

**Zeitschrift:** Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 12 (1936)

**Artikel:** Palaeontologie  
**Autor:** Rutsch, R.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414635>

#### 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:** 07.08.2025

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

**Ergebnisse** der täglichen Niederschlagsmessungen auf den Meteorologischen- und Regenmess-Stationen in der Schweiz. Jahrg. 1935. Hrg. von der Schweizer. Meteorolog. Zentral-Anstalt. [Mit 1 Tafel.] Zürich, Buchdr. zur Alten Universität, 1935, 221 S.

**Grütter, M[ax].** Einzelne bemerkenswerte Niederschläge [Mit 2 Tafeln.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1935, Jahrg. 72, Anhang Nr. 2, S. 11-17.

**Mercanton, P[aul]-L[ouis]** und **Billwiller, R[obert].** M. Z. A. Anweisung für den Gebrauch des Niederschlagstotalisatores. [Mit 2 Fig.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1935, Jahrg. 72, Anhang, Nr. 7 b), [2 S.]

**Monats-** und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1935. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1935, Jahrg. 72, Anhang, Nr. 2, S. 3-10.

**Niederschlagsbilanz,** Die, des Jahres 1935. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1935, Jahrg. 72, Anhang, Nr. 2, S. 11.

**Oechslin, Max.** Der Gelbschneefall vom 28. Februar 1936. — Berichte der natf. Ges. Uri, Heft 5, 1935/36-1936/37. 1937, Sitz.-ber., Anhang 2, 8 S.

**Reichel, E.** Versuch einer Berechnung der eiszeitlichen Niederschlagshöhe in den Alpen. — Zeitschr. f. Gletscherk. Bd. 22, 1935, S. 73-80.

**Rommel, Kurt.** Der Gewittersturm vom 20. Juli 1935 in der Schweiz. [Mit Abb. und 1 Kartenskizze.] Mitt. kant.-schweizer. Feuerversicherungsanstalten, Bern. Heft 3/1936. 27 S.

**Streiff[-Becker], Rudolf.** Schnee und Lawinen. [Mit 4 Fig. u. 1 Tafel.] — Die Alpen, Monatschr. des S. A. C., Bd. 12, 1936, S. 46-57.

## 56 — PALAEONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Basel).

### 56. 0 — Allgemeines.

**Stromer, Ernst.** Methodologisches zur Paläontologie. — Paläont. Zeitschr., Bd. 17, Nr. 1/2, 1935, S. 21-27.

### 56. 01 — Bibliographien, Kataloge.

**Gams, H[elmut].** Fünfter Nachtrag zum Verzeichnis der pollenanalytischen Literatur in Z. f. Glkde. Bd. XV, XVII, XVIII, XIX und XXI, abgeschlossen Juni 1934. — Zeitschr. f. Gletscherk., Bd. 22, 1935, S. 267-274.

**Gerber, Ed[uard].** Verzeichnis der paläontologischen Originalien und abgebildeten oder beschriebenen Arten im Naturhistorischen Museum Bern. [Fortsetzung aus Band 1935.] — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1936, II. Teil, 1937, S. 1-25.

**Heinis, F[ritz].** Bibliographie der auf das Gebiet des Kantons Baselland bezüglichen naturwissenschaftlichen und heimatkundlichen Literatur 1933-1935 mit Nachträgen aus früheren Jahren. — Tätigkeitsber. natf. Ges. Baselland, Heft 10, 1933-1935, 1936, S. 95-115.

**Jeannet, Alphonse.** Bibliographie géologique de la Suisse pour les années 1921 à 1930. — Beitr. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 73, 1936, XII+496 p.

**Machatschek, Fritz.** Die Literatur zur alpinen Eiszeitforschung 1908-1919. II. 1920-27. — Zeitschr. f. Gletscherk., Bd. 23, 1935, S. 171-203, 295-348.

**Rutsch, R[olf].** Paläontologie. — Bibliographie d. schweiz. naturwiss. Literatur, hrg. v. d. schweiz. Landesbibliothek, Jahrg. 11, 1935, S. 116-122, Bern 1936.

**Salomon-Calvi, Wilhelm.** Registerheft. In : Oberrheinischer Fossilkatalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi. Berlin, Gebrüder Bornträger, 1936, 113 S.

## 56. 074 — Museen, Gesellschaften.

**Fischer, Ed[uard].** Die Naturforschende Gesellschaft in Bern in den Jahren 1886-1936. Eine Gedächtnisschrift zum 150jährigen Jubiläum. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1936, I. Teil, 1937. 53 S.

