

Zeitschrift:	Mémoires de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles. Géologie et géographie = Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Freiburg. Geologie und Geographie
Herausgeber:	Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles
Band:	12 (1945)
Artikel:	Les nappes des Préalpes médianes et de la Simme dans la région de la Hochmatt
Autor:	Schwartz Chenevart, Charles
Bibliographie	
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-307201

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: 13.01.2026

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

BIBLIOGRAPHIE

1. **Andrusov, D. et Koutek, J.** 1927. Contribution à la connaissance des calcaires à *Calpionella alpina* dans les Carpathes occidentales. *Věstn. Stat. Geol. Ustevu Ceskol. Rep. Roc.* 3.
2. **Andrusov, D.** 1938. Rôle des thallophytes dans la constitution des roches sédimentaires des Carpathes tchécoslovaques. *Nakl. Kral. Ceské Spol. Nauk.*, Prague.
3. **Arbenz, P.** 1908. Ueber Diploporen aus dem Schrattenkalk des Säntisgebirges. *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*.
4. **Argand, E.** 1903. Sur la racine de la nappe rhétique. *Mat. carte géol. Suisse. Nouv. sér. XXIV^e livr.*
5. **Argand, E.** 1920. Plissements précurseurs et plissements tardifs des chaînes de montagnes. *Act. soc. helv. sc. nat. Neuchâtel*.
6. **Bartenstein, H. und Brand, E.** 1937. Mikropaleontologische Untersuchungen zur Stratigraphie des nordwest-deutschen Lias und Doggers. *Abh. senk. naturf. Ges. Francfort a. M.*
7. **Berliat, K.** 1942. Thèse. Fribourg.
8. **Bornemann, J. G.** 1854. Ueber die Liasformation in der Umgebung von Göttingen. *Diss. Berlin*.
9. **Bornemann, J. G.** 1874. Ueber die Foraminiferengattung *Involutina*. *Z. deutsch. geol. Ges.*, Bd. 26, p. 702-740, pl. 18.
10. **Bornemann, J. G.** 1887. Geologische Algenstudien. *Separatdr. Jahrbuch der königl. preus. geol. Landesanstalt*.
11. **Brückner, W.** 1941. Ueber die Entstehung der Rauhwacken und Zellendolomite. *Ecl. geol. Helv.*, vol. 34, № 1.
12. **Büchi, O.** 1923. Geologische Untersuchung im Gebiete der Préalpes externes zwischen Valsainte und Bulle. *Mém. soc. frib. sc. nat.*, vol. X, fasc. 1.
13. **Burckhardt, C. E.** 1942. Geologie und Petrographie des Basodino Gebietes. *Schweiz. min. petr. Mitt.* Bd. 22.
14. **Buxtorf, A.** 1917. Ueber ein Vorkommen von Malmkalk im subalpinen Flysch des Pilatusgebietes. *Verh. Naturf. Ges. Basel*. Bd. XXVIII, p. 436.
15. **Cadisch, J.** 1932. Ein Beitrag zum Calpionellen-Problem. *Geol. Rundschau*. Bd. XXIII, p. 241. Berlin.

