**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae

Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft

**Band:** 20 (1926-1927)

Heft: 2

**Artikel:** Étude stratigraphique de la Perte du Rhône près de Bellegarde (Ain,

France)

Autor: [s.n.]

Bibliographie: Liste bibliographique

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-158602

### 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: 29.11.2025** 

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

gression vigoureuse. La présence d'une série de galets variés appartenant à toute la série précédente montre que l'émersion de cette partie du Jura était réalisée. La sédimentation marine se poursuit et donne l'épaisse et monotone série burdigalienne. Enfin l'établissement d'un riche réseau hydrographique et l'envahissement glaciaire sont décelables par les sillons anciens comblés par les dépôts fluvio-glaciaires et morainiques qui ont donné à la région sa physionomie actuelle.

## Liste bibliographique.

- 1. Agassiz, L. Recherches sur les Poissons fossiles. Neuchâtel 1833 à 1843. T. III.
- 2. Agassiz, L. Mémoire sur les Trigonies. Etudes critiques sur les Mollusques fossiles. Neuchâtel 1840.
- 3. Agassiz, L. Description des Echinodermes fossiles de la Suisse. 2 tomes. Neuchâtel 1840.
- 4. Buvignier, A. Statistique géologique, minéralogique, minérallurgique et paléontologique du Département de la Meuse. Paris 1852.
- 5. Cayeux, L. Introduction à l'étude pétrographique des roches sédimentaires. Mém. pour servir à l'expl. de la Carte Géologique dét. de la France. Paris 1916.
- 6. CAYEUN, L. Nouvelles données sur la glauconie tirées de l'étude des formations crétacées traversées par le puits d'Harchies (Belgique). Extr. Livre Jubilaire publié à l'occasion du Cinquantenaire de la fondation de la Société géologique de Belgique. Liège 1924.
- 7. Collet, L. W. Sur quelques espèces de l'Albien inférieur de Vöhrum (Hanovre). Mém. Soc. Phys. et Hist. Nat. Vol. 35, fasc. 3, p. 519. Genève 1907.
- 7 bis. Collet, L. W. et Lee, G. W. Recherches sur la glauconie. Proceedings of the Royal Society of Edinburgh. Vol. XXVI. 1905—06.
- 8. Collet. L. W. Les dépôts marins. Encyclopédie scientifique. Paris 1908.
- 9. Cuvier, G. et Brongniart, Al. Description géologique des environs de Paris. Paris 1835. 3e édition.
- 10. Depéret, Ch. et Douxam, H. Les vertébrés oligocènes de Pyrimont-Challonges (Savoie). Mém. Soc. Pal. Suisse. Vol XXIX. 1902.
- 11. Doncieux, L. Révision de la feuille de Nantua au 80.000e. Bull. Serv. Carte géol. France. No 140. T. XXIV. 1920.
- 12. DOUXAMI, H. Etudes sur les terrains tertiaires du Dauphiné, de la Savoie et de la Suisse occidentale. Annales Université Lyon. 1896.
- 13. Douxami, H. Etude sur la vallée du Rhône aux environs de Bellegarde. Bull. Serv. Carte géol. France. No 81. T. XII. 1900—1901.
- 14. Fallot, P. Sur quelques fossiles pyriteux du Gault des Baléares. Trav. Lab. Géologie Université Grenoble. T. IX. 1908—1910, p. 62.
- 15. Favre, A. Recherches géologiques dans les parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc. 3 tomes. Genève 1867.
- 16. Fitton, H. Observations on some of the strata between the Chalk and the Oxford Oolithe in the South-East of England. Geol. Trans. 2e série. T. IV. Londres 1836. Appendice par J. DE C. SOWERBY.

16 bis. Fontannes, F. Etudes stratigraphiques et paléontologiques pour servir à l'histoire de la période tertiaire dans le bassin du Rhône. I—VI. Lyon-Paris 1875—1880.

17. Fritel, P. H. Sur les variations morphologiques d'Acanthoceras Milletianum d'Orb. sp. Le Naturaliste. Nº 472. Paris. Nov. 1896.

18. Goldfuss, A. Petrefacta Germaniae. 3 parties. 2e édition. Leipzig 1862.

19. Gruner, L. Note sur les nodules phosphatés de la Perte du Rhône. Bull. Soc. Géol. France. T. XXVIII. 2<sup>e</sup> série. 1870-71.

19 bis. Hébert, E. et Toucas, A. Matériaux pour servir à la description du terrain crétacé supérieur en France. Description du Bassin d'Uchaux. Appendice paléontologique par Hébert et Munier-Chalmas. Ann. Sc. Géol. VI. Art. 2. 1875.