**Gerber, Ed[uard].** A. Mineralogische und geologische Sammlungen. In : Naturhist. Museum d. Stadt Bern. Bericht d. Museumskommission über die Jahre 1933 bis und mit 1935. — Verwaltungsber. d. Burgerrates d. Stadt Bern u. d. burgerl. Gemeindeverwaltung v. Jahre 1933 bis u. mit 1935. Bern 1937, S. 9-20.

**Jeannet, A[phonse].** Compte rendu de la 16<sup>e</sup> Assemblée annuelle de la Société paléontologique suisse. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 575-578.

**Jeannet, Alphonse.** Société paléontologique suisse. Berichte der Zweiggesellschaften der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft, Nr. 11. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 1. Teil, S. 98-99.

**Stehlin, H[ans] G[eorg].** Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1935. Mit 1 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 47, 1935-36, 1936, S. 206-242.

## 56. 092 — Biographien siehe : 55. 092.

## 56. 1 — Palaeophytologie.

**Bacmeister**, Arno. Pollenformen aus den obermiozänen Süsswasserkalken der « Oehninger Fundstätten » am Bodensee. [Mit 2 Tafeln.] — Ber. über das geobotan. Forschungsinst. Rübel in Zürich f. d. Jahr 1935. 1936, S. 29-37.

**Edwards**, W. N. et **Wonnacott**, F. M. Anacardiaceae. — Fossilium Catalogus, II : Plantae, Pars 20, 1935, 73 S.

**Frentzen**, K[urt]. Die Pflanzen des Paläozoikums und Mesozoikums. — In : Oberrheinischer Fossilkatalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi, Heft 5. Berlin, Gebrüder Bornträger, 1931, 30 S.

**Frentzen**, Kurt. Equisetaceen des germanischen Keupers. Mit 3 Abb. u. Tafeln 1-2. — Paläont. Zeitschr., Bd. 15, Nr. 1, 1933, S. 30-45.

**Gams**, Helmut. Das Alter der Höttlinger Breccienflora und anderer interglazialer Floren und Faunen der Alpen <Bemerkungen zu Hans Spethmann : Die Einheit der alpinen Eiszeit. Langensalza-Berlin-Leipzig 1934>. — Zeitschr. für Gletscherk., Bd. 22, 1935, S. 278-283.

**Hirmer**, Max und **Hörhammer**, Ludwig. Morphologie, Systematik und geographische Verbreitung der fossilen und rezenten Matoniaceen. Mit Tafel I-X, Textbeilage A-D und 7 Abb. im Text. — Paläontographica, Bd. 81, Abt. B, 1936, S. 1-70.

**Hirmer**, M[ax] und **Hörhammer**, L[udwig]. Zur weiteren Kenntnis von Cheirolepis Schimper und Hirmeriella Hörhammer mit Bemerkungen über deren systematische Stellung. Mit Tafel VIII und 3 Abb. im Text u. auf einer Beil. — Paläontographica, Bd. 79, Abt. B, 1934, S. 67-84.

**Hörhammer**, Ludwig s. **Hirmer**, Max.

**Jongmans**, W. Lycopodiales III <incl. Hydropterideae, Psilophytales, Sphenophyllales>. — Fossilium Catalogus, II : Plantae, Pars 16, 1930, S. 329-650.

**Jongmans**, W. Lycopodiales V. <incl. Hydropteridae, Psilophytales, Sphenophyllales>. — Fossilium Catalogus, II : Plantae, Pars 21, 1936, S. 999-1188.

**Jongmans**, W. Lycopodiales VI. <pars ultima>. — Fossilium Catalogus, II : Plantae, Pars 22, 1937, S. I-CIII+1189-1331.

**Ischer**, Adolphe. Les tourbières de la Vallée des Ponts-de-Martel. Recherches paléobotaniques et Contribution à l'étude des associations végétales. Avec 10 fig. dans le texte et 4 planches. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, nouv. sér., t. 9<sup>e</sup>, année 1935, p. 77-164.

