

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 16 (1920-1922)
Heft: 3

Bibliographie: Liste bibliographique
Autor: [s.n.]

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: 15.03.2025

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

ECLOGÆ GEOLOGICÆ HELVETIÆ

Revue géologique suisse pour l'année 1917.

N° XLIII.

Par CH. SARASIN.

Liste bibliographique.

a) BIBLIOGRAPHIES, BIOGRAPHIES, RAPPORTS.

1. A. BUXTORF. Dr Fortunat Zyndel, 1882–1917. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 86–96. (Voir p. 299.)
2. U. GRUBENMANN und E. LETSCH. Bericht der geotechnischen Kommission für das Jahr 1916–17. *Ibid.*, 1917, p. 66. (Voir p. 300.)
3. ALB. HEIM und AUG. AEPPLI. Bericht der geologischen Kommission für das Jahr 1916–17. *Ibid.*, 1917, p. 64–66. (Voir p. 300.)
4. M. LUGEON. Jean Boussac. *Bull. Soc. géol. de France*, 1917, p. 321–341. (Voir p. 300.)

b) MINÉRALOGIE ET PÉTROGRAPHIE.

5. H. BAUMHAUER. Künstliche Kristalle von Wolframtrioxyd. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 211–212. (Voir p. 304.)
6. H. BAUMHAUER. Photographien von interessanten Mineralien der Schweiz. *Ibid.*, 1917, p. 212–213. (Voir p. 304.)
7. A. BRUN. Premiers résultats obtenus par l'analyse spectrale de quelques sulfoarséniures suisses (Binnental). *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLIII, p. 430–431. (Voir p. 312.)
8. A. BRUN. Note sur l'application du spectroscopie à la minéralogie et la pétrographie. *Ibid.*, t. XLIII, p. 487–501. (Voir p. 311.)
9. A. BRUN. Résultats obtenus par l'analyse spectrale de diverses roches et divers minéraux suisses. *Ibid.*, t. XLIII, p. 502–503. (Voir p. 312.)
10. M. GONSALVES. Le tunnel du Simplon. Etude pétrographique. *Ibid.*, t. XLIV, p. 19–31 et 93–110. (Voir p. 305.)
11. M. GONSALVES. Etude pétrographique du tunnel du Simplon. *Actes Soc. helv. des Sc. nat.*, 1917, p. 215 et *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLIV, p. 218–220. (Voir p. 309.)
12. E. HUGI. Über den Feinbau der Kristalle. *Mitteil. der naturf. Gesel. Bern*, Jahrg. 1917, Sitzungsber. vom 24. März 1917, 6 pp. (Voir p. 305.)
13. J. KÖNIGSBERGER. Über alpine Minerallagerstätten. *Abh. der Kön. bayer. Akad. der Wiss., Math.-phys. Klasse*, t. XXVIII, Abh. 10, 1917, 15 pp., 1 pl. (Voir p. 301.)

14. P. NIGGLI. Kristallstruktur und Symmetriehlehre des Diskontinuumus. *Verh. der schweiz. naturf. Gesel.*, 1917, p. 208–209. (Voir p. 305.)
15. P. NIGGLI. Petrographische Provinzen der Schweiz. *Ibid.*, 1917, p. 209–211. (Voir p. 309.)
16. H. PREISWERK. Über neue Skapolithfunde in den Schweizer Alpen. *Verh. der naturf. Gesel. Basel*, t. XXVIII, 2. Teil, p. 165–190. (Voir p. 302.)
17. C. SCHMIDT. Karte der Fundorte von mineralischen Rohstoffen in der Schweiz zu 1 : 500000. Im Auftrage der *Schweiz. geotechn. Kommission*, 1917. (Voir p. 309.)
18. C. SCHMIDT. Erläuterungen zur Karte der Fundorte von mineralischen Rohstoffen in der Schweiz. Im Auftrage der *geotechn. Kommission*, Bern, 1917, 76 pp. 8°. (Voir p. 309.)
19. H. SIGG et G. FAVRE. Quelques courbes nouvelles pour la détermination des Feldspaths par la méthode de Fedoroff. *Bull. Soc. vaud. des Sc. nat.*, t. LI, n° 192, p. 341–380. Résumé. *Ibid.*, C. R. séance du 4 avril 1917. (Voir p. 304.)
20. J. STAUFFACHER. Das Magnetkiesfahlband auf der Alpe di Pisco-rotto und die Brauneisenvorkommen auf der Alpe di Valetta im Val Morobbia. *Eclogæ*, t. XIV, p. 515–518. (Voir p. 304.)
21. L. WEBER. Über ein kristallographisches Problem. *Verh. der schweiz. naturf. Gesel.*, 1917, p. 215. (Voir p. 305.)
22. T. J. WOYNO. Die Häufungsmethode in der Kristallographie. *Ibid.*, 1917, p. 213–214. (Voir p. 305.)

c) GÉOPHYSIQUE.

