France.* (4), t. 3, p. 193-221. 1903.
45. TRÖSCH. Einige Korrekturen der geologischen Karte im Gebiete zwischen Kiental und Kandental. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 56-61. 1903.
46. ROESSINGER. La zone des cols dans la vallée de Lauenen. *Bull. Soc. vaud. sc. nat.* (4), t. 40, p. 133-196. 1904.
47. LUGEON. Deuxième communication préliminaire sur la géologie de la région comprise entre le Sanetsch et la Kander. *Ecl. geol. helv.*, vol. 8, p. 421-433. 1904.
48. TOBLER und BUXTORF. Stratigraphische Profile für die Klippenregion am Vierwaldstättersee. *Ecl. geol. helv.* Bd. 9, Pl. 1 u. 2. 1905.
49. ARN. HEIM. Der westliche Teil des Säntisgebirges. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 16. 1905.
50. GROLL. Der Oeschinensee im Berner Oberland. *Jahresbericht der Berner geograph. Ges.* XIX. 1905.
51. ARBENZ. Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebietes. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 18. 1905.
52. HELGERS. Beiträge zur Geologie der westlichen Gehänge des Lauterbrunnentales. *Diss. Bern.* 1905.
53. TRÖSCH. Die Berriasstufe im Gebiet der Blümlisalp. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 22. 1905.
54. GERBER. Beiträge zur Geologie der östlichen Kientaleralpen. *Neue Denkschr. der allg. schweiz. Ges. für die ges. Naturwissenschaften*, Bd. 40, S. 19-88. 1905.
55. SARASIN et COLLET. La zone des cols dans la région de la Lenck et Adelboden. *Arch. Sc. phys. nat. Genève.* (4), t. 21, p. 56-79. 1906.
56. TURNAU. Der prähistorische Bergsturz von Kandersteg. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 1-35. 1906.

57. BALTZER. Das Berner Oberland und Nachbargebiete, ein geologischer Führer. Berlin, Bornträger, 1906.
58. ARN. HEIM. Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge. *Vierteljahrsschr. der naturf. Ges. Zürich*, Jahrg. 51, S. 444-461. 1906.
59. ARN. HEIM. Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung am nordschweizerischen Alpenrand. *Vierteljahrsschr. der naturf. Ges. Zürich*, Jahrg. 51, S. 462-472. 1906.
60. ARBENZ. Zur Geologie des Gebietes zwischen Engelberg und Meiringen. *Ecl. geol. helv.* Bd. 9, S. 464-483. 1907.
61. BAUMBERGER und ARN. HEIM. Paläontolog.-stratigraph. Untersuchung zweier Fossilhorizonte an der Valangien-Hauteriviengrenze. *Abhandl. der schweiz. paläont. Ges.* Bd. 34, Nr. 2. 1907.
62. GERBER, HELGERS und TRÖSCH. Gebirge zwischen Lauterbrunnental, Kandertal und Thunersee. *Geol. Karte der Schweiz*. Spezialkarte Nr. 43 a, 1 : 50 000. 1907.
63. BALTZER. Erläuterungen zur geologischen Karte der Gebirge zwischen Lauterbrunnental, Kandertal und Thunersee von Ed. Gerber, Ed. Helgers und Alf. Trösch. Bern, Francke, 1907.
64. ARN. HEIM. Zur Frage der exotischen Blöcke im Flysch. *Ecl. geol. helv.* Bd. 9, S. 413-424. 1907.
65. ARN. HEIM. Gliederung und Facies der Berrias-Valangiensedimente in den helvetischen Alpen. *Vierteljahrsschr. der naturf. Ges. Zürich*, Jahrgang 52, S. 484-499. 1907.
66. SARASIN et COLLET. La zone des cols et la géologie du Chamossaire. *Arch. Sc. phys. nat. Genève.* (4), t. 24, p. 586-608. 1907.
67. BECK. Vorläufige Mitteilung über Klippen und exotische Blöcke östlich des Thunersees. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 266-284. 1908.
68. LUGEON. Quelques faits nouveaux concernant la structure des Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes. *Ecl. geol. helv.*, vol. 10, p. 37-38. 1908.
69. ARN. HEIM. Die Nummuliten- und Flyschbildungen der Schweizeralpen. *Abhandl. der schweiz. paläont. Ges.* Bd. 35. 1908.
70. ARN. HEIM. Ueber das Profil von Seewen-Schwyz und den Fund von Habkerngranit im Nummulitengrünsand. *Vierteljahrsschr. der naturf. Ges. Zürich*, Jahrg. 53, S. 377-386. 1908.
71. SCHARDT. Géologie de la Suisse. *Article extrait de la « Suisse »*. Neuchâtel, Publications du Dictionnaire Géographique de la Suisse, 1908.
72. SCHARDT. Coup d'œil sur la Géologie et la Tectonique des Alpes du Canton du Valais. *Bull. Soc. Murithienne sc. nat. du Valais*, t. 35, p. 246-354. 1908.
73. TRÖSCH. Beiträge zur Geologie der westlichen Kientaleralpen (Blümlisalpgruppe). *Ecl. geol. helv.* Bd. 10, S. 63-149. 1908.
74. BERNET. La zone des cols entre Adelboden et Frutigen. *Ecl. geol. helv.* Bd. 10, p. 213-292. 1908.
75. ALB. HEIM. Der Bau der Schweizeralpen. *Neujahrsblatt, herausg. von der naturf. Ges. Zürich*. 1908.
76. LUGEON. Profile im Livret des exc. scientif. 9^e congrès intern. de Géographie. 1908.
77. ARN. HEIM. Sur les zones paléontologiques et lithologiques du Crétacique moyen dans les Alpes Suisses. *Bull. Soc. géol. France.* (4), t. 9, p. 101-127. 1909.