- Keller, Paul.** Pollenanalytische Untersuchungen an Mooren des Wallis. [Mit 15 Abb. im Text.] — Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935. S. 17-74.
- Lüdi, Werner.** Waldgeschichte und Klimaveränderungen im schweizerischen Mittellande während der jüngeren Postglazialzeit. [Mit 1 Abb. im Text.] — Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935, S. 139-156.
- Mädler, K.** Eine Blattgalle an einem vorweltlichen Pappel-Blatt. Mit 2 Abb. — Natur und Volk, Bd. 66, Heft 6, 1936, S. 271-274.
- Mariétan, I[gnace].** Restes de bois mis à découvert par le retrait du glacier d'Unteraar. [Avec 2 fig.] — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 53, années 1935-1936. 1936, p. 45-50.
- Müller-Stoll, Wolfgang R.** Palmenreste aus dem Eozän des Oberrhein-gebietes und ihre Erhaltung. Mit 3 Abb. u. Tafel 2-3. — Paläont. Zeitschr., Bd. 17, Nr. 1/2, 1935, S. 55-73.
- Neuweiler, E[rnst].** Nachträge urgeschichtlicher Pflanzen. Mit 1 Abb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935, S. 98-122.
- Renz, Hans H[ermann].** Pflanzenführender Keuper in der Breccien-Decke des Simmentals. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 257-259.
- Wegelin, H[einrich].** Fossile Palme als Geröll in der Thur. [Mit 1 Textfig.] — Mitt. thurg. natf. Ges., Heft 30, 1936, S. 165-168.
- Wonnacott, F. M. v. Edwards, W. N.**

#### Nachtrag.

- Groves, James.** A Curious Charophyte Fruit. [Aus dem Oeningen von Le Locle.] — The Geological Magazine, vol. 57, 1920, p. 126-127.

#### 56. 2/9 — Palaeozoologie.

#### 56. 20 — Allgemeines u. mehrere Tiergruppen.

- Abel, Othenio.** Vorzeitliche Lebensspuren. Mit 530 Abb. im Text. Jena, Gustav Fischer, 1935.
- Arbenz, Paul, Gerber, Eduard, Haus, Heinrich und Rutsch, Rolf.** Exkursion der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft durch die Molasse des Emmentales bis in die Alpenrandkette. 30. August-2. September 1936. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 515-543.
- Bersier, A[rnold].** La forme de la transgression burdigaliennne dans la région vaudoise. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1936, p. 111-114.

**Blanchet**, Fernand. Étude géologique des Montagnes d'Escreins. <Hautes-Alpes et Basses-Alpes>. Avec 2 cartes en couleurs, 20 planches hors-texte et 8 fig. — Trav. Labor. Géol. Université Grenoble, t. 19, 1935. 1936, 183 p.

**Böhm**, Johannes. Zusammenstellung der mitteleocänen Flora und Fauna Vorarlbergs. — Zeitschr. der deutschen geol. Ges., Bd. 88, 1936. 1937, S. 497-500.

**Breistroffer**, M. Revision de la faune hauterivienne du Néron en Chartreuse <Isère>. — Trav. Labor. Géol. Université Grenoble, t. 18, 1934-35. 1936, p. 132-155.

**Burckhardt**, Carl † und **Müllerried**, Friedrich K. G. Neue Funde in Jura und Kreide Ost- und Süd-Mexicos. Mit 4 Textfig. — Eclogae geol. Helv., vol. 29, 1936, S. 309-324.

**Collet**, L[éon]-W[illiam] et **Paréjas**, Ed[ouard]. Contribution à l'étude du Tertiaire du Salève. № 3. Vue d'ensemble. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 18, 1936, p. 98-101.

**Collet**, Léon-W[illiam] et **Paréjas**, Ed[ouard]. Sur la présence de Crétacé supérieur dans une nappe alpine de l'Ile d'Elbe. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 92-95.

**Dehm**, Richard. Ueber tertiäre Spaltenfüllungen im Fränkischen und Schwäbischen Jura. Mit 5 Tafeln, 10 Textabb. u. 1 Kartenskizze. — Abh. d. Bayerisch. Akad. d. Wiss., Math.-natwiss. Abt., N. F. Heft 29, 1935, 86 S.

**Frank**, Manfred. Der Faziescharakter der Schichtgrenzen der süddeutschen und kalkalpinen Trias. Mit 2 Abb. u. mehreren Tabellen im Text. — Zentralbl. f. Min., etc., Abt. B, 1936, S. 475-502.

**Frank**, Manfred. Die Untergrenze des Trigonodusdolomits im Rems- und mittleren Neckargebiet und ihre Bedeutung für stratigraphische und tektonische Fragen. Mit 1 Abb. — Zentralbl. f. Min. etc., Abt. B, 1935, S. 49-73.

**Gerber**, Eduard s. **Arbenz**, Paul.

**Gignoux**, M[aurice] et **Moret**, L[éon]. Sur la Géologie de la région de Dourmillouse <Hautes Alpes>, entre le Pelvoux et la nappe de l'Embrunais. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1931, p. 245-247.

