

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1933)

Artikel: Geologie der Sattelzone bei Adelboden
Autor: Huber, Kurt
Bibliographie: Literaturverzeichnis
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-319370>

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: 15.04.2026

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

Literaturverzeichnis

(Beitr. = Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz
Ecl. = *Eclogae geologicae helvetiae*)

A. Allgemeine Literatur

(* bedeutet: Die Sattelzone bei Adelboden hauptsächlich oder doch grossenteils berücksichtigend.)

1. * ADRIAN, H., Geologische Untersuchungen zu beiden Seiten des Kantertales. Ecl. XIII, 1915, (238—351).
2. ANDRAU, E. W. K., La Géologie du Pic Chaussy et ses abords. Bull. Lab. géol. Lausanne, Nr. 44, 1929.
3. ARBENZ, P., Einige Beobachtungen über die Transgression der Wangschiefer. Ecl. XI, 1910, (775).
4. — Gebirgsbau der Zentralschweiz. Verh. Schweiz. natf. Ges., 92, 1911.
5. — Einige geologische Beobachtungen im Berner Oberland. Mitt. natf. Ges. Bern, Sitzungsber. 1917.
6. — Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen. Vierteljahresschr. natf. Ges. Zürich, Sitzungsber. LXIV, 1918.
7. * — Die tektonische Stellung der grossen Doggermassen im Berner Oberland. Ecl. XVII, 1922, (326).
8. — Ueber die Verbreitung und Bedeutung der tauchenden Falten in den helvetischen Alpen. Ecl. XX, 1926, (241).
9. ARGAND, E., Sur l'arc des Alpes occidentales. Ecl. XIV, 1916, (145 bis 191).
10. BALTZER, A., Das Berner Oberland und Nachbargebiete. Ein geologischer Führer. Berlin, Bornträger, 1906.
11. — Zwei Querprofile durch das Aarmassiv und Berner Oberland nach der Deckenhypothese. Ecl. X, 1907, (150).
12. BECK, P., Vorläufige Mitt. über Klippen und exotische Blöcke in der Umgegend von Habkern. Mitt. natf. Ges. Bern, 1908, (266).
13. — Geologie der Gebirge nördlich Interlaken. Beitr. N. F. XXIX, 1911.
14. — Die Niesen-Habkerndecke und ihre Verbreitung im helvetischen Faziesgebiet. Ecl. XII, 1912, (65—147).
15. — Ueber das Substratum der medianen Präalpen und seine Beziehungen zu den Habkern- und Bündnerdecken. Ecl. XI, 1912, (736—739).
16. — Geologische Untersuchungen zwischen Spiez, Leissigen und Kien. Ecl. XXI, Nr. 2, 1928.
17. * BERNET, E., La zone des cols entre Adelboden et Frutigen. Ecl. X, 1908, (213—292).
18. BERTRAND, M. et GOLLIEZ, H., Les chaînes septentrionales des Alpes bernoises. Bull. soc. géol. France, (3), XXV, 1895, (568—595).
19. * BORNHAUSER, M., Geologische Untersuchung der Niesenkette. Mitt. natf. Ges. Bern, 1928, (31).
20. BOUSSAC, J., Nummulitique helvétique et Nummulitique préalpin dans la suisse centrale et orientale. C. R. Acad. sc. Paris, 1910.