16. **Campana, B.** 1943. Géologie des nappes préalpines au NE de Château d'Oex. Mat. carte géol. Suisse. Nouv. sér. LXXXII^e livr.
17. **Cayeux, L.** 1916. Introduction à l'étude pétrographique des roches sédimentaires, Mém. carte géol. de France.
18. **Cayeux, L.** 1929. Les Calcisphères typiques sont des algues siphonées. C. R. Ac. Sc., vol. 188, p. 594. Paris.
19. **Cayeux, L.** 1930. Existence de deux groupes d'algues à structure conservée dans le «Système schisto-calcaire» du Congo français C. R. Ac. Sc., vol. 190, p. 231.
20. **Cayeux, L.** 1935. Les roches sédimentaires de France. Roches carbonatées. Masson & Co, édit., Paris.
21. **Chassé, Th. Verploegh.** 1924. Beitrag zur Geologie der Dent de Broc und ihrer Umgebung. Diss. Zürich.
22. **Christ, P.** 1920. Geologische Beschreibung des Klippengebietes Stanserhorn-Arvigrat. Beitr. z. geol. Karte der Schweiz. N. F., Lief. XII.
23. **Clarke, F. W. et Wheeler, W. C.** 1922. The inorganic Constituents of marine Invertebrates. Un. St. Geol. Surv. Prof. Papers, 2^e édition, N° 124.
24. **Colam, G.** 1934. Estudio sobre las Calpionellas. Bol. soc. española his. nat., t. XXIV, pp. 379-388. Pl. XXX-XXXII. Texte fig. 1, 2.
25. **Cornelius, H. P.** 1927. Ueber tektonische Breccien, tektonische Rauhwacken und verwandte Erscheinungen. Centralblatt. Min. Abt., Bd. 120.
26. **Cushmann, J. A.** 1925. Mexican species of Marginulina. Contr. fr. Cushmann Lab. f. Foraminiferal Research. Vol. 1, Part. 3.
27. **Cushmann, J. A.** 1929. Notes sur quelques foraminifères jurassiques d'Auberville (Calvados). Bull. soc. linéenne de Normandie, p. 132.
28. **Cushmann, J. A.** 1933. Foraminifera. Their Classification and Economic Use. Cushmann Lab. f. Foraminiferal Research, sp. Publ.
29. **Cushmann, J. A.** 1933. Some Notes on d'Orbigny's Models. Contr. fr. Cushmann Lab. f. Foraminiferal Research. Vol. 9, Part. 3.
30. **Dangeard, L.** 1930. Foraminifères enveloppants des oolithes et pisolithes. Bull. soc. géol. de France, 4^e s., t. 30.
31. **Dangeard, L.** 1931. Sur la présence de nombreux sporanges de siphonées verticillées dans les formations oolithiques du Jurassique supérieur. Extr. du 64^e Congrès des sociétés savantes, p. 148.
32. **Dangeard, P.** 1933. Traité d'algologie. Encyclop. biolog., t. XI. Paris.
33. **Déverin, L.** 1923. Etude lithologique des roches crétacées des Alpes maritimes. Thèse. Lausanne. Bull. serv. carte géol. de France, t. XXVI, N° 150.
34. **Dietrich, W. O.** 1930. Chaetetes polyporus aus dem oberen weissen Jura. Sonderausdr. paleont. Zeitschrift, Bd. 12. Berlin.

35. **Douvillé, H.** 1904. Sur la structure des Orbitolines. Bull. soc. géol. de France, t. IV, p. 653.
36. **Douvillé, H.** 1906. Evolution et enchaînement des foraminifères. Bull. soc. géol. de France, t. V, p. 576, pl. XVII-XVIII.
37. **Douvillé, H.** 1912. Les Orbitolines et leur enchaînement. C. R. Acad. sc., t. 155, p. 567.
38. **Douvillé, H.** 1924. Un nouveau genre d'algue calcaire. C. R. somm. Soc. géol. de France, N° 16, p. 169-170.
39. **Douvillé, H.** 1926. La forme conique chez les foraminifères. Bull. soc. géol. de France, t. XXVI.
40. **Dubar, G.** 1932. Faunes liasiques du Moyen Atlas marocain. Ann. soc. géol. du Nord, t. 57. Lille.
41. **Dubar, G. et Le Maître, D.** 1935. Etude paléontologique sur le Lias du Maroc. Spongiomorphidés et algues. Notes et Mémoires service des mines, Maroc, N° 34. Rabat.
42. **Eisenack, A.** 1936. Die Form des Thallus der Siphonee Vermiporella. Zeitschr. Geschiebeforsch., Berlin.
43. **Fahrion, H.** 1935. Die Mikrofauna des unteren Doggers. Thèse. Tübingen.
44. **Favre, F.** 1932. Présence d'une nouvelle espèce d'algue calcaire siphonée dans le Valanginien du Jura central, *Clypeina inopinata* n. sp. Ecl. geol. Helv., vol. 25, page 11.
45. **Favre, J. et Richard, A.** 1927. Jurassique supérieur de Pierre-Châtel et de la cluse de la Balme (Jura méridional). Mém. soc. pal. suisse, vol. 46.
46. **Favre, J. et Joukowsky, E.** 1913. Monographie du Salève. Mém. soc. phys. et hist. nat., vol. 37, fasc. 4, Genève.
47. **Fichter, H. J.** 1931. Verteilung der Mikrofauna im helvetischen Malmkalk (Quintnerkalk) am Gonzen bei Sargans. Ecl. geol. Helv., vol. 24.
48. **Fichter, H. J.** 1934. Geologie der Bauen-Brisen-Kette am Vierwaldstättersee. Beitr. z. geol. Karte der Schweiz. N. F. LXIX^e Lief., p. 7 et 8, fig. 1.
49. **Fliche, P.** 1909. Sur une algue fossile du Sinémurien. C. R. Ac. Sc., vol. 148, p. 210-212.
50. **Franke, Ad.** 1936. Die Foraminiferen des deutschen Lias. Abh. preuss. geol. Landesanst. N. F., Helft 169.
51. **Freymond, P.** 1940. Note sur les poudingues de la Mocausa. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. 61, N° 251.
52. **Gagnebin, E.** 1918. Les lacunes du Lias inférieur entre Montreux et le Moléson. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., vol. 52, p. 52.
53. **Gagnebin, E.** 1930. Un fossile nouveau de la cornieule. Bull. lab. géol. Univ. Lausanne. N° 47.
54. **Gagnebin, E.** 1934. Les Préalpes et les Klippes. Guide géol. de la Suisse, fasc. II, p. 79.