23. H. BACHMANN. Bericht der hydrobiologischen Kommission für das Jahr 1916–17. *Verh. der schweiz. naturf. Gesel.*, 1917, p. 69–72. (Voir p. 316.)
24. R. BILLWILLER. Der Wasseraustausch zwischen Firndecke und Luft. *Ibid.*, 1917, p. 159–160. Traduction franç. dans *Arch. Sc. Phys. et nat. Genève*, t. XLIV, p. 358–359. (Voir p. 316.)
25. A. BRUN. Contribution à la connaissance de l'exhalaison volcanique. *Arch. Sc. phys. et nat. Genève*, t. XLIV, p. 5–18. (Voir p. 312.)
26. A. BRUN. Nouvelles recherches sur l'exhalaison volcanique. *Ibid.*, t. XLIV, p. 76–77. (Voir p. 313.)
27. A. BRUN et E. JUNG. Analyse du plankton mixte récolté en avril-juillet 1917 dans le petit lac. *Ibid.*, t. XLIV, p. 480–482. (Voir p. 316.)
28. L. COLLET. Le mode de formation et l'écoulement souterrain du Muttensee (Glaris) et l'écoulement souterrain du Daubensee (Valais). *Actes Soc. helv. Sc. nat.*, 1917, p. 196. (Voir p. 315.)
29. L. COLLET et R. MELLET. Etude physique et chimique du Lac Ritom. *Ibid.*, 1917, p. 155–157. Voir aussi *Arch. Sc. phys. et nat. Genève*, t. XLIV, p. 354–356. (Voir p. 315.)
30. E. FLEURY. Observation sur la lapiesation et sa différenciation géographique. *Actes Soc. helv. Sc. nat.*, 1917, p. 205–206. (Voir p. 313.)
31. AD. HARTMANN. Neuere Untersuchungen über Beziehungen zwischen geologischer Formation, Trinkwasser und Kropf. *Mitteil. der aargau. naturf. Gesel.*, t. XIV, p. 80–86. (Voir p. 313.)
32. AD. HARTMANN. Chemische und geologische Verhältnisse der Quellen von Lostorf und anderer Mineralquellen des östlichen Jura. *Ibid.*, t. XIV, p. 52–79. (Voir p. 313.)

33. ALB. HEIM. Bericht der Gletscher-Kommission für das Jahr 1916–17. *Verh. der schweiz. naturf. Gesel.*, 1917, p. 72–73. (Voir p. 316.)

34. FR. JACCARD. De l'analyse hydrotrimétrique. *C. R. Soc. vaud. des Sc. nat.*, séance du 15 nov. 1916, et *Arch. Sc. phys. et nat. Genève*, t. XLIII, p. 337–338. (Voir p. 313.)

35. J. J. LOCHMANN. Rapport de la commission géodésique suisse pour l'année 1916–17. *Actes Soc. helvét. des Sc. nat.*, 1917, p. 66–69. (Voir p. 316.)

36. P. L. MERCANTON. Rapport annuel sur les variations des glaciers. *C. R. Soc. vaud. des Sc. nat.*, séance du 7 février 1917. *Arch. des Sc. phys. et nat. Genève*, t. XLIII, p. 508–507. (Voir p. 316.)

37. MERMET (l'Abbé). Anciennes et nouvelles méthodes de découvrir les sources et objets souterrain. *C. R. Soc. vaud. des Sc. nat.*, séances du 23 juin et du 24 octobre 1917, *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLV, p. 140–142. (Voir p. 315.)

38. L. MINDER. Die thermische Sprungschicht der Seen. *Verh. der schweiz. naturf. Gesel.*, 1917, p. 260–261. (Voir p. 315.)

39. H. PERRET. Radioactivité des eaux du Jura. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLIV, p. 68–70. (Voir p. 315.)