**Gillet**, S. Le Ptérocérien (Kimeridgien inférieur) dans la région de Ferrette (Haut-Rhin). — Bull. de l'Assoc. philomathique d'Alsace et de Lorraine, t. 7, 1925-1931, p. 204-208.

**Gillet**, S. et **Schnéegans**, D[aniel]. Étude de la région fracturée située entre Lauw et Sentheim <Haut-Rhin. Planche XVI>. — Bull. Serv. Carte géol. Alsace-Lorraine, t. 2, 1928-1935. 1935, p. 163-193.

**Gillet, S. et Théobald, N[icolas].** Les sables marins de l'Oligocène du Haut-Rhin. [Avec planche 3.] — Bull. Serv. Carte géol. Alsace-Lorraine, t. 3, 1936, p. 37-76.

**Glauser, Alfred.** Geologische Beschreibung des Kartengebietes von Blatt Montfaucon im Berner Jura. Mit 2 Tafeln u. 2 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 47, 1935-36, 1936, S. 67-124.

**Haupt, Oskar.** Andere Wirbeltiere des Neozoikums. — In : Oberrheinischer Fossilkatalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi, Heft 9. Berlin, Gebrüder Bornträger, 1935, 103 S.

**Haus, Heinrich s. Arbenz, Paul.**

**Hoffmann, Karl.** Ueber die Keuper-Liasgrenze bei Mundelfingen <Südbaden>. Mit 1 Abb. — Verh. natwiss. Karlsruhe, Bd. 31, 1927-1935, 1935, S. 39-45.

**Huene, Friedrich, von.** Versuch eines Stammbaums der Wirbeltiere. Mit 1 Tafel <XXXV>. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 571-574.

**Leuthardt, Franz.** Die Knochenreste vom Burgenrain bei Sissach. — Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Heft 10, 1933-1935, 1936, S. 146-154.

**Mohler, W[illy].** Geologische Beobachtungen auf dem Horn bei Wittnau. [Mit 2 Textfig.] — Tätigkeitsber. natf. Ges. Baselland. Heft 10, 1933-1935, 1936, S. 155-163.

**Moret, Léon s. Gignoux, Maurice.**

**Müllerried, Friedrich K. G. s. Burckhardt, Carl †.**

**Novarese, V[ittorio].** I Norico fra i laghi di Como e di Lugano. — Atti R. Accad. Sc. Torino, vol. 71, 1936, p. 220-229.

**Paréjas, Edouard s. Collet, Léon-William.**

**Pfannenstiel, Max.** Die Wirbeltiere der Trias und des Jura. — In : Oberrheinischer Fossilkatalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi, Heft 4. Berlin, Gebrüder Bornträger, 1931, 18 S.

**Pilloud, Jean.** Contribution à l'étude stratigraphique des Voirons, Préalpes Externes, Haute-Savoie. <Avec 1 fig.> — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 18, 1936, p. 219-249.

**Renz, Carl.** Neue Beiträge zur Geologie der Insel Leukas und ihrer Umgebung <Westgriechenland>. Mit 3 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 409-447.

**Roman, F.** Sur des fossiles de faciès jurassien dans l'Infracrétacé du Maroc. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1934, p. 167-168.

**Rutsch, Rolf s. Arbenz, Paul.**

**Schaub, Hans Peter.** Geologie des Rawilgebietes. *<Topogr. Atlas, Blatt 472, Lenk, SE-Ecke. >* — Mit 2 Tafeln *<XXIV & XXV>* und 8 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 337-407.

**Scheffen, Walter.** Wirbellose der Trias. In : Oberrheinischer Fossilienkatalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi, Heft 2. Berlin, Gebrüder Bornträger, 1931, 22 S.

**Schnéegans, Daniel v. Gillet, S.**

**Sindowski, Karl-Heinz.** Sediment und Fauna im Dogger des Breisgaues. Studien über Sediment und Fauna. [Mit 3 Abb.] — Zeitschr. der deutschen geol. Ges., Bd. 88, 1936, 1937, S. 380-398.

**Steiner, Hans.** Beiträge zur Gliedmassentheorie : Die Entwicklung des Chiropterygium aus dem Ichthyopterygium. Mit 3 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 42, 1935, S. 715-729.

**Suter, Hans.** Geologische Beschreibung der Kartengebiete Les Bois und St. Imier im Berner Jura *<Siegfriedblätter 115 und 117>*. Mit 5 Textfig. u. 1 Tafel. — Beitr. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 72, 1936, VI+39 S.