55. **Gagnebin, E.** 1934. Environs de Château d'Oex. Guide géol. de la Suisse, fasc. VI, p. 393.
56. **Gagnebin, E.** 1937. Les relations des nappes préalpines au nord du Val Morgins (Valais). Ecl. geol. Helv., vol. 30, № 2.
57. **Gagnebin, E.** 1939. Découverte d'un lambeau de la nappe de la Simme dans les Préalpes du Chablais. C. R. Acad. sc., t. 208, p. 822.
58. **Garwood, E. J.** 1913. On the important part played by calcareous Algæ at certain geological Horizons. Geol. mag., p. 440-446, 490-498, 545-553.
59. **Garwood, E. J.** 1931. Important additions to our knowledge of the fossil calcareous algæ since 1913, with special reference to the Pre-Cambrian and Paleozoic rocks. Quart. Jour. geol. soc. 87, LXXIV, London.
60. **Gemeinhardt, J.** 1931. Organismenformen auf der Grenze zwischen Radiolarien und Flagellaten. Ber. der deutsch. bot. Gesell., Bd. 49, Helft 2.
61. **Gerber, M.** 1930. Beiträge zur Stratigraphie der Jura-Kreidegrenze in der Zentral Schweiz. Ecl. geol. Helv., Bd. 23.
62. **Gignoux, M.** 1930. La tectonique des terrains salifères; son rôle dans les Alpes françaises. Centenaire de la soc. géol. de France, tome II.
63. **Gilliéron, V.** 1873. Aperçu géologique sur les Alpes de Fribourg en général et description spéciale du Monsalvens. Mat. carte géol. Suisse. XII^e livr.
64. **Gilliéron, V.** 1885. Description géologique des territoires de Vaud, Fribourg et Berne compris dans la feuille XII entre le lac de Neuchâtel et la crête du Niesen. Mat. carte géol. Suisse. XVIII^e livr.
65. **Hacquert, L.** 1932. Notes sur les genres *Sycidium* et *Trochiliscus*. Bull. musée royal d'hist. nat. Belg., t. VIII, № 30.
66. **Hadding, A.** 1933. On the organic remains of the limestones. A short review of the limestone forming organismus. Kungl. physiogr. Sällsk. Handl., N. F. 44, № 4.
67. **Hæusler, R.** 1890. Monographie der Foraminiferen der Schweizerischen Transversarius-Zone. Mém. soc. pal. Suisse, vol. 17.
68. **Haug, E.** 1894. L'origine des Préalpes romandes et les zones de sédimentation de la Suisse et de la Savoie. Archives, Genève, vol. XXXII, p. 154.
69. **Haug, E.** 1897. Le problème des Préalpes. Revue générale des sciences, tome VIII.
70. **Haug, E.** 1899. Les régions dites exotiques du versant nord des Alpes suisses. Bull. soc. vaud. sc. nat.. vol. XXXV.
71. **Haug, E.** 1909. Sur la racine des nappes supérieures des Alpes occidentales. C. R. Acad. des sciences, 24 mai. Paris.
72. **Heim, Alb.** 1922. Geologie der Schweiz. Das romanische Deckengebirge, Préalpes und Klippen. (Verfasst v. A. Jeannet.)