40. A. DE QUERVAIN. Jahresbericht des schweizerischen Erdbebendienstes, 1916. *Annal. der schw. meteor. Zentralanstalt*, 1916, 14 pp. (Voir p. 319.)

41. A. DE QUERVAIN. Jahresbericht 1915 des Erdbebendienstes der schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt. *Ibid.*, 1917, 19 pp., 3 pl. (Voir p. 319.)

42. A. DE QUERVAIN. Vierter Bericht über die Tätigkeit der Zürcher Gletscherkommission, 1916–17. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 158 bis 159. Traduction française dans *Arch. des Sc. phys. et nat. Genève*, t. XLIV, p. 357–358. (Voir p. 316.)

43. H. SCHARDT. Die Wasserverhältnisse des Mont d'Or-Tunnels. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 203–204. (Voir p. 313.)

44. M. SIMONA. Etude des cassures consécutives au plissement. *Thèse, Univ. de Fribourg*, 1917, 127 pp., 8°. (Voir p. 317.)

d) TECTONIQUE. — DESCRIPTIONS RÉGIONALES.

Jura et plateau molassique.

45. A. BUNTORF. Prognosen und Befund beim Hauensteinbasistunnel. *Mitteil. der aargau. naturf. Gesel.*, H. XIV, 87–105. (Voir p. 327.)

46. A. BUNTORF und A. TRÆSCH. Geologie des Grenchenbergtunnels mit Berücksichtigung der hydrographischen und thermischen Verhältnisse und der Tunnelbeben. Separatabdruck aus dem *Schlussbericht an das schw. Post- und Eisenbahn-Departement über den Bau der normalspurigen Linie Münster-Lengnau*, erstattet von der Berner Alpen-Bahn-Gesel. Bern 1917. 13 pp., 4°, 2 pl. (Voir p. 327.)

47. A. JEANNET. Observations géologiques nouvelles dans le Jura bâlois et soleurois. *Actes Soc. helv. Sc. nat.*, 1917, p. 202–203. (Voir p. 326.)

48. F. SCHALCH. Erläuterungen zu Blatt Wilchs-Schaffhausen, herausgegeben von der Grossherz. badischen geol. Landesanstalt, 1916, 60 p., 5 pl. (Voir p. 327.)

49. CHR. SPRECHER. Beitrag zur Kenntnis der Querstörung Mollens-Vallorbe-Pontarlier. Broch. 4° de 86 pp., 2 cartes et 1 pl. de profils. *Baumgartner, Burgdorf*, 1917. (Voir p. 320.)

Alpes.