78. BOUSSAC. Les méthodes stratigraphiques et le Nummulitique des Alpes Suisses. *Bull. Soc. géol. France.* (4), t. 9, p. 30-33. 1909.

79. GERBER. Ueber Facies und Deckenbildung zwischen Kiental und Lauterbrunnental. *Mitteil. der naturf. Ges. Bern*, S. 128-154. 1909.

80. BUXTORF und TRUNINGER. Ueber die Geologie der Doldenhorn-Fisistockgruppe und den Gebirgsbau des Aarmassivs. *Verhandl. der naturf. Ges. Basel*, Bd. 20, S. 135-179. 1909.

81. HELGERS. Die Lohnerkette. Buchdr. K. J. Wyss, Bern, 1909.

82. JACCARD. Signale parmi les blocs de la brèche polygénique du Flysch du Niesen. *Arch. Sc. phys. nat. Genève.* (4), t. 28, p. 298-299. 1909.

83. LUGEON. Sur les relations tectoniques des préalpes internes avec les nappes helvétiques de Morcles et des Diablerets. *C.-R. Ac. sc. Paris*, t. 149, p. 321-323. 1909.

84. LUGEON. Le Nummulitique de la nappe du Wildhorn entre le Sanetsch et la Kander. *Ecl. géol. helv.*, vol. 10, p. 737-739. 1909.

85. L. BERTRAND. Le rôle des Nappes de charriage dans la structure des Alpes occidentales et orientales. *Rev. gén. Sc. pures et app.* 20^{me} année, n^o 4. 1909.

86. BOUSSAC. Distribution des niveaux et des facies dans le Nummulitique dit autochtone de la Suisse orientale. *C.-R. Ac. sc. Paris*, t. 150, p. 1272-1274. 1910.

87. BOUSSAC. Interprétation tectonique du Flysch dit autochtone de la Suisse centrale et orientale. *C.-R. Ac. sc. Paris*, t. 150, p. 1148-1150. 1910.

88. BOUSSAC. Nummulitique helvétique et Nummulitique préalpin. *C.-R. Ac. sc. Paris*, t. 150, p. 1555-1557. 1910.

89. TOLWINSKI. Die grauen Hörner. *Vierteljahrsschr. der naturf. Ges. Zürich*, Jahrg. 55, S. 331 ff. 1910.

90. BUXTORF. Geologische Prognose für den nördlichen Teil des neuen Trace des Lötschbergtunnels. *Verhandl. der naturf. Ges. Basel*, Bd. 21, S. 222-244. 1910.

91. LUGEON. Carte géologique des Hautes-Alpes calcaires entre la Lizerne et la Kander. Carte spéciale n^o 60. 1910.

92. OPPENHEIM. Ueber die Nummuliten- und Flyschbildungen der Schweizeralpen. *Zentralblatt für Min., Geol. u. Pal.*, Jahrg. 1910, S. 243-249, 280-285. 1910.

