

**Zeitschrift:** Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 17 (1941)  
  
**Artikel:** Palaeontologie  
**Autor:** Rutsch, R.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414710>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 20.05.2025

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

## 56 — PALAEONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Bern).

### 56. 0 — Allgemeines.

- Arend, I. P.** Die wirkliche Mechanik des Geschehens im Lebenden und im Toten. Zürich und Leipzig, Rascher, 1941, 456 S.
- Pilgrim, Guy, E.** The Application of the European Time Scale to the Upper Tertiary of North America. — Geol. Magazine, vol. 77, No. 1, 1940, p. 1-27.
- Rutsch, R[olf].** Evolution of tropical American Tertiary faunas and theory of continental drift. 2 fig. — Proceed. of the sixth Pacific Science Congress 1939, p. 619-626.
- Schmidt, Martin.** Die Lebewelt unserer Trias. Nachtrag 1938. 1227 Fig. — Oehringen, Hohenlohe'sche Buchhandlung Ferdinand Rau, 1938, 143 S.
- Schmidt, W.** Völkerkunde und Urgeschichte in gemeinsamer Arbeit an der Aufhellung ältester Menschheitsgeschichte. — Mitt. natf. Ges. Bern 1941, 1942, S. 27-72.
- Spath, L. F.** On the Boundary between the Upper and Lower Cretaceous. — Geol. Magazine, vol. 78, No. 4, 1941, p. 309-315.
- Weiss, W.** Beobachtungen an Zopfplatten. 2 Textabb., 4 Taf. — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 92, 1940, S. 333-349.

### 56. 01 — Bibliographien, Kataloge.

- Bernoulli, Walter.** Demonstration alter Fossilienabbildungen und zugehöriger Originalien des Basler Naturhistorischen Museums. — Eclogae geol. helv., vol. 34. 1941. 1942, S. 302-305. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 143-144.
- Biese, Walter und Sieverts-Doreck, Hertha.** Crinoidea caenozoica. — Fossilium Catalogus I: Animalia pars 80, 1939, 151 S.
- Biese, Walter u. Sieverts-Doreck, Hertha.**
- Frey, G. A.:** Daniel Bruckners Werk und Leben. — Rauracher, Jg. 11, 1939, S. 13-28.
- Kirchheimer, F.** Rhamnales I: Vitaceae. — Fossilium Catalogus II: Plantae, pars 24, 1939, S. XXI, 153.

- Kuhn**, Oskar. Stegocephalia (Labyrinthodontiis exclusis). Urodela. Anura. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 84, 1938, S. 1-60, 1-19, 1-26.
- Kuhn**, Oskar. Protorosauria, Mesosauria. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 85, 1939, S. 1-8, S. 1-6.
- Kuhn**, Oskar. Saurischia. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 87, 1939, S. 1-124.
- Kuhn**, Oskar. Squamata : Lacertilia et Ophidia. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 86, 1939, S. 1-89, 1-33.
- Kutassy**, A. Glossophora triadica II. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 81, 1940, S. 243-477.
- Moll**, F. Teredinidae. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 95, 1941, S. 1-89.
- Rutsch**, R[olf]. Paläontologie. — Bibliographie der schweiz. natwiss. Literatur, hrg. v. d. Schweiz. Landesbibliothek, Jg. 16, 1940, Bern 1942, S. 83-88.
- Schindewolf**, O. H. Fortschritte der Paläontologie. 2 Bde. Berlin, Bornträger, 1937-1939.  
Bd. 1 : 1935-1937, V+374 S.  
Bd. 2 : 1937-1939, IV+402 S.
- Sieverts-Doreck**, Hertha et **Biese**, Walter. Supplementum ad Crinoidea triadica, jurassica, cretacea et caenozoica. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 88, 1939, S. 1-81.
- Sieverts-Doreck**, Hertha u. **Biese**, Walter.
- Wolf**, B. Fauna fossilis cavernarum II et III. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 89, 1939, p. 193-208 ; pars 92, 1941, p. 209-320.
- Zeuner**, F. E. Saltatoria Ensifera fossilia. — Fossilium Catalogus I : Animalia, pars 90, 1940, S. 1-108.