73. **Hesse, Erich.** 1900. Mikrostructur der Fossilien Echinoidenstacheln und deren systematische Bedeutung. Inaugural Dissert. Stuttgart.
74. **Horwitz, L.** 1913. Quelques résultats d'un levé géologique dans les Alpes de Fribourg. C. R. soc. sc. Varsovie, fasc. 5.
75. **Horwitz, L.** 1914. Sur le Lias du massif des Bruns et de ses annexes (Alpes fribourgeoises). Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., 21 janvier, vol. 50, p. 6.
76. **Horwitz, L.** 1917. Anciens plis dans les Préalpes médianes. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat. 19 décembre, vol. 51, p 211.
77. **Horwitz, L.** 1918. Adjonction à la note de 1917. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat. 30 janvier, vol. 52, p. 5.
78. **Horwitz, L.** 1918. Sur le faciès des dépôts liasiques dans quelques régions des Préalpes médianes. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., 20 février, vol. 52, p. 4.
79. **Horwitz, L.** 1918. Sur le Dogger et le Malm du Massif des Bruns (Alpes fribourgeoises). Bull. Ac. Sc. Cracovie.
80. **Horwitz, L.** 1919. L'âge des calcaires à entroques liasiques dans les Préalpes médianes. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat. 15 janvier, vol. 52, p. 88.
81. **Horwitz, L.** 1922. Le Sinémurien inférieur d'Im Fang. Les grains de quartz dans les calcaires échinodermiques du Lias. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. 54, p. 313.
82. **Horwitz, L.** 1932. Le Lias supérieur et le Bajocien dans les Préalpes de Charmey (Fribourg). Bull. lab. géol. Lausanne. № 49.
83. **Horwitz, L.** 1939. Bathonien, Callovien, Oxfordien et Argovien dans le massif des Bruns (Fribourg) Bull. lab. géol. Lausanne. № 67.
84. **Issler, A.** 1908. Beiträge zur Stratigraphie und Mikrofauna des Lias in Schwaben. Beitr. z. Naturgesch. der Vorzeit, Bd. 55, 1. Lief. (Paleontographica).
85. **Jaccard, A.** 1884. Les couches à *Mytilus* des Alpes vaudoises et du Simmenthal et leur véritable horizon géologique. Bull. soc. sc. nat., Neuchâtel, vol. XIV.
86. **Jaccard, F.** 1907. La région Rubli-Gummfluh (Préalpes médianes). Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. 11.
87. **Jeannet, A.** 1909. La nappe rhétique dans les Préalpes vaudoises. C. R. Acad. sc., 25 janvier, Paris.
88. **Jeannet, A.** 1912-13. Monographie géologique des Tours d'Aï. Mat. carte géol. Suisse. Nouv. sér., XXXIV^e livr.
89. **Jeannet, A. et Gerber, R.** 1919. Sur une lacune du Lias inférieur et moyen dans l'anticlinal du Stockhorn. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., 19 novembre.
90. **Jodot, P.** 1931. Age des roches à radiolaires de la nappe ophiolitique dans le NW de la Corse. C. R. soc. géol. de France, vol. 13, p. 177.

91. **Kilian, W.** 1907. Unterkreide. Lethaæ geognostica II. Teil, 3. Bd., Lief. 1-3. 1907-1910-1913.
92. **Lapparent, J. de.** 1918. Etude lithologique des terrains crétacés de la région d'Hendaye. Mém. carte géol. de France.
93. **Lanquine, A.** 1932. Transformation profonde des calcaires dolomiques hettangiens en roches cargneulisées. C. R. somm. soc. géol. de France. N° 4, p. 49.
94. **Lemoine, P. Mme.** 1911. Les algues dans la formation des dépôts calcaires. Rev. gén. des sc., p. 645. Paris.
95. **Lemoine, P. Mme.** 1927. Les Solénopores du Jurassique de France. Bull. soc. géol. de France, t. 27, p. 406.
96. **Lemoine, P. Mme.** 1940. Les algues calcaires de la zone néritique. Soc. biogéog. VII, p. 75. P. Lechevalier, édit., Paris.
97. **Leupold, W.** 1933. Neue mikropaleontologische Daten zur Altersfrage der Alpinen Flyschbildungen. Ecl. geol. Helv., vol. 26, p. 186.
98. **Leupold, W. et Bigler, H.** 1934. Coscinoconus. eine neue Foraminiferenform aus Tithon. Unterkreide-gesteinen der helvetischen Zone der Alpen. Ecl. geol. Helv., vol. XXVIII.
99. **Leupold, W. et Maync, W.** 1935. Das Auftreten von Choffatella Pseudocyclammina Gladocoropsis und Clypeina im alpinen Faziesgebiet. Ecl. geol. Helv., p. 129.
100. **Liebus, A.** 1931. Die fossilen Foraminiferen. Nakl. Stat. Geol. Ustavu Ceskolov. Replubl., Praha.
101. **Lombard, A.** 1937. Microfossiles incertains du Jurassique supérieur. Ecl. geol. Helv., vol. 30.
102. **Lombard, A.** 1940. Les Préalpes médianes entre le Risso et Somman (vallée du Giffre, Hte Savoie). Ecl. geol. Helv., vol. 33.
103. **Lombard, A. et Coaz A.** 1932. La limite entre le Jurassique et le Crétacé du col des Aravis au col de Sageroux (Hte Savoie). C. R. soc. phys. et d'hist. nat., Genève, vol. 49.
104. **Lorenz, T.** 1902. Grenzgebiet zwischen helvetischer und ostalpiner Fazies. Ber. nat. Ges. Freiburg in Brisgau, Bd. 12.
105. **de Loriol, P.** 1883. Sur les fossiles des couches à *Mytilus* des Alpes vaudoises. Act. soc. helv. sc. nat., p. 94.
106. **de Loriol, P. et Schardt, H.** 1883. Etude paléontologique et stratigraphique des couches à *Mytilus*. Mém. soc. pal. suisse, vol. 10.
107. **Lugeon, M.** 1896. La région de la Brèche du Chablais (Haute-Savoie). Bull. carte géol. de France, t. VII, N° 49.
108. **Lugeon, M.** 1902. Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses. Act. soc. helv. sc. nat., p. 141.
109. **Lugeon, M.** 1905. Présence certaine du Tithonique à Feydey. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. 12.