20. Hitzel, E. Sur les fossiles de l'étage albien recueillis par M. A. Guébhard dans la région d'Escragnolles. (A—M.) Paris 1905. Bull. Soc. Géol. France. 1902. 4º série. T. H. p. 874.

France. 1902. 4c série. T. II, p. 874.

20 bis. Hummel, K. Die Entstehung eisenreicher Gesteine durch Halmyrolyse. Geol. Rundschau. Bd. XIII, Heft 1, p. 40; Heft 2, p. 97. 1922.

21. Hyatt, Al. Cephalopoda in Text-Book of Palaeontology by Zittel, translated and edited by Eastmann. Londres 1900.

22. Jacob, Ch. Etude sur les Ammonites et sur l'horizon stratigraphique du gisement de Clansayes. Bull. Soc. Géol. France. 4º série. T. 5. 1905, p. 398—432.

23. Jacob, Ch. Etudes paléontologiques et stratigraphiques sur la partie moyenne des Terrains Crétacés dans les Alpes françaises et les régions voisines. Grenoble 1907.

24. Jacob, Ch. Etudes sur quelques Ammonites du Crétacé Moyen. Mém. Soc. Géol. France. Pal. Mém. 38. 1907.

25. Jacob, Ch. et Fallot, P. Etudes sur les Rhynchonelles portlandiennes, néocomiennes et mésocrétacées du Sud-Est de la France. Mém. Soc. Pal. Suisse. Vol. XXXIX. 1913.

26. Jayet, Ad. Sur la présence de la zone à Hoplites dentatus Sow. sp. à la Perte du Rhône (Bellegarde-Ain). C.-R. Séances Soc. Phys. et Hist. Nat. Genève. Vol. 40. No 3. 1923.

27. Jayet, Ad. L'Albien supérieur de la Perte du Rhône (Bellegarde-Ain) C.-R. Séances Soc. Phys. et Hist. Nat. Genève. Vol. 41. No 3. 1924.

28. Jayet, Ad. Les cloisons de Desmoceras Beudanti Brongn. sp. Ecl. Geol. Helv. Vol. XIX. No 1. 1925.

29. Joukowsky, E. et Favre, J. Monographique géologique et paléontologique du Salève (Haute Savoie) France. Mém. Soc. Phys. et Hist. Nat. Genève. Vol. 37. Fasc. 4. Genève 1913.

30. Kilian, W. Contribution à l'histoire de la vallée du Rhône à l'époque pléistocène. Le défilé du Fort de l'Ecluse. Ain. Zeitschr. f. Gletscherkunde. Bd. 6. 1911.

31. Kilian, W. et Révil, J. Etudes sur la période pléistocène dans la partie moyenne du bassin du Rhône. Annales Université Grenoble. T. 20. 1918.

32. Koby, F. Monographie des Polypiers Crétacés de la Suisse. Mém. Soc. Pal. Suisse. Vol. XXII. 1895. 1° partie.

32bis. Lagotala, H. La Vallée de la Valserine et le Glacier du Rhône. C.-R. Séances Soc. Phys. et Hist. Nat. Genève. Vol. 42. Nº 2. 1925.

32ter. J. Lambert et F. Thiery. Essai de nomenclature raisonnée des Echinides. Fasc. I—IX. Chaumont 1909—1925.

33. Loriol (DE), P. Echinologie helvétique. Description des Oursins fossiles de la Suisse. 2<sup>e</sup> partie. Echinides Période Crétacée. Mat. pour la Pal. Suisse par F. J. Pictet. 6<sup>e</sup> série. Genève 1873.

34. Lugeon, M. Etude géologique sur le projet de barrage du Haut-Rhône. Mém. Soc. Géol. France. 4e série. T. 2. Mém. Nº 8. Paris 1912.