## 56. 074 — Museen, Gesellschaften.

- Büchi**, O[thmar]. Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg, 1938-1939. — Bull. Soc. fribourg. sci. nat., vol. 35, 1941, p. 52-68, 130-143.
- Künzli**, E[mil]. Mineralogisch-geologische Sektion. In: Natf. Ges. Solothurn. Ber. über d. J. 1931 u. 1932-1937 u. 1938 des Museums Solothurn. — Verwaltungsber. der Einwohnergem. 1931-32, S. 8, 17-18 ; 1933-34, S. 13-14, 25-26 ; 1935-36, S. 19-20, 31-32 ; 1937-38, S. 1-3, 34-35.
- Revilliod**, P[ierre]. Compte rendu de la Société paléontologique suisse. 20<sup>me</sup> Assemblée annuelle du 6 au 8 septembre 1941 à Bâle. — Eclogae geol. helv., vol. 34, n° 2, 1941. 1942, S. 241-243.

**Revilliod**, P[ierre]. Schweizerische Paläontologische Gesellschaft. In: Berichte der Zweiggeseellschaften der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft. — Verh. Schweiz. natf. Ges., 1941, S. 323.

**Stehlin**, H[ans] G[eorg]. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen über das Jahr 1940. — Verh. Schweiz. natf. Ges., 1941, S. 316-317.

**Stehlin**, H[ans] G[eorg]. Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1940. 2 Fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 52, 1940-41. 1941, S. 318-347.

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

### 56. 1 — Palaeophytologie, Fossile Pflanzen.

**Arbenz**, P[aul]. Ueber eine neue, mit Microcodium verwandte fragliche Kalkalge aus dem Eocän der Titliskette. — Mitt. natf. Ges. Bern 1941. 1942, S. XXVI-XXVIII.

**Büttler**, Max. Ueber Strandlinienverschiebungen des Zugersees. Das Problem eines urzeitlichen Binnensees. — Jahrb. schweiz. Ges. f. Urgesch., H. 32, 1940/1941, S. 218-221.

**Gelting**, Paul. Ueber pleistozäne Pflanzenrefugien in Grönland. 5 Abb. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, Bd. 17, 1941, S. 74-96.

**Guyan**, Walter Ulrich und **Stauber**, Hans. Die zwischeneiszeitlichen Kalktuffe von Flurlingen (Kt. Zürich). — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, 1941. 1942, S. 321-326.

**Hürzeler**, Joh[annes]. Die « Karstphänomene » im Phryganidenkalk der Limagne Bourbonnaise. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 132.

**Kirchheimer**, Franz. Flora und Gliederung des Pliocäns in Mitteleuropa. — Zentralbl. f. Min., Geol., u. Pal., Abt. B, Geol. u. Pal., 1940, S. 141-167.

**Lüdi**, Werner. Pollenstatistische Untersuchung von Bodenproben aus den Höhlen von St-Brais (Berner-Jura). — Jahrb. schweiz. Ges. f. Urgesch., H. 32, 1940/1941, S. 199-203.

**Stauber**, Hans v. **Guyan**, Walter Ulrich.

**Wegmann**, C[ésar] E[ugen]. Geologische Gesichtspunkte zur Frage der Eiszeitüberdauerung von Pflanzen in Grönland. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, Bd. 17, 1941, S. 97-115.



**56. 2/9 — Palaeozoologie, Fossile Tiere.****56. 20 — Allgemeines u. mehrere Tiergruppen.**

**Erni, Arthur.** Zur Stratigraphie und Paläontologie des oberen braunen Juras in der Gegend des Unteren Hauensteins. — *Eclogae geol. helv.*, vol. 34, Nr. 2, Dezember 1941. 1942, S. 160-164. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1941, S. 129-130.

**Kuhn, Emil.** Ueber die Fauna der Bitumina von Campione. 1 Taf., 2 Fig. — *Eclogae geol. helv.*, vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 292-297.

**Riedel, Leonhard.** Zur Stratigraphie der Oberkreide in Vorarlberg. 1 Textabb. — *Zeitschr. deutsch. geol. Ges.*, Bd. 92, 1940, S. 69-107.

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

**Brönnimann, Paul.** Eine Discocyclina mit multilocularem Embryonalapparat aus dem Eocän von Kressenberg. 1 Taf., 4 Fig. — *Eclogae geol. helv.*, vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 305-318. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1941, S. 144.