110. **Lugeon, M.** 1908. Excursion destinée à l'étude des nappes de recouvrement dans les Préalpes, les Hautes Alpes calcaires et les Alpes cristallines. Livret des excursions du IX^e Congrès international de géographie.
111. **Lugeon, M.** 1908. L'origine du naphte. Ecl. geol. Helv., vol. 10, p. 487.
112. **Lugeon, M.** 1909. Cailloux exotiques provenant du Crétacique supérieur des Préalpes médianes. Ecl. géol. Helv., vol. 10, p. 739.
113. **Lugeon, M.** 1918. Sur le charbon des couches à *Mytilus* en aval de Vuarny s/ Aigle. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. 52.
114. **Lugeon, M.** 1940. Sur la formation des Alpes. C. R. somm. soc. géol. de France, N° 1, p. 7.
115. **Lugeon, M. et Gagnebin, E.** 1941. Observations et vues nouvelles sur la géologie des Préalpes romandes. Bull. lab. géol. Univ. Lausanne, N° 72.
116. **Macfadyen, W. A.** 1935. Jurassic Foraminifera. The Mesozoic Paleontology of British Somaliland (Crown Agents for the Colonies, January).
117. **Macfadyen, W. A.** 1936. D'Orbigny's Lias Foraminifera. Journ. Micr. Soc., vol. LVI, 1936, p. 147, pl. I Figures and redescr. the original types of 18 species.
118. **Mauve, C. C.** 1921. Geologische Untersuchungen im Molésongebiet. Thèse. Zürich. Ecl. geol. Helv., vol. 16.
119. **Mohler, W.** Mikropaleontologische Untersuchungen in der nord-schweizerischen Juraformation. Abh. schweiz. pal. Ges., Band LX.
120. **Morellet, L. et J.** 1918. Observations sur le genre *Clypeina* Michelin. Bull. soc. géol. de France, t. XVIII, p. 102.
121. **Morellet, L. et J.** 1922. Nouvelle contribution à l'étude des Dasycladacees tertiaires. Mém. soc. géol. de France, t. XXV, p. 27.
122. **Morellet, L. et J.** 1932. Sur une dasycladacée liasique (*Diplopora* ?) de Simon-la-Vineuse (Vendée). Bull. soc. géol. de France, t. II, p. 441.
123. **Morellet, J. and L.** 1939. Tertiary Siphoneous Algae in the W. K. Parker collection. British Museum (Natural History), p. 34. Londres.
124. **Munier-Chalmas.** 1877. Observations sur les algues calcaires appartenant au groupe des Siphonées verticillées et confondues avec les foraminifères. C. R. Acad. Sc., p. 814. Paris.
125. **Nöth, L.** 1931. Beiträge zur Geologie und Paleontologie Mittelgriechenlands. Stuttgart.
126. **Nussbaum, F.** 1906. Die eiszeitliche Vergletscherung des Saanegebietes. Thèse. Berne.
127. **Oulianoff, N. et Lugeon, M.** 1922. Sur le balancement superficiel des couches et sur les erreurs que ce phénomène peut faire commettre. Bull. lab. géol. Lausanne. N° 32.

