

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 1 (1948)
Heft: 2

Artikel: Étude stratigraphique et micrographique du Purbeckien du Jura suisse
Autor: Carozzi, Albert

Bibliographie

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-739262>

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: 02.08.2025

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

BIBLIOGRAPHIE

Principales abréviations:

<i>B. S. G. F.</i>	<i>Bulletin de la Société Géologique de France.</i>
<i>Ecl. Geol. Helv.</i>	<i>Eclogae Geologicae Helvetiae.</i>
<i>J. of P.</i>	<i>Journal of Paleontology.</i>
<i>N. J. B. für Min.</i>	<i>Neues Jahrbuch für Mineralogie...</i>
<i>Q. J.</i>	<i>Quarterly Journal of the Geological Society of London.</i>

1. ALTH, A. v. Nizniover Kalkstein. *Pamiętnik. akademicki. Unrzesetnosci. w. Krakowie*, vol. 6, 1881.
2. ARCHIAC, V. D'. Descript. géol., départ. Aisne. *Mém. S. G. F.*, 1, 15, 1843.
3. AUBERT, D. Monographie géologique de la Vallée de Joux (Jura vaudois). *Mat. Carte géol. Suisse*, N. S., 78^e livr., 1943.
4. — Le Jura et la tectonique d'écoulement. *Bull. Lab. Géol. Univ. Lausanne*, n^o 83, 1945; *Mém. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 8, n^o 4, 1945.
5. — Rapport entre les faciès des terrains secondaires et les plissements jurassiens. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 63, n^o 268, 1947.
6. BAUMBERGER, E. Über die geol. Verhältnisse am linken Bielerseeufer. *Mitteil. d. naturf. Ges. Bern*, 1895.
7. BENOIT, M. Extension du Purbeckien dans le Jura. *B. S. G. F.*, 3^e s., t. 7, 1879.
8. BERSIER, Arn. Les oolithes noires du récif kiméridgien de Valfin (Jura) et leur genèse. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, n^o 244, vol. 59, 1937.
9. BERTRAND, L. Les grandes régions géologiques du sol français. *Bibl. Phil. Sc. Flammarion*, Paris, 1935.
10. BERTRAND, M. Etude sur le Jurassique sup. et ses niveaux coralliens entre Gray et Saint-Claude. *B. S. G. F.*, 3^e s., t. 11, 1883.
11. BOYER, G. Note sur les environs de Brénod (Jura méridional). Réunion extr. Soc. géol. de France dans le Jura, sept. 1885. *B. S. G. F.*, 3^e s., vol. 13, 1884-1885.
12. BROWSON, C. Fresh-water invertebrates of Morrison in Wyoming. *J. of P.*, vol. 9, Menasha, 1935.
13. BRÜCKNER, W. et PIA, V. Characeenreste im unteren Teil der Zementsteinschichten der Grisstock-Decke am Klausenpass. *Ecl. Geol. Helv.*, vol. 28, n^o 1, 1935.

