

**Zeitschrift:** Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 9 (1933)

**Artikel:** Palaeontologie  
**Autor:** Rutsch, R.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414590>

#### 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:** 21.08.2025

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

**Uettinger, H.** Die Niederschlagshäufigkeit in der Schweiz. [Mit 1 Karte, 2 Fig. u. 5 Tab.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1932, Jahrg. 69, Anhang, Nr. 1, 8 S.

## 56. — PALAEONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Basel).

### 56 (0) — Allgemeines.

**Gagnebin, Élie.** La finalité dans les sciences biologiques. — Revue de théologie et de philosophie, n° 78, 1931, p. 1-38.

**Gagnebin, É[lie].** Le raisonnement finaliste en biologie. — Scientia 1930, p. 301-311.

**Hennig, Edwin.** Wesen und Wege der Paläontologie. Eine Einführung in die Versteinerungslehre als Wissenschaft. Mit 198 Abb. 8. Berlin, Gebr. Borntraeger, 1932. IV+512 S.

**Steiner, Hans.** Was ist eine Mutation ? — Rev. suisse Zool., vol. 40, 1933, p. 365-387.

### 56. 074 — Museen, Gesellschaften.

**Helbing, H[ermann].** Bericht über die dreizehnte Jahresversammlung der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, 1933, S. 219-221.

**Hescheler, K[arl].** [Berichte der Zweiggesellschaften der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft für das Jahr 1932]. 11. Schweizerische Paläontologische Gesellschaft (gegründet 1921). — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 1. Teil, S. 127-128.

**Stehlin, H[ans], G[eorg].** Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1932. Mit 2 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 44, 2. Teil, 1932-33. 1933, S. 165-200.

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

### 56. 1 — Palaeophytologie.

**Gams, H[elmut].** Die Fortschritte in der Erforschung der Flora und Vegetation von Tirol in den letzten Jahren. — Berichte Natwiss. Med. Ver. Innsbruck, Jahrg. 42, 1931, S. 185-194.

**Keller**, Paul. Untersuchung eines Torflagers am Zürichberg. Mit 2 Abb. im Text. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 78, 1933, S. 1-7.

**Rytz**, W[alther]. Die interglazialen Tuffe von Castelnau bei Montpellier. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1933. 1934 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXVI-XXXVIII.

**Schmid**, Emil. Die floengeschichtliche Gliederung der Vegetation der Urner Reusstäler. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 382-383.

**Spinner**, Henri. Le Haut-Jura neuchâtelois nord-occidental. Avec 1 carte en douze couleurs à l'échelle de 1 : 25 000 et une carte en deux couleurs, 6 pl. et plusieurs figures. — Mat. pour le levé géobotanique de la Suisse, fasc. 17, 1932, 197 p.

**Vischer**, Wilhelm. Ueber das Vorkommen von Palmenstämmen (*Sabal major* Ung.) im Stampien von Dornachbrugg bei Basel. Mit 2 Taf. u. 2 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 44, 1. Teil, 1932-33. 1933, S. 303-307.

## 56. 2/9 — Palaeozoologie.

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

**Blanchet**, F. Étude paléontologique d'un nouveau gisement fossifère dans le Tithonique intra-alpin entre Briançon et Château-Queyras. Avec 1 planche. — Trav. Labor. géol. Université Grenoble, vol. 15, 1929, p. 48-84.

**Kamptner**, Erwin. *Nannoconus steinmanni* nov. gen., nov. spec., ein merkwürdiges gesteinsbildendes Mikrofossil aus dem jüngeren Mesozoikum der Alpen. Mit 3 Textfig. — Palaeont. Zeitschr., Bd. 13, Nr. 4, 1931, S. 288-298.

**Oberholzer**, J[akob]. Geologie der Glarneralpen. Mit 91 Textfig. u. 1 Atlasband mit 29 Taf. — Beitr. z. Geolog. Karte der Schweiz, N. F., Lfg. 28, 1933, XXXIV+626 S.

**Renz**, Carl. Beiträge zur Geologie der Kykladeninsel Amorgos. Mit 1 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, 1933, S. 131-154.

**Wenz**, Wilhelm. Wirbellose Metazoa des Neozoikums. In : Oberrheinischer Fossilkatalog, hrg. von Wilhelm Salomon-Calvi, Heft 7. Berlin, Gebrüder Borntraeger, 1932, 95 S.