21. — Etude stratigraphique sur le Nummulitique alpin. (avec atlas). Mém. p. s. à l'expl. de la carte géol. de la France, 1912.
22. BUECHI, O., Geologische Untersuchungen im Gebiete der Préalpes externes zwischen Valsainte und Bulle. Mém. soc. frib. sc. nat. X, fasc. 1, 1923.
23. BUXTORF, A., Ueber die tektonische Stellung der Schlieren- und Niesenflyschmasse. Verh. natf. Ges. Basel, XXIV, 1918, (270).
24. * FAVRE, RENEVIER, ISCHER und GERLACH, Blatt XVII der geologischen Karte der Schweiz 1:100 000. 1883.
25. FAVRE et H. SCHARDT, Description géologique des Préalpes vaudoises et du Chablais jusqu'à la Dranse et de la chaîne des Dents du Midi. Beitr. XXII, 1887.
26. FELLEBERG, KISSLING und SCHARDT, Lötschberg- und Wildstrubeltunnel. Geologische Expertise. Mitt. natf. Ges. Bern, 1900, (100 bis 131).
27. GAGNEBIN, E., Les Klippes du Gros-Plané (Moléson). Bull. soc. vaud. sc. nat., 51, p.—v. 1917, (184—187).
28. — La tectonique des Pléiades et le problème du Wildflysch. Bull. soc. vaud. sc. nat. 51, p.—v. 1917, (124—128).
29. — et E. PETERHANS, Les analogie des Préalpes romandes avec les nappes de l'Ubaye. Bull. soc. vaud. sc. nat. 51, 1921, (265—283).
30. — Description géologique des Préalpes bordières entre Montreux et Semsales. Mém. soc. vaud. sc. nat., vol. 2, No. 1, 1924.
31. — et E. PETERHANS, Les analogies des Préalpes romandes avec les nappes de l'Ubaye. Bull. Lab. géol. Lausanne, No. 11, 1927.
32. GERBER, ED., Geologie des Gurnigels. Beitr. N. F. L, 1925.
33. GILLIERON, V., Aperçu géologique sur les Alpes de Fribourg en général et description spéciale du Montsalvans. Beitr. XXII, 1873.
34. GOLDSCHMID, K., Beiträge zur Geologie der Morgenberghorn-Schwalmerngruppe bei Interlaken. Jahrb. phil. Fak. II der Univ. Bern, Bd. 4, 1924, (136).
35. GOLLIEZ, H., Tectonique des chaînes de l'Oberland bernois. Arch. sc. phys. et nat. Genève, (4), t. 2, 1901.
36. GUBLER-WAHL, YVONNE, Schéma structural de la nappe de l'Ubaye dans les Bassins du Haut Verdon et du Bachelard. Bull. serv. carte géol. France, t. XXXII, No. 174, 1929.
37. GUENZLER-SEIFFERT, H., Der geologische Bau der östlichen Faulhorngruppe im Berner Oberland. Ecl. XIX, Heft 1, 1924.
38. HAUG, E., Les régions dites exotiques du versant nord des alpes siusses. Bull. soc. vaud. sc. nat., t. XXXV, 1899, (114—161).
39. — Traité de Géologie II. Les Périodes géologiques.
40. HELGERS, ED., Die Lohnerkette. Eine geotektonische Skizze. Diss., K. Wyss, Bern, 1909.
41. — Einige Bemerkungen zur Tektonik der Berner Kalkalpen. Geol. Rundsch., Bd. IV, 1913, (7—14).

42. HEIM, ARN., Die Frage nach der Herkunft der exotischen Blöcke im Flysch. *Ecl.* IX, 1905, (45).
43. — Zur Frage der exotischen Blöcke im Flysch. *Ecl.* IX, 1907, (413 bis 424).
44. — Ueber das Profil Seewen-Schwyz und den Fund von Habkerngranit im Nummulitengrünsand. *Vierteljahresschr. natf. Ges. Zürich*, 1908, (377—386).
45. — Die Nummuliten- und Flyschbildungen der Schweizeralpen. *Abh. Schweiz. Pal. Ges.*, XXV, 1908.
46. — Ueber rezente und fossile subaquatische Rutschungen und deren lithologische Bedeutung. *Neues Jahrb. f. Min., Geol. und Pal.*, Bd. II, 1908, (136).
47. — Monographie der Churfürsten-Mattstockgruppe. (Mit Atlas). *Beitr. N. F.* XX, 1910.
48. — Zur Tektonik des Flyschs in den östlichen Schweizeralpen. *Beitr. N. F.* XXXI, 1911.
49. — Ueber Abwicklung und Fazieszusammenhang in den Decken der nördlichen Schweizeralpen. *Vierteljahresschr. natf. Ges. Zürich*, Jahrg. 61, (473—487).
50. — Geologie des Mont Bifé am Freiburger Alpenrand. *Vierteljahresschr. natf. Ges. Zürich*, LXV, 1920.
51. * — Beobachtungen in den Préalpes internes. *Ecl.* XV, 1920, (473 bis 477).
52. — Beobachtungen am Mont Bifé (Monsalvans) in den Préalpes externes. *Ecl.* XV, 1920, (472—473).
53. * — Das helvetische Deckengebirge. In: HEIM, ALB., *Geologie der Schweiz*, Bd. II, Kap. D, 1921.
54. — Der Alpenrand zwischen Appenzell und Rheintal (Fähnerngruppe) und das Problem der Kreidenummuliten. *Beitr. N. F.* LIII, 1923.
55. * ISCHER, G., Blick über den Bau der westlichen Schweizeralpen. *Jahrg. S. A. C.*, XIII, 1878, (472—518).
56. — Ueber die Geologie der Niesenkette. *Verh. schweiz. natf. Ges.* 1878, (95—98).
57. JEANNET, A., *Monographie géologique des Tours d’Ai*. *Beitr. N. F.* XXXIV, 1. Teil 1912, 2. Teil 1918.
58. — Le crétacé supérieur de la région du Drusberg, Ct. de Schwyz. *Ecl.* XVIII, 1923, (227—231).
59. KAUFMANN, F. J., Rigi und Molassegebiet der Mittelschweiz. *Beiträge* XI, 1872.
60. — Emmen- und Schliereingenden nebst Umgebungen bis zur Brünigstrasse und Linie Lungern-Grafenort. (Mit Atlas). *Beitr.* XXIV, 1886.
61. LIECHTI, P., *Geologische Untersuchung der Dreispitz-Standfluhgruppe und der Flyschregion südlich des Thunersees*. *Mitt. natf. Ges. Bern*, 1930, (77—206).
62. LUGEON, M. und G. ROESSINGER, *Géologie de la haute vallée de Lauenen*. *Arch. sc. phys. et nat.*, (4), t. XI, 1901.