14. CAROZZI, A. Sur la découverte d'oogones de Fucacées dans le Purbeckien du Noirmont (Jura vaudois). *C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève*, vol. 62, n° 2, 1945.
15. — Sur quelques Dasycladacées du Purbeckien du Jura. *Idem*, vol. 63, n° 1, 1946.
16. — La microflore du Purbeckien du Jura. *Ibidem*, vol. 64, n° 1, 1947.
17. — La paléogéographie du Purbeckien du Jura suisse. *Ibidem.*, vol. 64, n° 2, 1947.
18. CAYEUX, L. *Introduction à l'étude pétrographique des roches sédimentaires*. Paris, Imprimerie Nationale, 1916.
19. — *Les roches sédimentaires de France*. Les roches carbonatées. Paris, Masson, 1935.
20. — *Causes anciennes et causes actuelles en géologie*. Paris, Masson, 1941.
21. CHOFFAT, P. Note sur les soi-disant calcaires alpins du Purbeckien. *B. S. G. F.*, 3^e s., t. 5, 1876-1877.
22. COLLET, L.-W. Les brèches du Jurassique supérieur et la limite Jurassique-Crétacé. *Ecl. Geol. Helv.*, vol. 29, n° 1, 1936.
23. COLLET, L.-W. et CAROZZI, A. Sur la découverte de débris de Characées dans les brèches du Malm supérieur au Mont-Ruan (Nappe de Morcles). *C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève*, vol. 64, n° 1, 1947.
24. CUSHMAN, J. A. Foraminifera. Their classification and Economic Use. *Sec. Edit. Massachusetts, U.S.A.*, 1933.
25. CUSTER, W. Etude géologique du pied du Jura vaudois. *Mat. Carte géol. Suisse*, N. S., 59^e livr., 1928.
26. DANGEARD, P. Traité d'algologie. *Encl. biol.*, t. 11, Paris.
27. DAWSON TURNER. Fuci sive Plantarum generi. London, 1808.
28. DEECKE, W. Über einige neue Siphoneen. *N. J. B. für Min.*, vol. 1, 1883.
29. DOLLFUS, G. F. et FRITEL, P. H. Catalogue raisonné des Characées fossiles du bassin de Paris. *B. S. G. F.*, 19, 1920.
30. DUBAR, G. et LE MAITRE, D. Etude paléontologique sur le Lias du Maroc. Spongiomorphidés et Algues. *Notes et mémoires. Service des mines*. Maroc, N° 34, Rabat, 1935.
31. EISENACK, A. Die Form des Thallus der Siphonee Vermiporella. *Zeitschr. Geschiebeforsch.*, Berlin, 1936.
32. FALCONNIER, A. Etude géologique de la région du col du Marchairuz. *Mat. Carte géol. de la Suisse*, N. S., n° 27, Berne, 1931.
33. FAVRE, J. *Description géologique des environs du Locle et de La Chaux-de-Fonds*. Thèse, Genève, 1911.
34. — Présence d'une nouvelle espèce d'algue calcaire siphonnée dans le Valanginien du Jura central. *Ecl. Geol. Helv.*, 25, 1932.
35. FAVRE, J. et JOUKOWSKY, E. Monographie géologique et paléontologique du Salève. *Mém. Soc. Phys. et Hist. nat. Genève*, vol. 37, fasc. 4, Genève.
36. FAVRE, J. et RICHARD, A. Etude du Jurassique supérieur de Pierre-Châtel et de la cluse de la Balme. *Mém. Soc. paléont. suisse*, vol. 46, Genève, 1927.

37. FISCH, W. Beiträge zur Geologie des Bihargebirges. *Jahrb. Philos.*, Fak. 2, Univ. Bern, vol. 4, 1924.
38. FLICHE, P. Flore fossile du Trias en Lorraine et Franche-Comté. *Bull. Soc. Sc. Nancy*, S. 3, vol. 6, n° 3, 1905.
39. — Sur une algue fossile du Sinémurien. *C. R. Acad. Sc. Paris*, vol. 148, janvier 1909.
40. FOURNIER, E. Sur la structure tectonique profonde de la zone des Avants-Monts du Jura. *B. S. G. F.*, 4^e série, t. 22, 1922.
41. FREI, E. Zur Geologie des südöstlichen Neuenburger Jura. *Mat. Carte géol. Suisse*, N. S., 55^e livr., 1925.
42. GARDNER, N. L. Two new fossil algae from the Miocene. *Proc. Ac. Nat. Sc. Philadelphia*, vol. 75, 1923-1924.
43. GIESENHAGEN, K. Untersuchungen über Characeen. *Flora*, 77, t. 10, Marburg, 1896.
44. GIGNOUX, M. *Géologie stratigraphique*, 2^e éd., Paris-Masson, 1936.
45. — et MORET, L. Sur l'extension des lagunes purbeckiennes dans le SE de la France. *C. R. somm. Soc. Géol. France*, n° 10, 1937.
46. GIRARDOT, A. Le Purbeckien de Pont-La-Chaux. *B. S. G. F.*, vol. 13, 1883-1885.
47. GREPPIN, J.-B. Jura bernois. *Mat. Carte géol. Suisse*, livr. 8, 1870.
48. GROVES, J. A sketch of the geological history of Charophyta. In GROVES and B. WEBSTER, vol. 2, p. 72, London Ray Soc., 1924.
49. — Fossil Charophyta-fruits from Texas. *Amer. J. of Sc.*, vol. 10, July 1925.
50. — *Clavator* Reid and Groves. *Journ. Bot.*, 62, London, 1924.
51. — *Fossil. Cat 2 Plantae pars 19 Charophyta*. Berlin, 1933.
52. — and BULLOCK WEBSTER. *The British Charophyta*. Ray Society, London, 1924.
53. GYSIN, M. Sur un procédé d'analyse sommaire des calcaires et des dolômes. *Bull. suisse de Min. et Pét.*, tome 21, 1941.
54. HARRIS, T. M. British Purbeck Charophyta. *Brit. Museum Nat. Hist.*, London, 1939.
55. HARVEY, W. H. *Phycologia Australica*, London, 1858.
56. — *Phycologia Britannica*, London, 1846-51.
57. — *A Manual of the British Marine Algae*, London, 1849.
58. HEER, O. *Le monde primitif de la Suisse*, Genève et Bâle, 1872.
59. HIRMER. *Handbuch der Palaeobotanik*, Berlin, 1937.
60. HOLLANDE, M. Note sur les terrains jurassiques de Chanaz, Mollard-de-Vions, Grand-Colombier. *B. S. G. F.*, 3^e sér., vol. 13, 1884-1885.
61. HY, F. Sur les modes de ramification et de cortication dans la famille des Characées et les caractères qu'ils peuvent fournir à la classification. *Bull. Soc. bot. de France*, 36, Paris, 1889.
62. — Sur les caractères généraux de la famille des Characées et leur importance taxonomique. *Revue de Bot.*, Toulouse, 1890.