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

**Arni, P[aul].** Foraminiferen des Senons und Untereocäns im Prätigau-flysch. Mit 11 Fig. im Text und 5 Tafeln. — Beitr. z. Geolog. Karte der Schweiz, N. F., Lfg. 65, 1933, VIII+18 S.

**Arni, P[aul].** Der Ruchbergsandstein. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 331-333.

**Arni, P[aul].** Siderolites heracleae im Maestrichtien des thessalischen Pin-dos. Mit 1 Taf. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 1, 1933, S. 105-109.

**Beurlen, Karl.** Revision der Seeigel aus dem Norddeutschen Jura. 1. Teil : Die irregulären Seeigel. Mit 16 Textfig. — Abhandl. d. Preuss. geol. Landesanstalt, N. F., Heft 152, 1933, 98 S.

**Collignon, Maurice.** Beitrag zur Kenntnis der eozänen Echinidenfauna des Krappfeldes (Kärnten). Mit 3 Taf. — Jahrb. d. geol. Bundesanstalt [Wien], Bd. 80, 1930, S. 541-570.

**Gignoux, Maurice.** Les Oursins réguliers fossiles. Évolution et classification. (Avec 35 fig. d. le texte et 3 tableaux hors texte.) — Trav. Labor. géol. Université Grenoble, vol. 17, 1933, p. 1-125.

**Jeannet, Alph[onse].** Note sur un Miocidaris nouveau. Avec 1 planche et 2 figures dans le texte. In : B. Peyer, Die Triasfauna der Tessiner Kalk-alpen VI. — Mém. de la Soc. paléont. suisse, vol. 53, 1933, 7 p.

**Jeannet, Alph[onse].** Sur la disposition des plaques porifères et la forme de la suture perradiale chez quelques échinides mésozoïques. Avec 6 fig. dans le texte. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 78, 1933, S. 34-40.

**Jeannet, A[phonse].** Sur quelques Echinides néocomiens du Vorarlberg. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, n° 2, 1933, p. 233-234. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 114<sup>e</sup> session, Altdorf, 1933, 2<sup>e</sup> part., p. 370-371.

**Jeannet, Alph[onse].** Sur quelques Leiocidaris jurassiques suisses. Avec 1 planche et 3 figures dans le texte. — Mém. de la Soc. paléont. suisse, vol. 53, 1933, 6 p.

**Jeannet, A[phonse].** Sur un radiolaria scutuliforme d'Acrocidaris minor Ag. du Valanginien d'Arzier (Vaud). — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, n° 2, 1933, p. 234-235. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 114<sup>e</sup> session, Altdorf, 1933, 2<sup>e</sup> part., p. 371-372.

**Leupold, W[olfgang].** Neue mikropaläontologische Daten zur Altersfrage der alpinen Flyschbildungen. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 295-319.

**Liebus, A. et Thalmann, H[ans] E.** Bibliographia foraminiferum recentium et fossilium I (— 1910). — Fossilium Catalogus, I : Animalia, Pars 59, 1933, 179 S.

**Liebus, A. et Thalmann, H[ans] E.** Bibliographia foraminiferum recentium et fossilium III (1911-1930, Supplementum). — Fossilium Catalogus, I : Animalia, Pars 60, 1933, 28 S.

**Reichel, M[anfred].** Sur une Alvéoline cénomanienne du Bassin du Beausset. Avec 14 fig. dans le texte. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, n° 2, 1933, p. 269-280.

**Thalmann, Hans E.** Bibliography of the Foraminifera for the Year 1931. — Journ. of Paleontology, vol. 7, number 3, 1933, p. 343-349.

**Thalmann, Hans E.** Index to Genera and Species of Foraminifera erected during the Year 1931. — Journ. of Paleontology, vol. 7, number 3, 1933, p. 350-355.

**Thalmann, Hans E.** Nachtrag zum Nomenclator zu Brady's Tafelband der Foraminiferen der « Challenger »-Expedition. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 251-255.

**Thalmann, Hans E.** On Homonyms in Foraminifera. — Contrib. from the Cushman Labor. for Foram. Research, vol. 9, part 4, 1933, p. 96-98.