**Tavel, Hans von.** Stratigraphie der Balmhornguppe mit Einschluss des Gemmipasses *<Berner Oberland>*. [Mit 1 Tafel u. 13 Fig. im Text.] — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1936, II. Teil, 1937, S. 43-120.

**Théobald, Nicolas v. Gillet, S.**

**Traub, Franz.** Beitrag zur Kenntnis der helvetischen Kreide-Eocänserie nördlich von Salzburg. — Zentralbl. f. Min., Geol. u. Paläont. Jahrg. 1936, Abt. B, Nr. 1, S. 12-15.

**Zimmermann, Fritz.** Zur Stratigraphie der Wangschichten zwischen Rheintal und Thunersee und in den angrenzenden Gebieten. Mit 1 Tafel. — Diss. Phil. II. Bern, 1936, 93 S.

### 56. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

**Arndt, W.** Zahlenmässiges zur Verteilung der spongiologischen Veröffentlichungen auf Sprachen und Länder sowie zur Entwicklung der Spongiologie. [Mit 6 Tabellen u. 1 Kurve.] — Sitzungsber. der Ges. naturf. Freunde vom 19. Mai 1936, S. 195-209.

**Biese, Walter.** Crinoidea jurassica II. Fossilium Catalogus, I : Animalia, Pars 73, 1935, S. 241-544.

**Biese, Walter.** Crinoidea jurassica III. Fossilium Catalogus, I : Animalia, Pars 76, 1937, S. 545-739.

**Buxtorf**, A[ugust] und **Reichel**, M[anfred]. Ueber das Alter der Lithothamnienkalke von Montorfano bei Como. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 497-499. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 289-290.

**Deb**, S[ivasunden]. Sur la découverte d'un Orbitoïde dans le grès d'Annot <Alpes-Maritimes> et sur ses conséquences. — C. R. d. séances de l'Acad. des sci., t. 201, 1935, p. 841-842.

**Franke**, Adolf. Die Foraminiferen des deutschen Lias. Mit 12 Tafeln u. 2 Abb. im Text. — Abh. der Preuss. geol. Landesanstalt, N. F. Heft 169, 1936, 138 S.

**Jeannet**, Alph[onse]. Description de quelques Échinides sculptés du Lutétien supérieur des environs de Bordeaux. Avec 2 planches [accompagnées d'explications] et 16 fig. dans le texte. — Mém. de la Soc. paléont. suisse, vol. 57, 1936, II+13 p.

**Jeannet**, A[lphonse]. Encore Laneria Lanieri <d'Orb.> Cotteau. Observations nouvelles. Avec 8 fig. dans le texte et 2 tableaux. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, p. 581-598. — Actes de la Soc. helvet. sci. nat. 117<sup>e</sup> session Soleure, 1936, 2<sup>e</sup> part., p. 303-304.

**Jeannet**, A[lphonse]. Sur un Diplocidaris marocain : Diplocidaris mauritanicus nov. sp. Avec 1 planche <XXXVII> et 2 fig. dans le texte. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, p. 607-611. — Actes de la Soc. helvet. sci. nat. 117<sup>e</sup> session Soleure, 1936, 2<sup>e</sup> part., p. 305.

**Jeannet**, Alph[onse]. Sur le passage des plaques ambulacrariaires alternantes aux plaques opposées chez quelques Echinides mésozoïques. Tentative d'explication géométrique. [Avec 6 fig. dans le texte.] — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 58, nouv. sér., t. 7<sup>e</sup>, année 1933, p. 49-56.

**Jüngst**, Hans. Foraminiferen des Tertiärs. — In : Oberrheinischer Fossil-katalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi, Heft 6. Berlin, Gebrüder Bornträger, 1932, 47 S.

**Leupold**, W[olfgang]. Note sur quelques échantillons du Nummulitique de la région Zunuz-Harzand, in Rieben, Hubert. Contribution à la géologie de l'Azerbeidjan persan. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, nouv. sér., t. 8<sup>e</sup>, année 1934, p. 136-139.

**Moret**, Léon. Sur l'âge des complexes détritiques qui terminent la série nummulitique subalpine. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1936, p. 22-23.

**Pfender**, J[uliette]. Sur la répartition stratigraphique de Coscinoconus Leupold. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1936, p. 209-211.