63. JACCARD, A. Jura vaudois et neuchâtelois. *Mat. Carte géol. Suisse*, 6-7^e livr., 1869.
64. — Le Purbeckien du Jura. *Arch. Sc. phys. et nat.*, 3^e période, t. 11, n^o 5, Genève, 1884.
65. JOHNSON, J. H. Fossil Algae from Jurassic of Utah. *Proc. Geol. S. of Am.*, New York, 1933-1934.
66. LAGOTALA, H. Etude géologique de la région de la Dôle. *Mat. Carte géol. Suisse*, N. S., 46^e livr., Berne, 1920.
67. LAPPARENT, A. DE. *Traité de Géologie*, t. 2, 5^e éd., Paris, 1906.
68. LEUPOLD, W. et BIGLER, H. *Coscinoconus*, eine neue Foraminiferenform aus Tithon, Unterkreidegesteine der helvetischen Zone. *Ecl. Geol. Helv.*, 28, 1935.
69. LEUPOLD, W. et MAYNC, W. Das Auftreten von *Choffatella*, *Pseudocyclamina*, *Lovcenipora (Cladocoropsis)* und *Clypeina* im alpinen Faziesgebiet. *Ecl. Geol. Helv.*, 28, 1935.
70. LOMBARD, Aug. Attribution de microfossiles du Jurassique sup. alpin à des Chlorophycées. *Ecl. Geol. Helv.*, vol. 38, n^o 1, 1945.
71. LORIOU, P. de et JACCARD, J. Etude géologique et paléontologique de la formation d'eau douce infracrétacée du Jura (Villers-le-Lac). *Mém. Soc. Phys. et Hist. nat. Genève*, t. 17, 1865.
72. LUGEON, M. Une hypothèse sur l'origine du Jura. *Bull. Soc. vaud. S. nat.*, vol. 61, n^o 256, 1941; *Bull. Lab. Géol. Univ. Lausanne*, n^o 73, 1941.
73. LYELL, C. *Elements of Geology*, London, J. Murray, 1865.
74. MAILLARD, G. *Etude sur l'étage purbeckien dans le Jura*. Thèse, Zürich, 1884.
75. — Invertébrés du Purbeckien du Jura. *Mém. Soc. paléont. Suisse*, vol. 11, 1884.
76. — Supplément à la monographie des Invertébrés du Purbeckien du Jura. *Mém. Soc. paléont. Suisse*, vol. 12, 1885, Genève.
77. — Note sur le Purbeckien de la cluse de Chailles. Réunion extr. Soc. géol. de France dans le Jura, sept. 1885. *B. S. G. F.*, 3^e s., vol. 13, 1884-1885.
78. — Quelques mots sur le Purbeckien du Jura. *Bull. Soc. vaud. Hist. nat.*, vol. 21, 1885.
79. MARGERIE, E. DE. Le Jura. *Carte géol. dét. de la France*, part. I. Bibl. somm. du Jura français et suisse, Paris, 1922.
80. MAYNC, W. Die Grenzschichten von Jura und Kreide in der Titliskette. *Ecl. Geol. Helv.*, vol. 31, n^o 1, 1938.
81. MOHLER, W. Mikropaläontologische Untersuchungen in der nordschweizerischen Juraformation. *Abhandl. Schw. Paläont. Ges.*, vol. 60, 1937-38.
82. MORELLET, L. et J. Les Dasycladacées du Tertiaire parisien. *Mém. Soc. Géol. France*, n^o 47, 1913.
83. — Observations sur le genre *Clypeina*. *B. S. G. F.*, t. 18, 1918.
84. — Nouvelle contribution à l'étude des Dasycladacées tertiaires. *Mém. Soc. géol. France*, n^o 58, 1922.