**Thalmann, Hans E.** Zwei neue Vertreter der Foraminiferen-Gattung *Rotalia* Lamarck 1804 : *R. cubana* nom. nov. und *R. trispinosa* nom. nov. Mit 1 Taf. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 248-251.

**Thalmann, Hans E. v. Liebus, A.**

#### 56. 4 — Brachiopoden, Mollusken.

**Baumberger, E[rnst].** Ueber die Altersbestimmung der subalpinen Molasse des Bäuchlen- und Fontannen- Gebietes im Entlebuch und über die Valanginienfauna des Hügels von Aeschi bei Flühli. In : Fröhlicher, Hugo, Geologische Beschreibung der Gegend von Escholzmatt im Entlebuch. — Beitr. zur geolog. Karte der Schweiz, N. F., Lfg. 67, 1933, S. 60-63.

**Cottreau, Jean.** Types du Prodrome de Paléontologie stratigraphique universelle de d'Orbigny (suite). Avec 3 planches. Tome II, Callovien-Portlandien. — Annales de Paléont., vol. 21, 1932, p. 1-32, 193-222.

**Cox, L. R.** The evolutionary history of the Rudists. With 4 fig. in the text. — Proceed. of the Geologists' Association, vol. 44, part 4, 1933, p. 379-388.

**Dorn, Paul.** Die Ammonitenfauna des untersten Malm der Frankenalb. — Palaeontographica, Bd. 73, 1930, S. 107-172. Mit 75 Textfig. u. Taf. I-XVI. Bd. 74, 1931, S. 1-92. Mit 105 Textfig. u. Taf. I-XX.

- Erni, A[rthur].** Demonstration ammonitischer Nebenformen aus dem Solothurner Jura. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 256.
- Frank, M[anfred].** Marine Strassen und Faunenwanderwege in Süddeutschland zur Triaszeit. — Geol. Rundschau, Bd. 22, 1931, S. 1-11.
- Jeannet, A[lphonse].** Les Trigonies fossiles originales conservées à l'Institut de Géologie de l'Université de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 56, nouv. sér., t. 5<sup>e</sup>, année 1931. 1932, p. 369-374.
- Pfannenstiel, Max.** Ein Spülsaum von *Anodonta piscinalis* Nilsson f. *lacustrina* Clessin am Strand des Ammersees bei München. Mit 3 Textfig. — Palaeont. Zeitschr., Bd. 15, Nr. 4, 1933, S. 341-349.
- Renz, Carl.** Paroniceras und Frechiella im Zentralapennin. Mit 2 Taf. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 157-176.
- Rutsch, R[olf].** Angebliche Rudisten aus dem Tertiär von Trinidad <Brit. Westindien>. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 373.
- [**S. A.]** Types du Prodrome de Paléontologie stratigraphique universelle de d'Orbigny (suite). Avec 4 planches. — Annales de Paléont., vol. 20, 1931, p. 1-40, 165-184.
- Trauth, Friedrich.** Aptychenstudien. III-VII. Mit 5 Textfig. u. 4 Taf. — Ann. Naturhist. Mus. Wien, Bd. 44, 1930, S. 329-411 ; Bd. 45, 1931, S. 17-136.
- Wenz, W[ilhelm].** Zur Land- und Süsswassermolluskenfauna der subalpinen Molasse des Pfändergebiets. — Senckenbergiana, Bd. 15, 1933, S. 7-12.

## 56. 5 — Arthropoden (Gliedertiere).

- Ponraćz, Alexander.** Bemerkungen über die Insektenfauna von Oeningen nebst Revision der Heer'schen Typen. Mit 9 Taf. u. 9 Textfig. — Verhandl. d. Naturhistor.-Med. Ver. Heidelberg, N. F., Bd. 17, Heft 2, 1931, S. 104-125.

- Zeuner, Friedrich.** Platycleis speciosa (Heer) (Orth. Tettig.) aus dem Obermiozän von Oeningen in Baden. Mit 3 Textfig. — Beitr. z. natwiss. Erforschung Badens, Heft 9, 1932, S. 144-152.

## 56. 6 — Pisces.

- Buxtorf, A[ugust] und Fröhlicher, H[ugo].** Zur Frage des Zusammenhangs des subalpinen Unter-Stampienmeeres mit dem Rheintalgraben. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 357-358. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, 1933, S. 208.