93. ARN. HEIM. Monographie der Churfürsten-Mattstockgruppe, 1. Teil. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 20. 1910.

94. ARN. HEIM. Ueber die Stratigraphie der autochthonen Kreide und des Eozäns am Kistenpass. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 24, S. 21-45. 1910.

95. GERBER. Die Standfluhgruppe, ein wurzelloses Schollengebirge. *Ecl. géol. helv.* Bd. 11, S. 323-353. 1910.

96. BUXTORF. Erläuterungen zur geologischen Karte des Bürgenstocks. *Erläut. zur geol. Karte der Schweiz*, Nr. 9. 1910.

97. STAUB. Geologische Beschreibung der Gebirge zwischen Schächental und Maderanertal. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 32. 1911.

98. ARN. HEIM. Zur Tektonik des Flysches in den östlichen Schweizeralpen. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 31. 1911.

99. ARBENZ. Der Gebirgsbau der Zentralschweiz. *Verhandl. der schweiz. naturf. Ges.* 95. Jahresversamml. 1911.

100. ARBENZ. Geologische Karte des Gebirges zwischen Engelberg und Meiringen. *Spezialkarte Nr. 55*. 1911.
101. BOUSSAC. Etude paléontologique sur le Nummulitique alpin. *Mém. Carte géol. France*, p. 439. 1911.
102. BECK. Beiträge zur Geologie der Thunerseegebirge. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 29. 1911.
103. BECK. Ueber den Bau der Berner Kalkalpen und die Entstehung der subalpinen Nagelfluh. *Ecl. geol. helv.* Bd. 11, S. 497-518. 1911.
104. BECK. Ueber das Substratum der medianen Präalpen und seine Beziehungen zu den Habkern- und Bündnerdecken. *Verhandl. der schweiz. naturf. Ges.* 94. Jahresversamml. Solothurn. S. 260-264. 1911.
105. VAN DER PLOEG. Geologische Beschreibung der Schlossberg-Spannortgruppe. *Ecl. geol. helv.* Bd. 12, S. 194-245. 1912.
106. GANZ. Stratigraphie der mittleren Kreide der oberen helvetischen Decken in den nördlichen Schweizeralpen. *Denkschr. der schweiz. naturf. Ges.* Bd. 47. 1912.
107. KELLER. Die autochthone Kreide auf Bifertenstock und Selbsanft. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 42. 1912.
108. BOUSSAC. Etude stratigraphique sur le Nummulitique alpin. *Mém. Carte géol. France*, p. 692. 1912.
109. BECK. Die Niesen-Habkerndecke und ihre Verbreitung im helvetischen Faciesgebiet. *Ecl. geol. helv.* Bd. 12, S. 65-147. 1912.
110. LUGEON. Les sources thermales de Loèche-les-Bains. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 38. 1912.
111. ARBENZ. Die Faltenbogen der Zentral- und Ostschweiz. *Vierteljahrsschr. der naturf. Ges. Zürich*, Jahrg. 53, S. 15-34. 1913.
112. SCHIDER. Geologie der Schratzenfluh. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 43. 1913.
113. ARN. HEIM. Monographie der Churfürsten-Mattstockgruppe, 2. Teil. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F. Liefg. 20. 1913.
114. HAUSWIRTH. Geologie der Gebirge südlich von Muotatal. *Ecl. geol. helv.* Bd. 12, S. 601-662. 1913.
115. HELGERS. Einige Bemerkungen zur Tektonik der Berner Kalkalpen. *Geol. Rundschau*, Bd. 4, Heft 1. 1913.
116. JOKOWSKI et J. FAVRE. Monographie géologique et paléontologique du Salève. *Mém. Soc. phys. hist. nat. Genève*, vol. 37, p. 295-523. 1913.
117. ARBENZ. Bericht über die Exkursion der schweiz. geol. Gesellschaft in die Obwaldner Alpen. *Ecl. geol. helv.* Bd. 12, S. 689-721. 1913.
118. HUGI und TRUNINGER. Geologisches Längenprofil des Lötschbergtunnels. Bericht der Berner Alpenbahngesellschaft über den Bau des Lötschbergtunnels. 1914.