85. MORELLET, L. et J. *Tertiary Syphoneous Algae in the W. K. Parker collection*. British Museum (Nat. Hist.), London, 1939.
86. MORET, L. *Notes pétrographiques sur quelques roches sédimentaires des environs de Chambéry*. Réunion extr. Soc. géol. de France, sept. 1921.
87. — Existence du Purbeckien dans les chaînes jurassiennes des environs de Voreppe (Isère). *A. F. A. S.*, Lyon, 1926.
88. — Découverte du Purbeckien dans la chaîne du Semnoz. *C. R. Acad. Sc.*, 16, 6, t. 192, 1931.
89. — Sur la géologie de l'extrémité septentrionale du Semnoz et sur la limite méridionale des lagunes purbeckiennes. *Trac. Lab. géol. Univ. Grenoble*, t. 17, fasc. 1, 1933.
99. — Géologie du Massif des Bornes et des klippen préalpines de Sulens et Annes. *Soc. géol. de France*, mém. 22, N. S., t. 10, 1934.
91. — *Manuel de paléontologie végétale*. Masson, Paris, 1943.
92. MUHLETHALER, C. *Etude géologique de la région des Verrières (Neuchâtel)*. Thèse, Neuchâtel, 1932.
93. NOSZKY, J. jun. Beiträge zur Kenntnis der Kretazischen Bildung des nördlichen Bakony. *Föld. Közl.*, 64, 99, Budapest, 1934.
94. NOLTHENIUS, Ab. Tutein. Etude géologique des environs de Vallorbe. *Mat. Carte géol. Suisse*, N. S., n° 48, 1^{re} partie, Berne, 1921.
95. OLTMANN, Fr. *Morphologie und Biologie der Algen*, vol. 2, Jena, Fischer, 1922.
96. ORBIGNY, A. d'. *Paléontologie française*. Plantes jurassiennes, t. 3, Paris, 1884.
97. PARÉJAS, Ed. L'organisme « B » de Favre et Joukowsky. *C. R. Soc. Phys. Hist. nat. de Genève*, vol. 52, fasc. 3, 1935.
98. — Essai sur la géographie ancienne de la région de Genève. *Publ. Inst. de Géol. Univ. d'Istanbul*. N. S., n° 2, 1938.
99. — *Sur quelques coprolithes des crustacés*. A paraître.
100. PECK, R. E. Late Paleozoic and Early Mesozoic Charophyta. *Am. Journal of Sc.*, 5 s., vol. 27, 1934.
101. — Morrisson Charophyta from Wyoming. *J. of P.*, vol. 11, 1937.
102. — Charophyta from fresh-water Mesozoic Formations in Wyoming. *P. Am. Geol. Soc. Washington*, 1937.
103. — Charophyta from the Rocky Mountain Region. *P. Am. Geol. Soc. Washington*, 1937-1938.
104. — A new family of Charophyta from the lower Cretaceous of Texas. *J. of P.*, vol. 12, 1938.
105. — Non-marine fossils of Morrisson formation in Wyoming. *J. of P.*, vol. 15, 1941.
106. PFENDER, J. Sur la présence de *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé en Basse-Provence calcaire. *B. S. G. F.*, série 4, t. 27, Paris, 1927.
107. — A propos du Purbeckien du SE de la France. *C. R. somm. S. G. F.*, fasc. 12, Paris, 1937.