63. — Les grand Nappes de recouvrement. Bull. soc. géol. de France, (4), t. I, 1901, (730).
64. * — Sur la découverte d'une racine des Préalpes suisses. C. R. Acad. sc. Paris, 15. Jan. 1901.
65. * — A propos de la note de MM. CH. SARASIN et L. COLLET sur „La zone des cols dans la région de la Lenk et Adelboden“. Bull. soc. géol. de France, (4), t. VI, 1906, (191).
66. — La zone des cols et la géologie du Chamossaire. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. XLIII, p.—v. 1908, (162).
67. — Quelques faits nouveaux concernant la structure des Hautes Alpes calcaires berno-valaisannes. Ecl. X, 1908, (37—38).
68. — Tectonique des Préalpes internes, réponse à MM. SARASIN et COLLET sur la zone des cols et la géologie du Chamossaire. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. XLIV, 1908, (p. LVII—LVIII).
69. — Sur les relations tectoniques des Préalpes internes avec les nappes helvétiques de Morcle et des Diablerets. C. R. Ac. sc. Paris, t. 149, 1909, (321).
70. * — Carte géologique des Hautes Alpes calcaires entre la Lizerne et la Kander. Echelle 1:50 000. Beitr. N. F. XXX, Spezialkarte Nr. 60, Berne, Francke, 1910.
71. * — Sur quelques faits nouveaux des Préalpes internes. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. XLVI, p.—v., 1910, (p. LII—LIV).
72. * — Les Hautes Alpes calcaires entre la Lizerne et la Kander. Beitr., N. F. XXX, Fasz. I 1914, Fasz. II 1916, Fasz. III 1918.
73. — Sur la présence des lames cristallines dans les Préalpes et sur leur signification. C. R. Ac. sc. Paris, t. 159, 1914, (685).
74. — Sur quelques conséquences de la présence des lames cristallines dans le soubassement de la zone du Niesen. C. R. Ac. sc. Paris, t. 159, 1914, (778).
75. — Sur l'origine des blocs exotiques du Flysch préalpin. Ecl., XIV, 1916, (217).
76. — Sur l'inexistence de la nappe du Augstmatthorn. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. LI, p.—v. 1916, (55).
77. * — Les couches de Wang dans les Préalpes internes. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol., LI, p.—v. 1917, (187).
78. — Sur la géologie des environs des Plans de Frenières (Alpes vaudoises). Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. LII, p.—v. 1919, (138).
79. * — Sur la géologie des Préalpes internes du Simmental. Ecl. XVI, 1920, (97—102).
80. — Les écailles de la Forêt de l'Essert (Préalpes internes vaud.) et la présence d'une lame de granite. Ecl. XIX, 1925, (649—651).
81. MOLLET, H., Stratigraphie der Schafmatt-Schimbergkette und ihrer Umgebung. Beitr. N. F. XLVII, 1886.
82. McCONNEL, B. et DE RAAF, M., Communication préliminaire sur la géologie de la Nappe du Niesen entre le Sépey et la Lenk et sur la zone submédiane. Ecl. XXII, 1929, (95—112).