50. P. ARBENZ. Die vermeintliche Querverschiebung bei Interlaken. *Mitteil. der naturf. Gesel. in Bern*. Jahrg. 1917. 13 pp. (Voir p. 334.)
51. P. ARBENZ. Einige geologische Beobachtungen im Berner Oberland. *Ibid.*, Jahrg. 1917, Sitzungsberichte, 2 p. (Voir p. 334.)
52. E. ARGAND. Die Tektonik des Val Blegno. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 205. (Voir p. 342.)
53. A. BUXTORF. Über ein Vorkommen von Malmkalk im subalpinen Flysch des Pilatusgebietes. *Verh. der naturf. Gesel. in Basel* t. XXVIII, p. 436–438. (Voir p. 335.)
54. A. BUXTORF. Das mutmassliche Vorhandensein jungkretacischer oder alteocäner Störungen in den helvetischen Kalkalpen. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 194–196. *Eclogae*, t. XIV, p. 663–664. (Voir p. 335.)
55. L. W. COLLET. Sur la présence d'une lame de mylonite dans la Tour Salière. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève* t. XLIV, p. 150. (Voir p. 334.)
56. E. GAGNEBIN. La tectonique des Pléiades et le problème du Wildflysch. *C. R. Soc. vaud. des Sc. nat.*, séance du 4 avril 1917. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLIV, p. 300–301. (Voir p. 341.)
57. E. GAGNEBIN. Les klippen du Gros Plané (Moléson). *Ibid.*, séance du 21 novembre 1917; *Ibid.*, t. XLV, p. 220–221. (Voir p. 342.)
58. ALB. HEIM. Vaterländische Naturforschung mit Berücksichtigung ihrer Bedeutung für die heutigen Zeitverhältnisse. *Verlag A. Francke, Bern*, 1917, 35 p., 8°. (Voir p. 332.)
59. ARN. HEIM. Monographie der Churfürsten-Mattstock-Gruppe, 4. Teil. *Beitr. zur geol. Karte der Schweiz*, N. F., Lief. XX, p. 575–662. (Voir p. 335.)
60. ARN. HEIM. Die Tektonik des Aubrig. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 201–202. (Voir p. 335.)
61. ARN. HEIM. Neue Fortschritte in der Geologie der Schweizeralpen. *Vierteljahrsschrift der naturf. Gesel. in Zürich*, Jahrg. LXII, 3 pp. (Voir p. 333.)
62. L. HORWITZ. Anciens plis dans les Préalpes médianes. *Bull. Soc. vaud. des Sc. nat.*, C. R. séance du 19 décembre 1917; *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLV, p. 232–235. (Voir p. 342.)
63. M. LUGEON. Les couches de Wang dans les Préalpes internes, *Ibid.*, séance du 21 novembre 1917. (Voir p. 342.)
64. M. LUGEON. Sur les inclusions du substratum du Trias des massifs hercyniens. *Ibid.*, séance du 5 décembre 1917, *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLV, p. 228–230. (Voir p. 333.)
65. F. RABOWSKY. Les lames cristallines du Val Ferret et leur analogie avec les lames de la bordure N. W. du massif du Mont Blanc et de l'Aar. *Ibid.*, séance du 5 décembre 1917; *Ibid.*, t. XLV, p. 226–228. (Voir p. 333.)
66. R. STAUB. Über Faciesverteilung und Orogenese in den südöstlichen Schweizeralpen. *Beitr. z. geol. Karte der Schweiz*, N. F., Lief. XLVI, p. 165 bis 198, 1917. (Voir p. 344.)
67. R. STAUB. Das tertiäre Bergellermassiv. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 199–200. (Voir p. 349.)
68. R. STAUB. Bericht über die Exkursion der schweiz. geol. Gesel. im Ober-Engadin und Puschlav vom 11.–15. August 1916. *Eclogae*, t. XIV, p. 479–515. (Voir p. 347.)
69. R. STAUB. Das Äquivalent der Dent Blanche-Decke in Bünden. *Vierteljahrsschrift der naturf. Gesel. Zürich*, Jahrg. LXII, p. 349–370. (Voir p. 342.)

e) STRATIGRAPHIE ET PALÉONTOLOGIE.

Charbons suisses.

70. P. SCHLAEPFER. Communication sur les charbons suisses. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLIV, p. 386–388. (Voir p. 349.)

71. L. WEHRLI. Die Kohlen der Schweizeralpen. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 194. (Voir p. 349.)

Mésozoïque.

72. ARN. HEIM. Das Valangien von Saint-Maurice und Umgebung verglichen mit demjenigen der Ostschweiz. *Vierteljahrsschrift der naturf. Gesel. Zürich*, Jahrg. LXII, p. 680–689. (Voir p. 357.)

73. F. LEUTHARDT. Zur Paleontologie des Hauenstein-Basis-Tunnel. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 199. (Voir p. 350.)

74. B. PEYER. Über Ceratodusfunde aus dem Kanton Schaffhausen. *Ibid.*, 1917, p. 266. (Voir p. 350.)

75. H. REGINECK. Die pelomorphe Deformation bei den jurassischen Pholadomyen und ihren Einfluss auf die bisherige Unterscheidung der Arten. *Abh. der schw. paleont. Gesel.*, t. XLII, 1917, 67 p., 4 pl. (Voir p. 352.)

76. L. ROLLIER. Synopsis des Spirobranches jurassiques celto-souabes, 2^e partie. *Mém. Soc. paléont. suisse*, t. XLII, 1917, 112 pp. (Voir p. 355.)

77. L. ROLLIER. Fossiles nouveaux ou peu connus des terrains secondaires du Jura et des contrées environnantes. *Ibid.*, t. XLII, 194 pp., 8 pl. (Voir p. 355.)

78. L. ROLLIER. Alpine Kreide- und Nummuliten-Formation. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 198. (Voir p. 358.)

79. J. RONCHADZE. Perisphinctes de l'Argovien de Chézery et de la Faucille. *Mém. Soc. paléont. suisse*, t. XLII, 70 pp., 6 pl., 1917. (Voir p. 350.)