**Erk, Ahmet Suat.** Sur la présence du genre *Codonofusiella* Dunb. et Skin. dans le Permien de Bursa (Turquie). 3 pl. — *Eclogae geol. helv.*, vol. 34, n° 2, 1941. 1942, p. 243-253. — *Actes Soc. helv. sci. nat.*, 1941, p. 137.

**Gindrat, Hugo v. Lombard, Augustin.**

**Gysin, Marcel et Lombard, Augustin.** Sur la présence de Radiolaires dans les roches dolomitiques de Divrik (Turquie). 2 fig. — *C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 58, 1941, p. 87-90.

**Kamptner, E.** Einige Bemerkungen über *Nannoconus*. 5 Abb. — *Paläont. Ztschr.*, Jg. 20, 1938, S. 249-257.

**Koechlin, Eduard.** Demonstration jurassischer Foraminiferen. 1 Taf. — *Eclogae geol. helv.*, vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 260-263. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1941, S. 138.

**Lombard, Augustin et Gindrat, Hugo.** Contribution à l'étude du Nummulitique des écaïlles de Saint-Florent (Corse). — *C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 58, 1941, p. 269-272.

**Lombard, Augustin v. Gysin, Marcel.**

**Reichel, Manfred.** Sur un nouveau genre d'Alvéolines du Crétacé supérieur. 1 pl., 2 fig. — *Eclogae geol. helv.*, vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, p. 254-260. — *Actes Soc. helv. sci. nat.*, 1941, p. 137-138.

**Tschachtli**, Bernhard Siegfried. Ueber Flysch und Couches rouges in den Decken der östlichen Préalpes romandes (Simmental-Saanen). 15 Fig. Bern, Mettler & Salz AG., 1941, S. 1-78.

#### 56. 4 — Brachiopoden, Mollusken.

**Bersier**, Arnold. Perforations de Lithophages dans l'Aquitaniens vaudois et leur signification. 1 fig. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 61, 1941, n° 254, 12 p.

**Erni**, Arthur. Demonstration eines wohl erhaltenen Oxycerites sp. aus den Varians-Sch. von Schönegg bei Arlesheim. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 144-145.

**Rutsch**, R[olf] and **Schenck**, H[ubert] G. Upper Cretaceous Pelecypods of the Venericardia Beaumonti group from Iran. — Bull. geol. Soc. America, vol. 51, No. 2, part 11, 1940, p. 1976.

**Schenck**, Hubert G. v. **Rutsch**, Rolf.

**Trauth**, Friedrich. Die Prästriaptychi und Granulaptychi des Oberjura und der Unterkreide. 2 Taf. — Paläont. Ztschr., Jg. 19, 1937, S. 134-162.

**Vangerow**, Ernst Friedrich. Zur Gattung Goniomya. 3 Abb. — Paläont. Ztschr., Jg. 19, 1938, S. 345-349.

#### 56. 6 — Pisces, Fische.

**Kuhn**, Emil. Fischfunde aus dem Jura der Umgebung von Baden (Aargau). 2 Fig. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 297-302.

#### 56. 7/8 — Reptilien, Vögel.

**Huene**, Friedrich von. Saurierfährten aus dem Verrucano des Monte Pisano. — Zentralbl. f. Min., Geol., u. Pal., Abt. B, Geol. u. Pal., 1940, S. 349-352.

**Peyer**, Bernhard. Saurierjagd in den Tessiner Kalkalpen. 1 Abb., 11 Fig. — Die Alpen, Bd. 17, 1941, S. 411-423.

**Reichel**, M[anfred]. L'Archéoptéryx. Un ancêtre des oiseaux. [10 fig. et 1 pl.] — Nos oiseaux, vol. 16, 1940-1941, n° 159, p. 93-107.

#### 56. 9 — Säugetiere.

**Amrein**, Wilhelm. Spuren einer Renntierjäger-Siedlung im Lärchenbühl, 514 m. ü. M., bei Meggen (Luzern). — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 177-179.