108. PIA, J. Die Siphoneae Verticillatae von Karbon bis zur Kreide. *Abhandl. Zool. Bot. Ges. Wien*, Band 11, 1920.
109. — Einige Ergebnisse neuerer Untersuchungen über die Geschichte der Siphonae Verticillatae. *Sonderdr. Zeitschr. für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre*, Bd. 30, Heft 1-2, 1922.
110. — Geologisches Alter und geographische Verbreitung der wichtigsten Algengruppen. *Oesterr. Bot. Zeit. Wien*, 1924.
111. — Einige neue oder ungenügend bekannte Siphonae Verticillatae aus dem mitteleuropäischen Malm. *Annalen des natur. hist. Museum Wien*, Band 38, 1925.
112. — *Pflanzen als Gesteinbildner*. Bornträger Verlag., Berlin, 1926.
113. — Neue Arbeiten über fossile Kalkalgen aus den Familien der Dasycladaceen und Codiaceen. *N. J. für Min.*, Band 3, 1928.
114. — Die Anpassungsformen der Kalkalgen. *Palaeobiologica*, Band 1, Wien, 1928.
115. — A new Dasycladacea-*Holosporella siamensis* ng. n. sp. with a description of the allied genus *Aciculella*. *Rec. Geol. Surv. India*, 177, Calcutta, 1930.
116. — Remarques sur les algues calcaires. *Serv. mines et carte géol. du Maroc*, vol. 20, 1932.
117. — Die Kalkbildung durch Pflanzen. *Beil. zu Bot. Zentralblatt*, Bot. 52, 1934.
118. — Die Kalkalgen als fazielle, klimatische und chronologische Zeitfossilien. *Proc. intern. botan. Congress*, Amsterdam, 1935.
119. — Calcaerous green Algae from upper Cretaceous of Tripoli. *J. of P.*, vol. 10, 1, 1936.
120. — Algen als Leitfossilien. *Probl. of Paleont. Moskow*, 1936.
121. — Sammelbericht über fossile Algen: *Dasycladaceae* 1928 bis 1936, mit Nachträgen aus früheren Jahren. *N. J. B. für Min. Referate*, Teil 3, Heft 5, Stuttgart, 1937.
122. — et RAMA RAO. Fossil Algae from the uppermost Cretaceous Beds of Trichinopoly. *Paleontologia Indica*, N. S., vol. 21, mém. 4, 1935.
123. — et RAO S. R. N.-RAO K. S. Dasycladaceen des Dekkantrapps bei Royahmundry in Südindien. *Akad. Anzeiger*, n° 21, Jahr 74, Wien, 1937.
124. POTONIE, H. Die rezenten Kaustobiolithe und ihre Lagerstätten. Band 1: die Sapropelite. *Abhandl. König. Preuss. Geol. Landesanstalt*. Neue Folge, Heft 55, Berlin, 1908.
125. — *Lehrbuch der Paläobotanik*. Bornträger, Berlin, 1921.
126. — et GOTHAN, W. *Handbuch der Palaobotanik*. Bornträger, Berlin, 1921.
127. RABENHORST. *Kryptogamen Flora* in: W. MIGULA: *Die Characeen. Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz*. Leipzig, 1897.
128. RAINERI, R. Alghe sifonee fossili della Libia. *Atti Soc. Ital. Sc. Nat.*, vol. 61, Milano, 1922.