80. B. SWIDERSKI. Sur les faciès de la couverture sédimentaire de la partie occidentale du massif de l'Aar. *C. R. Soc. vaud. des Sc. nat.*, séance du 19 décembre 1917. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLV, p. 235–237. (Voir p. 349.)

Cénozoïque.

81. G. F. DOLLFUS. Limites de l'Oligocène dans les Alpes. *C. R. Soc. géol. de France*, séance du 27 mai 1918, p. 110–113. (Voir p. 359.)

82. FR. JENNY. Mitteloligocènes Profil (Stampien) zwischen Therwil und Reinach bei Basel. *Verh. der naturf. Gesel. in Basel*, t. XXVIII, 2. Teil, p. 527–532. (Voir p. 359.)

83. M. LUGEON. Sur le Sidérolithique des Hautes Alpes calcaires occidentales. *Bull. Soc. vaud. des Sc. nat.*, C. R. séance du 21 novembre 1917. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLV, p. 222–223. (Voir p. 358.)

84. M. LUGEON. Sur l'origine des blocs exotiques du Flysch. *Ibid.*, séance du 20 décembre 1916; *Ibid.*, t. XLIII, p. 346–347. (Voir p. 358.)

85. J. OBERHOLZER. Wildflysch und helvetischer Flysch in den östlichen Glarneralpen. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 196–198. (Voir p. 359.)

86. P. REVILLIOD. Contribution à l'étude des Chiroptères des terrains tertiaires. 1^e partie. *Mém. Soc. paléont. suisse*, t. XLIII, 57 pp., 1 pl., 1917. (Voir p. 360.)

87. H. G. STEHLIN. Le *Pernatherium rugosum* P. Gervais. *Bull. Soc. géol. de France*, t. XVIII, 1917, p. 123–128. (Voir p. 360.)

Quaternaire.

88. A. DUBOIS. Les fouilles de la Grotte de Cotencher. *C. R. Soc. vaud. des Sc. nat.*, séance du 4 avril 1917. *Arch. des Sc. phys. et nat. de Genève*, t. XLIV, p. 300–302. (Voir p. 365.)

89. P. GIRARDIN. Les dérivations de cours d'eau et épigénies dans le Canton de Fribourg. *Actes Soc. helvét. des Sc. nat.*, 1917, p. 206–207. (Voir p. 364.)

90. J. HUG. Die Schwankungen der ersten Eiszeit. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 200–201. (Voir p. 363.)

91. R. MONTANDON et L. GAY. Une nouvelle station paléolithique au pied du Grand Salève. *Actes Soc. helvét. des Sc. nat.*, 1917, p. 296–297. (Voir p. 364.)

92. M. MUSY. La Grotte de Cotencher, la plus ancienne habitation de l'homme en Suisse. *Bull. Soc. fribourg. des Sc. nat.*, n° 12. C. R. séance du 14 juin 1917. (Voir p. 365.)

93. F. NUSSBAUM. Über Talbildung in den Alpen. *Entgegnung* an H. A. Ludwig. *Jahrb. des schweiz. Alpenklub*, LI. Jahrgang, 1916, p. 135–147. (Voir p. 363.)

94. A. DE QUERVAIN. Über einen recenten Drümlin. *Verh. der schw. naturf. Gesel.*, 1917, p. 214–215 (Voir p. 363.)

95. B. REBER. Historischer Überblick über die Erforschung der vorhistorischen Gravürendenkmäler der Schweiz und die Bedeutung dieser Denkmäler. *Ibid.*, 1917, p. 292–293. (Voir p. 365.)

96. TH. STINGELIN. Mammuthe, Moschusochsen und andere diluviale Säugetiere aus der Umgebung von Olten. *Ibid.*, 1917, p. 268–269. (Voir p. 364.)

97. K. SULZBERGER. Höhlen und Pfahlbauausgrabungen bei Thayngen. *Ibid.*, 1917, p. 294. (Voir p. 365.)

98. P. VOUGA. La Grotte du Four. *Ibid.*, 1917, p. 298–299. (Voir p. 365.)

99. FR. ZSCHOKKE. Histoire de la Faune suisse depuis l'époque glaciaire. *Le Globe, Bull. Soc. Géogr. de Genève*, t. LVI, Mémoires, p. 1–31. (Voir p. 364.)