- Bay, Roland.** Die neuesten prähistorischen Skelettfunde aus der Umgebung von Basel. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 180-182.
- Bayer, J[osef].** Hat das Hochgebirgspaläolithikum der Schweiz Knochenwerkzeuge geliefert? — Eiszeit u. Urgesch., Bd. 7, 1930, S. 139-140.
- Cramer, H.** Der Lebensraum des eiszeitlichen Höhlenbären und die « Höhlenbärenjagdkultur ». — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 93, 1941, S. 392-423.
- Erni, Arthur.** Ein Tertiäraufschluss am Südfuss der Balmfluh bei Solothurn. 3 Fig. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 209-219. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 128-129.
- Forrer, Robert.** Ueberwinterte das Rentier bei uns oder zog es im Winter mitsamt der Bevölkerung nach Süden ab? — Jahrb. schweiz. Ges. f. Urgesch., H. 32, 1940/1941, S. 203-205.
- Gagnebin, Élie.** Découverte d'une nouvelle défense de Mammouth dans la terrasse du Boiron, près de Morges, et précisions sur quelques restes de Mammouths de la région lémanique. [2 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 61, n° 255, 1941, IV+6 p. — Bull. des Laborat. de géol., minéral., géophys. et du Musée géol. de l'Univ. de Lausanne, n° 71.
- Gerber, Ed[uard].** Die Säugetierreste aus dem Pfahlbau Port bei Nidau. — In: Tschumi, O. Beiträge zur Siedelungsgeschichte des Kantons Bern. Nr. 18. — Jahrb. Bern. hist. Mus., Jg. 20, 1941, S. 44-46.
- Gerber, Eduard.** Ueber einen Humerus des wollhaarigen Nashorns aus der Niederterrasse von Roggwil. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 277-279. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 140.
- Hürzeler, Johannes v. Stehlin, Hans Georg.**
- Koby, F[rédéric]-Éd[ouard].** Contribution à l'étude de *Felis spelaea* Goldf. 12 fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 52, 1940-41. 1941, p. 168-188.
- Koby, Frédéric-Édouard.** Le « Charriage à sec » des ossements dans les cavernes. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1941, p. 145-146. — Eclogae geol. helv., vol. 34, n° 2, 1941. 1942, p. 319-320.
- Koby, F[rédéric]-Édouard.** Note sur la patte de *Felis spelaea* Goldf. — Eclogae geol. helv., vol. 34, n° 2, 1941. 1942, p. 319. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1941, p. 145.
- Obermaier, Hugo.** Der alpine Höhlenbär und seine diluvialen Jäger. 2 Fig. — Bull. Soc. fribourg. sci. nat., vol. 35, 1941, p. 95-106.
- Obermaier, Hugo.** Urgeschichte der Menschheit. 6 Taf., 14 Abb. Freiburg i. Br., Herder & Co., 1931, S. 145-338.



**Pittard**, Eugène. Les origines de l'humanité et les bases préhistoriques de la civilisation. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1941, p. 27-37.

**Schaub**, Samuel. Demonstration der Fauna des Ravin des Etonaires an der Montagne de Perrier. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 320.

**Schaub**, Samuel. Die kleine Hirschart aus dem Oberpliocaen von Senèze (Haute-Loire). 1 Taf., 1 Fig. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 264-271. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 139.

**Schaub**, Samuel. Ein neues Hyaenidengenus von der Montagne de Perrier. 3 Taf. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 279-286. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 140-141.

**Soergel**, W[olfgang]. Zur biologischen Beurteilung diluvialer Säugetiere. — Sitzber. Heidelb. Akad. Wiss. math.-nat. Kl. Abh. 4, 1940, 39 S.

**Stehlin**, Hans Georg. Eine interessante Phase in den Wandlungen unserer pleistocaenen Säugetierfauna. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 287-291. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 141-142.

**Stehlin**, Hans Georg und **Hürzeler**, Johannes. Ein weiterer Paarhufer mit fünffingriger Vorderextremität aus dem europäischen Oligocaen. 5 Fig. — Eclogae geol. helv., vol. 34, Nr. 2, Dez. 1941. 1942, S. 272-277. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1941, S. 139-140.

**Vicredi**, Lallo. Esiste il neolitica ticinese ? — Rivista storica ticinese, anno 2, n° 6, 1939, p. 265-266.

**Vicredi**, Lallo. Fossili pleistocenici a Dalpe. — Rivista storica ticinese, anno 1, n° 1, 1938, p. III.

**Volmar**, Friedrich Aug[ust]. Das Bärenbuch. 32 Taf. zahlr. Abb. i. Text. Bern, Paul Haupt [1940], 404 S.

---