

**Zeitschrift:** Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 19 (1943)

**Artikel:** Palaeontologie  
**Autor:** Rutsch, R.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414740>

### **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:** 17.04.2026

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

- Grütter, M[ax]** : Die Niederschläge des Jahres 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 3, 1 S.
- Guyot, Edmond** : La durée d'insolation à Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 21-26.
- Guyot, Edmond** : Les précipitations à Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 17-20.
- Guyot, Edmond** : Observations météorologiques faites en 1943 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, annexe, p. 1-22.
- Monatssummen.** Monats- und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 3, 8 S.
- Observations** météorologiques faites à l'Observatoire de Genève, pendant le mois de décembre 1941 — le mois de décembre 1942. — Publ. Observatoire de Genève, Série M, Météorologie, fasc. 16, 1943, tabl. mens., p. 1-13.
- Osservatorio** ticinese. Stato meteorologico 1941 e 1942. [5 tab.] — Boll. Soc. tic. sci. nat., anno 37<sup>o</sup>, 1942 (1943), p. 90-98.
- Pardé, Maurice** : Rôle de la neige dans les crues. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 26-36.
- Piechowicz, Tadeusz** : Die Theorie der Auswaschung von Niederschlägen. [2 Fig.] — Sammlung wissenschaftl. Arbeiten, der in der Schweiz internierten Polen, Bd. 4, H. 1, 1943, S. 120-125.
- Rod, Ernest** : Observatoire de Genève. Résumé météorologique de l'année 1942. — Publ. Observatoire de Genève, Série M, Météorologie, fasc. 16, 1943, p. 3-6.

## 56 — PALAEOONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Bern).

### 56. 0 — Allgemeines.

- Bertrand, Paul** : Les trois aspects de la loi de recapitulation ontogénique et phylogénique chez les végétaux. — Boissiera, fasc. 7, 1943, p. 232-247.
- Corti, Walter Robert** : Die Eroberung der Luft durch das Leben. 1 Farbt. u. 2 Photos. — Du, Jg. 3, Nr. 7, 1943, S. 12-16.
- Erni, Arthur, Forcart, Lothar u. Härrli, Hans** : Fundstellen pleistocäner Fossilien in der « Hochterrasse » von Zell (Kt. Luzern) und in der Moräne der grössten Eiszeit von Auswil bei Rohrbach (Kt. Bern). 6 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 85-124.

**Forcart**, Lothar s. **Erni**, Arthur.

**Gagnebin**, Élie : Le transformisme et l'origine de l'homme. 16 fig. et 12 pl. — Lausanne, F. Rouge & C<sup>ie</sup> S. A. [1943], 173 p. •

**Gagnebin**, Élie : Note sur les conditions géographiques et climatiques aux époques tertiaires et quaternaires. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 7, n<sup>o</sup> 3, 1943, 30 p.

**Härri**, Hans s. **Erni**, Arthur.

**Henz**, Fritz : Jura-Coelestine. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. 92-94.

**Peyer**, Bernhard : Ueber ein Verfahren zum Bemalen von Gipsabgüssen. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 263-269.

**Pittard**, Eugène : Préhisteoire de la Suisse. 8 fig. — Pages suisses, n<sup>o</sup> 12, 1942, 47 p.

**Uehli**, Ernst : Vorzeit der Schweiz. Zahlr. Fig. v. Elsi Denner. — Helv. Bücherei, Bd. 12, 1942, 368 S.

**Vouga**, Daniel : Préhisteoire du pays de Neuchâtel des origines aux Francs. 70 fig., 34 pl. et 1 carte archéol. de Neuchâtel au 1 : 100 000. — Mém. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 7, 1943, 255 p.

### 56. 074 — Museen, Gesellschaften.

**Bernoulli**, Walter : Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1942. 2 Fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 54, 1942-43. 1943. S. 356-390.

**Büchi**, O[thmar] : Le Musée d'Histoire naturelle de Fribourg, 1942 et 1943. — Bull. Soc. frib. sci. nat., vol. 36, 1943, 12 p.

**Schaub**, S[amuel] : Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft. 22. Jahresversammlung. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 255-256.

**Steinmann**, P[aul] : Bericht über das Museum für Natur- und Heimatkunde. — Mitt. aarg. natf. Ges., Heft 21, 1943, S. XI-XIX.

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

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

**Kräusel**, Richard : Die Ginkgophyten der Trias von Lunz in Nieder-Oesterreich und von Neue Welt bei Basel. (Untersuchungen zur mesozoischen Florengeschichte des alpinen und süddeutschen Raumes II.) Mit. Taf. I-XV u. 12 Abb. — Paläontographica, Bd. 87, Abt. B, 1943, S. 59-93. •

**Scheibener**, Ed[mund]: Unsere Schieferkohlen, ein Beitrag zu unserer Brennstoffversorgung. [1 Abb.] — Am häusl. Herd, Jg. 46, 1942/1943, S. 523-524.

### 56. 2/9 — Palaeozoologie, Fossile Tiere.

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

**Peyer**, Bernhard: Ueber Wirbeltierfunde aus dem Rhät von Hallau (Kt. Schaffhausen). — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 260-263.

**Tokay**, Melih v. **Tolun**, Necib.

**Tolun**, Necib et **Tokay**, Melih: Sur la présence du Sénonien dans la nappe de Morcles, au SE et SW d'Anzeindaz (feuille Diablerets, Atlas géologique 1 : 25 000). — *C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 60, 1943, p. 254-256.

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

**Brönnimann**, Paul: Ein neues Subgenus von *Orbitocyclina* nebst Bemerkungen über *Helicolepidina* Tobler und verwandte Formen. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1943, S. 108.