128. **Peterhans, E.** 1926. Etude du Lias et des géanticlinaux de la nappe des «Préalpes médianes» entre la vallée du Rhône et le lac d'Annecy. Mém. soc. helv. sc. nat., vol. LXII.
129. **Peterhans, E.** 1926. Lias entre Rhône et Arve. Mém. soc. vaud. sc. nat., vol. 2, № 6 et № 13 (révision des brachiopodes de Haas).
130. **Peterhans, E.** 1929. Etude de l'algue jurassique Parachaetes. Ecl. geol. Helv., vol. 22, p. 41-43.
131. **Peterhans, E.** 1929. Les Chaétetidés du Lias et du Dogger. Ecl. geol. Helv., vol. 22, p. 113-131.
132. **Peterhans, E.** 1929. Etude du genre Blastochaetetes Dietrich. Ecl. geol. Helv., vol. 22, p. 75.
133. **Peterhans, E.** 1929. Etude du genre Chaetetopsis Neumayr et classification nouvelle des Chaététidés. Ecl. geol. Helv., vol. 22, p. 81.
134. **Peterhans, E.** 1930. Une nouvelle solénoporacée du Tithonique de Sardaigne. Ecl. geol. Helv., vol. 23, p. 37.
135. **Pfender, J.** 1924. Grès à Corallines. Extr. bull. soc. géol. de France, 4^e s., tome XXIV, p. 193-197.
136. **Pfender, J.** 1927. Sur la présence de *Clypeina* Michelin dans les couche de passage du Jurassique au Crétacé en Basse-Provence calcaire. De son identité avec l'organisme A du purbeckien marin du Salève (Favre et Joukowsky). Bull. soc. géol. de France, s. 4, t. XXVII.
137. **Pfender, J.** 1930. Les Solénopores du Jurassique supérieur en Basse-Provence calcaire et celles du Bassin de Paris. Bull. soc. géol. de France, s. 4, t. XXX.
138. **Pfender, J.** 1936. Sur un organisme constructeur des calcaires crétacés et nummulitiques: *Pseudolithothamnium* Alb. nov. gen., nov. sp. Bull. soc. géol. de France, s. 5, t. 6.
139. **Pfender, J.** 1936. Sur la répartition stratigraphique du *Coscinoconus* Leupold. C. R. somm. soc. géol. de France, № 12, p. 209.
140. **Pfender, J.** 1939. Sur un calcaire phytogène du Lias inférieur d'Espagne et l'extension de ce faciès en quelques autres régions. Bull. lab. géol. Univ. Lausanne, № 65.
141. **Pia, J.** 1920. Die Siphonae verticillatae vom Karbon bis zur Kreide. Abh. zool. bot. Ges., Wien, Bd. XI, Heft 2.
142. **Pia, J.** 1922. Einige Ergebnisse neuerer Untersuchungen über die Geschichte der Siphonae Verticillatae. Sonderdr. Zeitschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, Bd. XXX, Heft 1-2.
143. **Pia, J.** 1924. Geologisches Alter und geographische Verbreitung der wichtigsten Algengruppe. Oesterr. bot. Zeitschrift, p. 174.
144. **Pia, J.** 1928. Neue Arbeiten über fossile Kalkagen aus den Familien der Dasycladaceen und Codiaceen. Neues Jahrb. für miner. Geol. und Petr., Bd. III.

145. **Pia, J.** 1928. Die Anpassungsformen der Kalkalgen Palaeobiologica I. Band. Wien.
146. **Pia, J.** 1930. A new Dasycladacea, *Holosporella siamensis* nov. gen. nov. sp. with a description of the allied genus *Aciculella* Pia. Rec. geol. Surv. India. 177. Calcutta.
147. **Pia, J.** 1930. Grundbegriffe der Stratigraphie. Leipzig und Wien.
148. **Pia, J.** 1932. Remarques sur les algues calcaires. Serv. mines et carte géol. du Maroc, vol. 20.
149. **Pia, J.** 1934. Die Kalkbildung durch Pflanzen Beil. z. bot. Centrabl., Bd. 52.
150. **Pia, J.** 1935. Die Diploporen der anisischen Stufe. Extr. ann. geol. Péninsule balkanique, t. XII, fas. 2.
151. **Pia, J.** 1935. Die Kalkalgen als fazielle, klimatische und chronologische Leitfossilien. Proc. intern. botan. Congr. Amsterdam. 1935.
152. **Pia, J.** 1935. Characeenreste im untern Teil der Zementsteinschichten (oberer Malm) der Griesstock. Decke. Ecl. geol. Helv., vol. 28, p. 115.
153. **Pia, J.** 1937. Dasycladaceen des Dekkanrapps bei Rojahmundry in Südinidien. Sonderausdr. Akad. Anzeiger № 21, Wien.
154. **Pia, J.** 1936. Algen als Leitfossilien. Probl. of Paleont., Moskow.
155. **Rabowsky, F.** 1909. Sur l'extension de la nappe rhétique dans les Préalpes bernoises et fribourgeoises. C. R. Acad. sc., 25 janvier, Paris.
156. **Rabowsky, F.** 1918. Sur l'âge des couches à *Mytilus*. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., vol. 52, p. 77.
157. **Rabowsky, F.** 1919. Les rides géanticinales dans la mer des Préalpes médianes aux temps secondaires. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., 19 novembre.
158. **Rabowsky, F.** 1920. Les Préalpes entre le Simmenthal et le Diemtigtal. Mat. carte géol. Suisse. Nouv. sér. XXXV^e livr.
159. **Renevier, E.** 1890. Monographie géologique des Hautes Alpes vaudoises et parties avoisinantes du Valais. Mat. carte géol. Suisse. XVI^e livr.
160. **Renz, H. H.** 1935. Zur Stratigraphie und Paleontologie der *Mytilus*-schichten im östlichen Teil der Préalpes romandes. Ecl. geol. Helv., vol. 28.
161. **Renz, O.** 1936. Stratigraphische und mikropaleontologische Untersuchung der Scaglia (Obere Kreide-Tertiär) im Zentralen Apennin. Ecl. geol. Helv., vol. 29.
162. **Revertera, C.** 1926. Auszug aus der geologischen Monographie der Kette des Mt Cray (Préalpes médianes). Inaugural-Dissertation.
163. **Rothpletz, A.** 1896. Ueber liasische Diatomeen führende Hornschwamme. Zeitsch. deutsch. geol. Ges., Bd. XLVIII, p. 910.