129. RAVEN, T.-H. Etude géologique de la région de Morez-les-Rousses. *Trav. Lab. Géol. Lyon*, fasc. 20, mém. 17, 1932.
130. REID, C. et GROVES, J. Preliminary report on the Purbeck Characeae. *Proc. R. Soc.*, 89, t. 8, 1916.
131. — et — The *Charophyta* of the lower Headon Beds of Hordle Cliffs. *Q. J.*, 77, 1921.
132. REVIL, J. Géologie des chaînes jurassiennes et subalpines de la Savoie. *Trav. Lab. géol. de Grenoble*, t. 9, 1911.
133. RITTENER, T. H. Etude géologique de la Côte-aux-Fées et des environs de Sainte-Croix et Baulmes. *Mat. Carte géol. Suisse*, N. S., livr. 13, 1902.
134. RICKENBACH, E. Description géologique du Val-de-Travers entre Fleurier et Travers, du cirque de Saint-Sulpice et de la vallée de La Brévine. *Bull. Soc. neuchât. Sc. nat.*, vol. 50, 1926.
135. RUPPERT-JONES, T. On the *Ostracoda* of the Purbeck formation, with notes on the Wealden Species. *Q. J.*, vol. 41, London, 1885.
136. RYNIKER, K. Geologie der Seekette zwischen Biel und Ligerz. *Ecl. Geol. Helv.*, vol. 18, n° 1, 1923.
137. SAPORTA, G. DE. Plantes jurassiques. *Paléont. Franç.*, série 2, Végétaux, 1, 4, 1873, 1891.
138. SCHAFFER, FR. X. *Hormosiroidea florentina* n. g. n. sp. ein Fucus aus der Kreide der Umgebung von Florenz. *Paleont. Zeit.*, Band 10, Heft 2, 1928.
139. SCHARDT, H. Fossiles du terrain purbeckien de Feurtilles, près de Baulmes. *Bull. Soc. vaud. Hist. nat.*, Lausanne, vol. 19, 1883.
140. — Géologie de l'extrémité méridionale du Jura (Reculet et Vuache). *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, Lausanne, vol. 27, 1891-92.
141. — et DUBOIS, A. Description géologique de la région des gorges de l'Areuse (Jura neuchâtelois). *Ecl. Geol. Helv.*, 7, 1901-1903.
142. SCHÜRER, W. *Geologische Aufnahmen des Jura und Molassegebietes zwischen Dotzingen und Tavannes*. Thèse, Zürich, 1927.
143. SEWARD, A. C. Catalogue of the Mesozoic Plants, in the *Dept. of Geol. British Museum*, 1, 1894.
144. — Contribution to our knowledge of Wealden Floras, especially Sussex. *Q. J.*, vol. 69, part. 1, n° 273, March 1913.
145. SCHWARTZ, C. Les nappes des Préalpes médianes et de la Simme dans la région de la Hochmatt. Thèse. *Bull. Soc. Frib. Sc. nat.*, vol. 12, 142, 1945.
146. STASTNY, V. Etude pétrographique de l'affleurement le plus méridional du Purbeckien: La Buisse près de Grenoble. *Trav. Lab. Géol. Grenoble*, t. 15, fasc. 2, 1930.
147. STEINMANN, G. Über fossile Dasycladaceen vom Cerro Examela Mexico. *Botan. Ztg.*, I, Stuttgart, 1891.
148. SUTER, H. *Geologische Untersuchung in der Umgebung von Les Convers-Vue des Alpes*. Dissert., Zürich, 1920.

149. SUTER, H. Geologische Beschreibung der Kartengebiete: Les Bois, und St. Imier. *Mat. Carte géol. de la Suisse*, N. S., 72^e livr. 1936.
 150. — Zur Geologie der westlichen Tête-de-Ran-Kette. *Ecl. Geol. Helv.*, vol. 30, 1937.
 151. TAEGER, H. Regionale Geologie des Bakonygebirges, 1. Teil: Im nordöstlichen Bakony und seinem Vorlande. *Geol. Hungars. Serv. Geol.*, 6, Budapest, 1936.
 152. THIÉBAUD, C.-A. *Etude géologique de la région de Travers-Creux-du-Van-Saint-Aubin*. Thèse, Neuchâtel, 1937. *Ext. Bull. Soc. neuch. Géographie*, t. 45, 1937.
 153. THURET, G. *Etudes phycologiques*. Masson, Paris, 1878.
 154. TILDEN, J. E. The Algae and their life Relations. *University of Minnesota Press*, 1935.
 155. TOURNIER, Abbé. Sur la présence des couches purbeckiennes dans la vallée inférieure du Suran. *B. S. G. F.*, vol. 15, fasc. 3, 1886.
 156. YOUNG, J. T. On the Occurrence of a Freshwater Sponge in the Purbeck Limestone. *Geological Magazine*, Decade 2, vol. 25, Jan.-Decemb. 1878.
 157. WARMING, E. *Handbuch der systematischen Botanik*. Bornträger, dritte Auflage, Berlin, 1911.
 158. WETHERED, E. On the occurrence of fossil forms of the genus Chara in the Middle Purbeck Strata of Lulworth Dorset. *Proc. Cottesworld, Nat. F. Club*, 10, 1890.
 159. ZITTEL, K. A. *Traité de Paléontologie*. 2^e partie: Paléophytologie. Paris-Munich-Leipzig, 1891.
-