**Brönnimann**, Paul: *Orbitocyclinoides*, ein neues Subgenus von *Orbitocyclina* Vaughan. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 258.

**Peyer**, Bernhard: Beiträge zur Kenntnis von Rhät und Lias. II. Die Echinodermenreste aus den Schwaicheln der Angulatuszone von Hallau. 2 Taf. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 315-326.

**Schaub**, Hans s. **Vonderschmitt**, Louis.

**Vonderschmitt**, Louis u. **Schaub**, Hans: Neuere Untersuchungen im Schlierenflysch. 2 Fig. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, Nr. 2, 1943, 1944. S. 207-215.

#### 56. 4 — Brachiopoden, Mollusken.

**Erni**, A[rthur]: Ein neues Lössvorkommen am Südfuss des Born bei Ruppoldingen westlich Aarburg, mit Bemerkungen über den Löss von Olten und Aarau. — *Mitt. aarg. natf. Ges.*, H. 21, 1943, S. 78-91.

**Favre**, Jules: Revision des espèces de *Pisidium* de la Collection Bourguignat du Muséum d'Histoire naturelle de Genève. 24 fig. — *Revue suisse zool.*, t. 50, 1943, fasc. supplém. p. 1-64.

**Jakob**, Johann: Der chemische Aufbau unseres Planeten. 12 Fig. — Zürich, Büchergilde Gutenberg, 1943, 255 S.

**Lange**, Werner: Die Ammonitenfauna der *Psiloceras*-Stufe Norddeutschlands. 138 Abb. u. 20 Taf. — *Paläontographica*, Bd. 93, 1941. Abt. A, S. 1-192.

**Lieb, Fritz** : Die Brachiopoden des Schweizerischen Doggers und ihre stratigraphische Bedeutung. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 256-258.

**Modell, H.** : Tertiäre Najaden I. [Texttaf. 4] — *Archiv f. Molluskenkunde* Bd. 72, 1940, S. 89-96.

**Nabholz, Walther** : Gryphaeenfunde in den Schistes lustrés-Serien Bündens und des Wallis. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 224-226.

**Rutsch, Rolf** : Die Paleocaen-Mollusken der Inseln Trinidad und Soldado Rock (Britisch-Westindien). 1 Fig. u. 3 Taf. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 139-192.

### 56. 6 — Pisces, Fische.

**Fröhlicher, Hugo** : Vorweisung einiger Fischformen aus der subalpinen Molasse des Entlebuch (Kt. Luzern). — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 203-204.

### 56. 7/8 — Reptilien, Vögel.

**Kuhn, Emil** : Fossile Riesenschildkröten aus der oberen Süsswassermolasse der Umgebung von Zürich. 1 Fig. — *Vierteljschr. natf. Ges. Zürich*, Jg. 88, 1943, S. 77-78.

[**Peyer, Bernardo**] : Caccia di Sauri nei Calcari del Cantone Ticino. [4 fig.] — *Riv. tecn. Svizzera it.*, anno 30<sup>o</sup>, 1943, p. 76-80.

### 56. 9 — Säugetiere.

**Freudenberg, Heinrich** : Die oberoligocänen Nager von Gaimersheim bei Ingolstadt und ihre Verwandten. Mit Taf. XII-XV u. 70 Fig. — *Paläontographica*, Bd. 92, 1941. Abt. A, S. 99-164.

**Gamma, H.** : Die Wirbeltierreste der prähistorischen Siedelungen auf der Landzunge Mariazell bei Sursee. — *Mitt. natf. Ges. Luzern*, H. 14, 1943, S. 123-126.

**Gerber, Ed[uard]** : Ueber Skelettreste eines Riesenhirsches aus dem Torf des Wengimooses (Kanton Bern). — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 36, 1943, S. 269-270. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1943, S. 111-112.

**Gerber, Ed[uard]** : Ueber Tierreste, Gesteine und Mineralien, welche vor der Chilchli-Höhle (Stockhornzone) im Sommer 1942 ausgegraben wurden. — *Mitt. natf. Ges. Bern*, N. F., Bd. 1, 1944, S. 29-38.

**Hürzeler, Johannes** : Der Hemicyonide von Burgdorf, Bern. Ein Beitrag zur Revision der europäischen Hemicyoniden. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1943, S. 109-110.

- Koby, Fred. Ed[ouard]** : Les soi-disant instruments osseux du paléolithique alpin et le charriage à sec des os d'ours des cavernes. 3 fig. et 4 pl. — Verh. natf. Ges. Basel, t. 54, 1942-43. 1943, p. 59-95.
- Koby, Fred. Edouard** : Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Höhlenbären und Braunbären im Jura. 1 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, Nr. 2, 1943, S. 258-259. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 108-109.
- Mandach, Erwin v.** : Ueber die quantitative und qualitative Zusammensetzung der Fauna kleinster Wirbeltiere aus verschiedenen Magdalenienstationen der Schweiz. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 259-260.
- Pittard, Eugène** : A propos de la position phylétique du *Pithecanthropus erectus*. Peut-il être considéré comme un Gibbon géant ? — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 32-36.
- Schaub, Samuel** : Die oberpliocäne Fauna von Senèze (Haute-Loire) und ihre verbreitungsgeschichtliche Stellung. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 270-289. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 112-113.
- Schwarz, Rudolf** : Ein neuer Neanderthaler. 4 Fig. — Schweiz. Monatsschr. f. Zahnheilk., Bd. 50, 1940, S. 352-358.
- Tschachtli, B[ernhard] S[iegfried]** : Fossile Säugetiere aus der Gegend von Kücükoygat (östlich Ankara). 1 Abb. u. 1 Taf. — Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü Mecmuası M. T. A. No. 2/27, 1942, S. 322-324.
-