**Pfender, Juliette.** Sur un Foraminifère nouveau du Bathonien des Montagnes d'Escreins <H.-Alpes> : Kilianina Blancheti nov. gen., nov. sp. <avec 2 planches [I-II] hors-texte>. — Ann. Univ. de Grenoble, t. 10, 1933, p. 243-252. — Trav. Labor. Géol. Université Grenoble, t. 18, 1934-35, 1936, p. 121-130.

**Reichel, Manfred.** Bemerkungen über einige von O[tto] Renz im zentralen Apennin gesammelte Foraminiferen. Mit 1 Taf. (XV) u. 1 Textfig. — Anhang zu : O. Renz, Stratigr. u. mikropal. Unt. d. Scaglia i. zentralen Apennin. — Eclogae geol. helvet., vol. 29, 1936, S. 136-142.

**Reichel, M[anfred].** Étude sur les Alvéolines. Fasc. 1. Avec 9 planches [accompagnées d'explications] et 16 fig. dans le texte. — Abh. der schweizer. paläont. Ges. vol. 57, 1936, II+93 p.

**Reichel, Manfred s. Buxtorf, August.**

**Renz, Otto.** Stratigraphische und mikropaläontologische Untersuchung der Scaglia (Obere Kreide-Tertiär) im zentralen Apennin. Mit 15 Tafeln <I-XV> & 14 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 1-149.

**Renz, Otto.** Ueber Aufarbeitung von Foraminiferen im Jungtertiär östlich des Trasimenischen Sees <Umbrien>. Mit 4 Tafeln <XX-XXIII>. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 325-335.

**Renz, Otto.** Ueber ein Maestrichtien-Cénomanien-Vorkommen bei Alfermée am Bielersee. Mit 7 Tafeln <XXVIII-XXXIV> und 5 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 545-566. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 290-291.

**Renz, O[tto].** Ueber Globotruncanen im Cénomanien des Schweizerjura. Mit 1 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 500-503. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 291-292.

**Rutten, M. G.** Zur Einführung geographischer Rassenkreise bei fossilen Foraminiferen. Antwort an Hans E. Thalmann. — Paläont. Zeitschr., Bd. 17, 1935, S. 257-262.

## 56. 4 — Brachiopoden, Mollusken.

**Arkell, W[illiam] J[oscellyn].** — A Monograph on the Ammonites of the English Corallian Beds, part I. With plates A, B, I-VI. — Palaeontographical Soc., 1934, December, 1935, p. I-XXXII, 1-30.

**Arkell, W[illiam] J[oscellyn].** A Monograph on the Ammonites of the English Corallian Beds, part II. With plates C, D, VII-X. — Palaeontographical Soc., 1935, November, 1936, p. XXXIII-XLVI, 31-42.

- Arkell, W[illiam] J[oscelyn].** A Monograph of British Corallian Lamellibranchia, part IX. With plates L-LVI. — Palaeontographical Soc., 1935, November, 1936, p. 351-376, XVII-XXII.
- Avnimelech, M[oshé].** Ueber Pteropoden von Syrien und Palästina. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 209-211.
- Collet, L[éon]-W[illiam] et Paréjas, Edouard.** Contribution à l'étude du Tertiaire du Salève. № 2. La région comprise entre les Esserts et les Usses. — Arch. sci. phys. et nat., Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 18, 1936, p. 95-98.
- Dechaseaux, Colette.** Pectinidés jurassiques de l'est du Bassin de Paris. Revision et biogéographie. [Avec 14 fig. dans le texte et planches I-X hors texte]. — Ann. de paléont., t. 25, fasc. 1-3, 1936, 148 p.
- Dechaseaux, Colette.** Sur quelques espèces d'Alectryonia du Jurassique. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1933, p. 109-110.
- Dorn, Paul.** Die Hammatoceraten, Sonninien, Ludwigien und Witchellien des Süddeutschen, insbesondere Fränkischen Doggers. Mit Taf. I-XXIX u. 9 Textbeil. — Palaeontographica, Bd. 82, Abt. A, 1935, S. 1-124.
- Kuhn, Oskar.** Ueber die Gruppe des Nautilus giganteus d'Orb. Mit 3 Abb. — Paläont. Zeitschr., Bd. 18, 1936, S. 302-306.
- Levasseur, M.** Contribution à l'étude des Nerineidae du Rauracien de Lorraine. [Avec 33 fig. dans le texte et 1 planche, XVII.] — Bull. de la Soc. géol. France, 5<sup>e</sup> série, t. 4, 1934, p. 273-304.
- Mötteli, Olga.** Schnecken und Muscheln des Kantons Thurgau. — Mitt. thurg. natf. Ges., Heft 30, 1936, S. 3-38.
- Muir-Wood, Helen M[arguerite].** A Monograph on the Brachiopoda of the British Great Oolite Series, part I. The Brachiopoda of the Fuller's Earth. With plates I-V. — Palaeontographical Soc., 1935, November, 1936, p. I-II, 1-144.
- Paréjas, Edouard v. Collet, Léon-William.**
- Quenstedt, Werner.** Die Anpassung an die grabende Lebensweise in der Geschichte der Solenomyiden und Nuculaceen. [Mit Tafeln I-III.] — Geol. und paläont. Abh., N. F. Bd. 18, 1930, 119 S.
- Renz, Hans H[ermann].** Neue Cephalopoden aus der oberen Kreide vom Rio Grande del Norte (Mexico und Texas) mit 4 Tafeln [nebst Erklärungen] und 1 Kartenskizze. Mit einer Einführung von W(alther) Staub (Bern). — Abh. der Schweizer. paläont. Ges., Bd. 57, 1, 1936, 16 S.
- Rutsch, Rolf.** Beiträge zur Kenntnis tropisch-amerikanischer Tertiärmollusken. IV. Die stratigraphische Bedeutung der Venericardia planicosta und ihrer Verwandten. Mit 1 Tafel (XVI) & 1 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 151-186.