**Fröhlicher, Hugo s. Buxtorf, August.**

**Peyer, B[ernhard].** Ueber einen Acrodus-Zahn aus dem Basler Dogger, mit Bemerkungen über das Selachiergebiss im allgemeinen. Mit 1 Taf. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 237-241.

### 56. 7/8 — Reptilien, Vögel.

**Drevermann, Fritz.** Reptilien aus dem deutschen Muschelkalk. Mit 6 Textfig. — Natur u. Museum, Band 61, Heft 8, 1931, S. 325-330.

**Hummel, K[arl].** Die fossilen Weichschildkröten (Trionychia). Eine morphologisch-systematische und stammesgeschichtliche Studie. Mit 34 Abb. i. Text. — Geol. u. pal. Abhandl., N. F. Bd. 16, Heft 5, 1929, 131 S.

**Kuhn, Oskar.** Thecodontia. — Fossilium Catalogus, I : Animalia, Pars 58, 1933, 32 S.

**Kuhn, Oskar.** Placodontia. — Fossilium Catalogus, I : Animalia, Pars 62, 1933, 15 S.

**Peyer, B[ernhard].** Neubeschreibung der Saurier von Perledo. Erster Teil. Mit 6 Taf. u. 12 Textfig. In : B. Peyer, Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen VII. — Abh. der Schweizer. palaeont. Ges., Bd. 53, 1933, 58 S.

### 56. 9 — Säugetiere.

**Deecke, W[ilhelm].** Die Vorkommen diluvialer Säugetiere in Baden südlich der Murg. Fortsetzung. — Beitr. z. natwiss. Erforschung Badens, Heft 9, 1932, S. 137-144.

**Dubois, Auguste et Stehlin, H[ans] G[eorg].** La grotte de Cotencher, station moustérienne. Deuxième partie. Avec 6 planches et 10 figures dans le texte. — Mém. de la Soc. paléont. suisse, vol. 53, 1933, p. 179-292.

**Edinger, Tilly.** Ueber Gehirne tertiärer Sirenia Aegyptens und Mitteleuropas sowie der rezenten Seekühe. Mit 3 Taf. u. 11 Textfig. In : Ergebnisse der Forschungsreisen Prof. E. Stromers in den Wüsten Aegyptens, V. Tertiäre Wirbeltiere. — Abhandl. d. Bayerisch. Akad. d. Wiss. Math.-naturwiss. Abtlg. N. F., Heft 20, 1933, 36 S.

**Gerber, Ed[uard].** Ueber diluviale Murmeltiere aus dem Gebiet des eiszeitlichen Aare- und Rhonegletschers. Mit 1 Tab. u. 1 Fig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 221-224. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 369.

**Helbing, H[ermann].** Ein Oryctopus-Fund aus dem Unteren Pliocaen des Roussillon. Mit 4 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2,

1933, S. 256-267. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 374.

**Hürzeler, J[ohannes].** Vorläufige Mitteilung zur Osteologie von *Caenotherium Bravard*. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 235-237.

**Koenigswald, Ralph.** Die Tapiroreste aus dem Aquitan von Ulm und Mainz. Mit 1 Textfig. u. Taf. I-IV. — Palaeontographica, Bd. 73, 1930, S. 1-30.

**Schaub, S[amuel].** Neue Funde von *Melissiodon*. Mit 5 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 241-247. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 372-373.

**Stehlin, H[ans] G[eorg].** Ein Ovibosfund aus dem Kanton Bern. Mit 3 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 225-229. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, S. 369.

**Stehlin, H[ans] G[eorg].** Ueber die fossilen Asiniden Europas. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, Nr. 2, 1933, S. 229-232. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf, 1933, 2. Teil, S. 369-370.

**Stehlin, Hans Georg v. Dubois, Auguste.**

**Théobald, N.** Sur quelques restes de *Dinotherium* et de *Rhinocéros*, déposés au Musée de la Société industrielle de Mulhouse. — Bull. Soc. industr. Mulhouse, vol. 99, 1933, p. 365-369.

**Théobald, N.** Les restes d'éléphants fossiles conservés au Musée d'histoire naturelle de la Société industrielle de Mulhouse. Avec 1 fig. et 2 planches. — Bull. Soc. industr. Mulhouse, vol. 99, 1933, p. 324-338.