83. OBERHOLZER, J., Wildflysch und helvetischer Flysch in den östlichen Glarneralpen. *Ecl.* XIV, 1917, (668—669).
84. OCHSNER, ALB., Geologie des Fluhbrig und der nördlich anschliessenden Flyschregion. *Diss.* Zürich, 1921.
85. PAULCKE, W., Tertiär im Antirrhätikon und die Beziehungen der Bündnerdecke zur Niesenflyschdecke und der helvetischen Region. *Centralbl. f. Min., Geol. und Pal.* 1910, Nr. 17, (540—548).
86. * QUEREAU, E. C., Ueber die Grenzregion zwischen Hochalpen und Freiburgeralpen im Bereiche des obern Simmentales. *Ber. natf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. IX*, 1894, (122—128).
87. RENEVIER, E., Monographie géol. des Hautes Alpes vaudoises. *Beiträge XVI*, 1889.
88. RICHTER, M., Der Flysch in der Umgebung von Oberstdorf im Allgäu. *Jahrb. geol. Bundesanst., Wien*, Bd. 72, 1922, (49—80).
89. — Der nordalpine Flysch zwischen Vorarlberg und Salzburg. *Centralblatt f. Min., Geol. und Pal.* 1922, Nr. 8, (242—255).
90. — Beiträge zur Geologie der helvetischen Zone zwischen Rhein und Iller. *Mitt. geol. Ges. i. Wien*, Bd. XVII, 1924.
91. — Die Fähnerrmulde am Nordrand des Säntis und das Problem der Kreidenummuliten. *Geol. Rundsch., Bd. XVI*, 1925, (81—99).
92. ROESSINGER, G., La zone des cols dans la vallée de Lauenen. *Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. XL*, 1904, (133—196).
93. * — Réponse à MM. SARASIN et COLLET. *Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. XLII*, 1906, (p. V).
94. * — Quelques mots sur la géologie du Hahnenmoos. *Bull. soc. Neuchât. sc. nat., vol. 36*, 1909, (102—103).
95. ROLLIER, L., Ueber die oberkretazischen Pyritmergel (Wang- und Seewenermergel) der Schwyzeralpen. *Ecl.* XXII, 1912, (178—180).
96. — Ueber alpine Kreide- und Nummulitenformationen. *Ecl.* XIV, 1917, (669—674).
97. — Supracrétactique et Nummulitique dans les Alpes suisses orientales. *Beitr. N. F. LIII*, 2., 1923.
98. ROTHPLETZ, A., *Geologische Alpenforschungen*, Bd. III, München, 1908.
99. RUETIMEYER, L., Ueber das schweizerische Nummulitenterrain, mit besonderer Berücksichtigung des Gebirges zwischen Thunersee und der Emme. *Neue Denkschr. Schweiz. natf. Ges., Bd. XI*, 1850.
100. SAX, H. G. J., Geologische Untersuchungen zwischen Bregenzer Ach und Hohem Freschen. *Diss.* Zürich, 1925.
101. SARASIN, CH., Die Conglomerate und Breccien des Flyschs in der Schweiz. *N. Jahrbuch f. Min., Geol. und Pal., Beil. Bd. VIII*, 1892, (180—215).
102. — De l'origine des roches exotiques du Flysch. *Arch. sc. phys. et nat. Genève*, (3), vol. XXXI, 1894.
103. * SARASIN, CH. et L. COLLET, La zone des cols dans la région de la Lenk et Adelboden. *Arch. sc. phys. et nat. Genève*, (4), vol. XXI, 1906.
104. — — Notice complémentaire sur la zone des cols dans la région