**Rutsch,** Rolf. Beiträge zur Kenntnis tropisch-amerikanischer Tertiärmollusken. V. Ist *Venericardia beaumonti* auf die Oberkreide beschränkt? Mit 1 Tafel <XVII>. — Eclogae geol. Helv., vol. 29, 1936, S. 187-207.

**Rutsch, R[olf].** Ein Fall von Einregelung bei Mollusken aus dem Vindobonien des bernischen Seelandes. Mit 1 Tafel <XXXVI>. — Eclogae geol. Helv., vol. 29, 1936, S. 599-607.

**Staub,** Walther. Einführung. In : Renz, Hans H. Cephalopoden aus der oberen Kreide vom Rio Grande del Norte.— Abh. der Schweizer paläont. Ges., Bd. 57, 1936, 2 S.

**Trauth,** Friedrich. Die zweivalvigen Aptychen des Lias. 1. Teil. Mit Tafel V und VI. — Jahreshefte d. Ver. f. vaterländ. Naturk. i. Württemberg, Jahrg. 91, 1935, S. 22-58.

**Wenz, W[ilhelm].** Weitere Beiträge zur Land- und Süßwasser-Molluskenfauna der subalpinen Molasse des Pfändergebietes. — Senckenbergiana, Bd. 17, 1935, S. 223-225.

### 56. 5 — Arthropoden, Gliedertiere.

**Assmann,** Paul. Die Decapodenkrebsen des deutschen Muschelkalks. Mit Tafel 8-13. — Jahrb. d. Preuss. geol. Landesanstalt, Bd. 48, 1927, 1928, S. 332-356. [Nachtrag.]

### 56. 6 — Pisces.

**Weiler,** Wilhelm. *Nemopteryx kubacskae* n. sp. aus dem Kleinzeller Tegel bei Budapest, zugleich ein Beitrag zur Geschichte der Gattungen *Nemopteryx* Ag. und *Merluccius* L. Mit 7 Abb. — Paläont. Zeitschr., Bd. 17, 1935, S. 27-44.

### 56. 7/8 — Reptilien, Vögel.

**Huene,** Friedrich, von. *Henodus chelyops*, ein neuer Placodontier. Mit Taf. IX-XIII u. 37 Abb. — Palaeontographica, Bd. 84, Abt. A, 1936, S. 99-148.

**Kälin,** J[oseph] A[lois]. *Hispanochampsia mülleri* nov. gen. nov. sp., ein neuer Crocodylide aus dem unteren Oligocaen von Tárrega <Catalogenien>. Nebst einem Beitrag von B[ernhard] P e y e r <Zürich> : Ueber die Compressionerscheinungen am Typusexemplar von *Hispanochampsia mülleri* Kälin. Mit 6 Fig. und 2 Tafeln [nebst Erklärungen]. — Abh. der Schweizer. paläont. Ges. Bd. 58, Nr. 2, 1936, 40 S.

**Kälin, J[oseph] A[lois].** Ueber einen neuen Crocodiliden aus dem Oligocaen von Tárrega <Catalonien>. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 578-579.