164. **Schardt, H.** 1883. Die stratigraphische Stellung des Mytilusschichten. Act. soc. Helv. sc. nat.
165. **Schardt, H.** 1892. L'origine des Préalpes romandes. Arch. soc. phys. et sc. nat., Genève, vol. XXX.
166. **Schardt, H.** 1893. Sur l'origine des Alpes du Chablais et du Stockhorn en Savoie et en Suisse. C. R. Acad. sc.
167. **Schardt, H.** 1897-98. Remarques sur la géologie des Préalpes de la zone Chablais-Stockhorn. Ecl. geol. Helv., vol. 5.
168. **Schardt, H.** 1898. Les régions exotiques du versant nord des Alpes suisses. Bull. soc. vaud. sc. nat., vol. 34.
169. **Schardt, H.** 1899. Les Préalpes romandes (Zone Chablais-Stockhorn). Bull. soc. neuch. sc. nat., vol. 11.
170. **Schardt, H.** 1902. A propos de la conférence de M. Lugeon «Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses». Réponse à M. Lugeon. Ecl. geol. Helv., vol. 7.
171. **Schardt, H.** 1908. Excursion de la société géologique suisse dans les Préalpes fribourgeoises et vaudoises. Ecl. geol. Helv., vol. 10, № 1.
172. **Schardt, H. et Favre, Ern.** 1887. Description géologique des Préalpes du Canton de Vaud et du Chablais jusqu'à la Dranse. Mat. carte géol. Suisse. XXII^e livr.
173. **Schieferdecker, A. A. G. et Schumacher, J. P.** 1919. Foraminifères liasiques des Préalpes médianes. Proc. verb. soc. vaud. sc. nat., vol. 52, p. 117.
174. **Schneegans, D.** 1938. La géologie des Nappes de l'Ubaye-Embrunais entre la Durance et l'Ubaye. Mém. carte géol. de France, Paris.
175. **Schumacher, J. P.** 1926. Description géologique des environs de Rossinière. Thèse. Lausanne.
176. **Seward, A. C.** 1931. Plant Life through the ages. Tindall, édit., Londres.
177. **Sollas, W. J.** 1887. On the physical Characters of calcareous and siliceous spicules and other structures. Distribution of the sponges in time. Encyclop. brit., Edimburg.
178. **Staub, R.** 1917. Ueber Faciesverteilung und Orogenese in den südostlichen Schweizeralpen. Beitr. z. geol. Karte der Schweiz. N. F. Lief. XLVI.
179. **Steinmann, G.** 1905. Geologische Beobachtungen in den Alpen. Die Schardt'sche Ueberfaltungstheorie. Ber. naturf. Ges. Freiburg in Brisgau, vol. XVI, p. 18.
180. **Stolley, E.** 1893. Ueber silurische Siphoneen. Neues Jahrb. f. Min. Géol. u. Pal., vol. 135.
181. **Stolley, E.** 1900. Neue Siphoneen aus dem baltischen Silur. Arch. Anthropol. Geol. Schleswig-Holstein etc., vol. 3, p. 40.
182. **Studer, B.** 1834. Geologie der westlichen Schweizer Alpen.