- 35. Lugeon, M. et Villemagne, J. Sur un ancien lit glaciaire du Rhône entre Léaz et le Pont-Rouge des Usses (Haute-Savoie). C.-R. Séances Acad. Sciences. T. 172, p. 109. 1921.
- 36. Matheron, Ph. Catalogue méthodique et descriptif des Corps organisés et fossiles du Département des Bouches du Rhône et lieux circonvoisins. Marseille 1842.
- 37. Meek, F. B. A report of the Invertebrate Cretaceous and Tertiary fossils of the Upper Missouri Country. Rep. U. S. Geol. Surv. Terr. Vol. IX. 1876.
- 38. Neumayr, M. Die Ammoniten der Kreide und die Systematik der Ammonitiden. Zeitschr. Deutsch. Geol. Gesell. Berlin 1875.
- 39. Orbigny (d'), Al. Paléontologie française. Terrains Crétacés. Paris 1840—1867.
- 40. Orbigny (d'), Al. Coquilles et Echinodermes fossiles de Colombie recueillis par M. Boussingault. Paris 1842.
- 41. Orbigny (d'), Al. Prodrome de Paléontologie stratigraphique universelle. Paris 1850-52. Vol. II.
- 42. Parona, C. F. et Bonarelli, G. Fossili albiani d'Escragnolles, del Nizzardo e della Liguria occidentale. Palaeontographia italica. Vol. II. Pisa 1896.
- 43. Pictet, F. J. et Roux, W. Description des Mollusques fossiles des Grès verts des environs de Genève. Genève 1847—1853.
- 44. Pictet, F. J. et Renevier, E. Description des fossiles du terrain aptien de la Perte du Rhône. Mat. pour la Pal. Suisse par F. J. Pictet. 1º série. Genève 1858.
- 45. Pictet, F. J. et Campiche, G. Description du terrain crétacé des environs de Sainte-Croix. 5 parties. Mat. pour la Pal. Suisse. Séries 2 à 6. 1858—1872.
  - 46. Quenstedt, Fr. Die Cephalopoden. Tübingen 1849.
- 47. Renevier, E. Mémoire géologique sur la Perte du Rhône et ses environs. Nouv. Mém. Soc. Helv. Sciences Naturelles. Vol. XIV. 1854.
- 48. Renevier, E. Sur les terrains de la Perte du Rhône. Bull. Soc. Géol. France. T. III. 1875.
- 48bis. Saussure (de), H. B. Voyages dans les Alpes. T. II. Genève 1787, p. 90-123.
- 49. Schardt, H. Dérivations glaciaires de Cours d'eau. IXe Congrès géographique internat. Genève 1908.
- 50. Seunes, J. Sur quelques Ammonites du Gault. Bull. Soc. Géol. France. 3e série. T. 15. 1886—87, p. 557.
- 51. Sowerby, J. The Mineral Conchology of Great-Britain. Londres 1812-29. Traduction allemande par L. Agassiz. Soleure 1842.
- 52. Spath, L. F. On Cretaceous Cephalopoda from Zululand. Ann. of the South African Museum. Vol. XII. Londres 1921.
- 53. Spath, L. F. On Cretaceous Ammonoidea from Angola collected by Professor J. W. Gregory. Trans. Roy. Soc. Edinburgh, Vol. LIII. Part 1. No 6. Edinburgh 1922.
- 54. Spath, L. F. The Gault Ammonoidea. Part I. 1923. Part II. 1925, Paleontographical Society. Londres.

- 55. Spath, L. F. Excursion to Folkestone. Proceedings of the Geodogists' Association. Vol. XXXIV. Part. 1. 1923.
- 56. Steinmann, G. Über Tithon und Kreide in den peruanischen Anden. N. Jahrb. Min. Geol. Palaeont. 1881. Bd. II, p. 130.
- 57. STIELER, C. Über sogenannte Mortoniceraten des Gault. Centralblatt Min. Geol. Pal. Stuttgart 1920, p. 345 et 392.
- 58. STIELER, C. Anomale Mündungen bei Inflaticeraten. N. Jahrb. XLVII, Beilage-Band. 2. Heft. Stuttgart 1922, p. 295.
- 59. STIELER, C. Über Gault- und Cenoman-Ammoniten aus dem Cenoman des Cap Blanc-Nez. Mit besonderer Berücksichtigung der Gattung Schloenbachia Neum. N. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1922. II. Bd. 2. Heft, p. 19.

Réception du manuscrit le 9 novembre 1925.

# Bericht über die 43. Hauptversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft in Fribourg,

Montag, den 30. August 1926.

### A. Jahresbericht des Vorstandes.

Im abgelaufenen Jahr verlor die S. G. G. durch den Tod-drei hervorragende Vertreter der geologischen und mineralogischen Wissenschaften, H. Baumhauer, W. Kilian und C. M. Viola-Schneider.

Heinrich Baumhauer, aus Bonn a. Rh. stammend und ursprünglich Chemiker, kam 1896 an die Universität Freiburg in der Schweiz, wo er sich endlich auf sein Lieblingsgebiet, die Kristallographie, konzentrieren konnte. Er befasste sich speziell mit der Anwendung und Vervollkommnung der Ätzmethoden, den pseudosymmetrischen Substanzen, den Binnentalermineralien u. a. "Die Resultate der Ätzmethoden in der kristallographischen Forschung", "Die neuere Entwicklung der Kristallographie", der 1. Band der "Fortschritte der Mineralogie etc.", die "Enzyklopädie der Naturwissenschaften", vor allem aber Band V der S. M. P. M. enthalten die Zusammenfassung seiner sorgfältigen Beobachtungen und wertvollen Ergebnisse. Als Lehrer war Baumhauer hervorragend; er hat chemische und mineralogische Lehrbücher geschrieben,