**Peyer, B[ernhard].** Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen. Teil 9 : Pachypleurosaurus edwardsii, Cornalia Sp. Osteologie-Variationsbreite-Biologie, von Rainer Zangerl. Mit 2 Tafeln und 44 Textfig. — Abh. der Schweizer. paläont. Ges., Bd. 56, 2, 1935, 80 S.

**Peyer, Bernhard.** Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen. Teil 10 : Clarazia schinzi nov. gen. nov. spec. Mit 3 Tafeln [nebst Erklärungen] und 34 Textfig. — Abh. der Schweizer. paläont. Ges., Bd. 57, 1936, No 3, 61 S.

**Peyer, Bernhard.** Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen. Teil 11 : Hescheleria Rübeli nov. gen. nov. spec. Mit 34 Fig. und 5 Tafeln [nebst Erklärungen.] — Abh. der Schweizer. paläont. Ges. Bd. 58, 1936, 48 S.

**Peyer, B[ernhard].** Hescheleria Rübeli nov. gen. nov. spec. [Mit 1 Tafel.] — Beil. zum Festband für Eduard Rübel. Berichte der schweizer. botan. Ges., Bd. 46, 1936, 2 S.

**Zangerl, Rainer.** Pachypleurosaurus edwardsi, Cornalia sp. Osteologie-Variationsbreite-Biologie. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig. und 2 Tafeln.] — Abh. der Schweizer. Paläont. Ges., Bd. 56, 1935, 81 S.

## 56. 9 — Säugetiere.

**Bourdier, Franck.** Stratigraphie des alluvions quaternaires anté-wurmien-nes du Grésivaudan et de la vallée de Chambéry. — C. R. d. séances de l'Acad. des sci., t. 201, 1935, p. 977-979.

**Gerber, Ed[uard].** Ueber einen zweiten Rhinoceriden - Fund aus der untern Süßwasser-Molasse von Langenthal. — Eclogae geol. Helvet., vol. 29, 1936, S. 580.

**Helbing, Hermann.** Zur odontologischen Charakteristik des Pseudarctos-Gebisses. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 301.

**Hürzeler, Johannes.** Craniologie und Odontologie von Caenotherium. — Diss. phil. Basel, 1936, 55 S.

**Hürzeler, Johannes.** Osteologie und Odontologie der Caenotheriden. Fasc. 1. Mit Fig. und 8 Tafeln [nebst Erklärungen.] — Abh. der Schweizer paläontol. Ges. Bd. 58, Nr. 3, 1936, 89 S.

**Jayet, Ad[rien].** Quelques observations nouvelles sur le Magdalénien de Veyrier sous Salève <Haute-Savoie>. — Arch. sci. phys. et nat., Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 18, 1936, p. 14-48. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 53, 1936, p. 14-18.

**Moret**, Léon. Découverte de restes de Mammifères <*Aceratherium Filholi* Osborn, *Anthracotherium* sp.> dans les sables oligocènes des Déserts près Chambéry <Savoie>. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1936, p. 242-244.

**Quenstedt**, A. v. **Quenstedt**, Werner.

**Quenstedt**, W[erner] et **Quenstedt**, A. Hominidae fossiles. — Fossilium Catalogus, I : Animalia, pars 74, 1936, 456 p.

**Roman**, F. Présentation d'un crâne d'*Anthracotherium bumbachense* Stehlin. — C. R. somm. d. séances de la Soc. géol. France, 1934, p. 32-33.

**Schaub**, Samuel. Ein neuer Muride von Timor. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 302-303.

**Schaub**, Samuel. Ueber das Genus *Megalovis* und seinen Nachweis in Ostasien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 304-305.

**Schaub**, Samuel. Ueber einen neuen Fund von *Megatherium* <? *Paramegatherium*> *Rusconii* Schaub aus Venezuela. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 303.

**Schertz**, Eduard. Zur Unterscheidung von *Bison priscus* Boj. und *Bos primigenius* Boj. an Metapodien und Astragalus, nebst Bemerkungen über einige diluviale Fundstellen. Mit 17 Abb. — Senckenbergiana, Bd. 18, 1936, S. 37-71.

**Stehlin**, Hans Georg. Eine Gazelle aus dem schweizerischen Vindobonien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 117. Jahresvers. Solothurn, 1936, 2. Teil, S. 301-302.

**Wehrli**, Hans. Die diluvialen Murmeltiere Deutschlands. Mit 7 Abb. u. Tafel 13-17. — Paläont. Zeitschr., Bd. 17, Nr. 3/4, 1935, S. 204-243.