183. **Studer, B.** 1851-53. Geologie der Schweiz.
184. **Tercier, J.** 1928. Géologie de la Berra. Mat. carte géol. Suisse. Nouv. sér. LX^e livr.
185. **Tercier, J.** 1939. Dépôts marins actuels et séries géologiques. Ecl. geol. Helv., vol. 32, N° 1.
186. **Tercier, J.** 1942. Sur l'âge du Flysch des Préalpes médianes. Ecl. geol. Helv., vol. 35, N° 2.
187. **Tercier, J. et Gagnebin, E.** 1927. Cpte-Rendu de l'excursion de la SGS dans les Préalpes fribourgeoises. Ecl. geol. Helv., vol. 20, N° 2.
188. **Termier, P.** 1923. Comptes rendus de la Société géologique de France. Bull. soc. géol. de France, 4^e série, vol. XXIII.
189. **Termier, P.** 1927. Nouvelles contributions à l'étude du problème de Suzette. Bull. soc. géol. de France, 4^e s., vol. XXVII.
190. **Terquem, M.** 1858. Recherches sur les Foraminifères du Lias. Extr. Mém. Acad. impér. de Metz. 1^{er} Mémoire: Recherches sur les Foraminifères du Lias du département de la Moselle. — 1862. 2^{me} Mémoire: Recherches sur les Foraminifères de l'étage inférieur du Lias. — 1863. 3^{me} Mémoire sur les Foraminifères du Lias des départements de la Moselle, de la Côte d'Or, du Rhône, de la Vienne et du Calvados. — 1864. 4^{me} Mémoire sur les Foraminifères du Lias comprenant les Polymorphina des départements de la Moselle, de la Côte d'Or et de l'Indre. — 1866. 5^{me} Mémoire sur les Foraminifères du Lias du département de la Moselle, de la Côte d'Or et de l'Indre, avec un aperçu stratigraphique et pétrographique des environs de Nohant.
191. **Terquem, M.** 1867-74. Foraminifères du système oolithique.
192. **Terquem, M.** 1876. Recherches sur les Foraminifères du Bajocien de la Moselle. Bull. soc. géol. de France, vol. 4. p. 477-500, pl. 15-17.
193. **Terquem, M. et Berthelin.** 1875. Etude microscopique des marnes du Lias moyen d'Estey-lès-Nancy. Mém. soc. géol. de France, t. 10.
194. **Thalmann, H. E.** 1934. Die regionalstratigraphische Verbreitung der oberkretazischen Foraminiferen Gattung *Globotruncana* Cushmann. Ecl. geol. Helv., vol. 27.
195. **Thalmann, H. E.** 1937. Mitteilungen über Foraminiferen Ecl. geol. Helv., vol. 20, p. 337. (Pl. XXI-XXXIII.)
196. **Tobler, A.** 1925. Ueber *Cyclamina* (*Choffatella*) *sequana* Merian. Ecl. geol. Helv., vol. 19.
197. **Tobler, A.** 1928. Ueber *Pseudocyclamina* und *Choffatella* im schweizerischen Juragebirge. Ecl. geol. Helv., vol. 21.
198. **Trümpy, D.** 1916. Geologische Untersuchungen im Westlichen Rhätikon. Beitr. z. geol. Karte der Schweiz. N. F. Liefg. XLVI.

199. **Trümpy, E.** 1930. Beitrag zur Geologie der Grignagruppe am Comersee (Lombardie). *Ecl. geol. Helv.*, vol. 23.
 200. **Tschachtli, B. S.** 1939. Gliederung und Alter der Couches rouges und Flyschmassen in der Klippen- und Simmendecke der Préalpes am Jaunpass (Simmental). *Ecl. geol. Helv.*, vol. 32.
 201. **Tschachtli, B. S.** 1941. Ueber Flysch und Couches rouges in den Decken des östlichen Préalpes romandes (Simmental Saane). Thèse. Berne.
 202. **Viennot, P.** 1930. Sur la valeur stratigraphique des Rosalines. *C. R. somm. soc. géol. de France*.
 203. **Vonderschmitt, L.** 1923. Die Giswiler Klippen und ihre Unterlage. *Beitr. z. geol. Karte der Schweiz. N. F. Liefg. L.*
 204. **Vredenburg, E. W.** 1908. Pseudo-fucoïd from the pab sandstone at fort Munro, and from the Vindhya series. *Rec. geol. Survey of India*, vol. XXVI, part. 4.
 205. **Wehrli, L.** 1919. Die postkarbonischen Kohlen der Schweizeralpen. *Beitr. z. geol. der Schweiz. Geotechn. Serie, Liefg. VII.*
 206. **Wengen, W. à.** 1924. Geologische Untersuchungen im Gebiete des Vanil-Noir. Promotionsarbeit E.T.H. Zürich.
-