- de la Lenk et Adelboden. Arch. sc. phys. et nat. Genève, (4), vol. XXII, 1906, (532—544).
105. — — La zone des cols et la géologie du Chamossaire. Arch. sc. phys. et nat. Genève, (4), vol. XXIV, 1907, (586—608).
106. *SARASIN, CH., Quelques remarques sur les Préalpes internes à propos d'une publication récente de A. ROTHPLETZ. Ecl. X, 1908, (567—576).
107. — La zone des cols entre Rhône et Grande-Eau. Arch. sc. phys. et nat. Genève, (4), vol. XL, 1915.
108. SCHAAD, H. W., Geologische Untersuchungen in der südlichen Vorarlberger Kreide-Flyschzone zwischen Feldkirch und Hochfreschen. Diss. Zürich, 1925.
109. SCHARDT, H., Sur l'origine des Préalpes romandes. Arch. sc. phys. et nat. Genève, (3), vol. XXX, No. 12, 1893.
110. — Die exotischen Gebiete, Klippen und Blöcke am Nordrand der Schweizeralpen. Ecl. V, 1898, (233—250).
111. — Encore les régions exotiques. Réplique à E. HAUG. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. XXXVI, No. 136, 1900.
112. — Les vues modernes sur la tectonique et l'origine de la chaîne des Alpes. Arch. sc. phys. et nat. Genève, (5), vol. XXIII, 1907, (365—385) und 483—496).
113. SCHIDER, R., Geologie der Schrattefluh im Kanton Luzern. Beitr. N. F. XLIII, 1913.
114. SCHNEEBERGER, W., Die stratigraphischen Verhältnisse von Kreide und Tertiär der Randkette nördlich des Thunersees. Mitt. natf. Ges. Bern, 1926, (1—96).
115. STAUFFER, H., Geologische Untersuchung der Schilthorngruppe im Berner Oberland. Ibid., 1920, (Heft 2).
116. STUDER, B., Geologie der westlichen Schweizeralpen. 1834.
117. — Geologie der Schweiz. Bd. II, 1853.
118. — und A. ESCHER, Erläuterungen zur 2. Ausgabe der geologischen Karte der Schweiz. 1869.
119. TERCIER, J. et E. GAGNEBIN, C. R. de l'excursion de la soc. géol. suisse dans les Préalpes fribourgeoises (Berra-Moléson). Ecl. XX, 1926, (259—174).
120. — Sur la géol. de la Berra et l'emplacement originel du flysch dans les Préalpes externes. Bull. soc. frib. sc. nat., p.—v., 1925, 30 avril.
121. — Géologie de la Berra. Ecl. XX, 1926, (256—258).
122. — Une zone de Wildflysch dans la partie méridionale de la chaîne de la Berra. Bull. soc. frib. sc. nat., p. —v., 1926, 4 mars.
123. — Nouvelles observations géol. dans la partie médiane du Gurnigel. Ecl. XXI, 1928, (17—21).
124. — Le faciès du Cretacique sup. et du Nummulitique dans la région d'Habkern. Ecl. XXI, 1928, (12—17).
125. — Géologie de la Berra. Beitr. N. F. LX, 1928.
126. VONDERSCHMITT, L., die Giswilerklippen und ihre Unterlage. Beitr. N. F. L., 1923.

B. Werke, die zu stratigraphisch-palaeontologischen Vergleichen verwendet wurden. (Neuere Arbeiten).

127. BOUSSAC, J., Etude pal. sur le Nummulitique alpin. Mém. carte géol. dét. de la France. 1912 .
128. CUSHMAN, J. A., Foraminifera, their classification and economic use. Cushman laboratory for foraminiferal research, spez. publ. No. 1, Sharon, Massachussetts U. S. A. 1928.
129. FALLOT, P. et F. BLANCHET, Observations sur la faune des terrains jurass. de la région de Cardò et de Tortosa. Treballs de l'inst. catalana d'hist. nat. Barcelona, vol. VI, 1923.
130. TOBLER, AUG., Alveolinenfunde im Eozän der nördlichen Kalkalpen. Ecl. XXII, 1929, (175).
131. YABE, H. and S. HANZAWA, Uhligina, a New Type of Foraminifera found in the Eocene of Japan and West Galicia. Jap. Journ. of geol. and geogr. Tokyo, vol. I, No. 2, 1922.