

**Zeitschrift:** Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 24 (1948)

**Artikel:** Palaeontologie

**Autor:** Rutsch, R.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414819>

### **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:** 29.04.2026

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

- Kreisel, W[illy]** : Schweizerischer Reliefkatalog. Ein Ueberblick über das schweizerische Reliefwesen. [14 Abb. u. 5 Karten.] — Bern, Schweizer. Alpines Museum, 1947, 78 S. 2526
- Theobald, N[icolas]** : Carte de la base des formations alluviales dans le S. du Fossé rhénan. [1 pl., 9 cartes & 4 coupes] — Strasbourg, Serv. de la Carte géol. d'Alsace et de Lorraine, 1948, 77 p. (Mém. du Service de la Carte géol. d'Alsace et de Lorraine.) 2527

## 56 — PALAEOONTOLOGIE

Zusammengestellt von Prof. Dr. R. Rutsch (Univ. Bern).

### 560.0 — Allgemeines.

- Gagnebin, Elie** : Storia della terra e degli esseri viventi. (Trad. di Cesare Servadio.) [Ill.] — Roma, Astrolabio, 1948, 143 p. 2528
- Gerber, Eduard** : Versteinertes Leben aus Spitzbergen. [7 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 113-116. 2529
- Kuhn, Emil** : Der Artbegriff in der Paläontologie. Mit 17 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 389-421. - Referat in: Verh. schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 85-89. 2530
- Rüger, Ludwig** : Geologie und Paläontologie. [1 Taf.] — Naturforschung und Medizin in Deutschland 1939-1946. Wiesbaden, Dieterich, 1948, 247 S. 2531
- Rutsch, R[olf] F.** : Die Bedeutung der Fossil-Deformation. [5 Fig.] — Bull. Ver. schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing., Vol. 15, No. 49, 1948, S. 5-18. 2532
- Schaub, H[ans] P[eter]** : Ueber Aufarbeitung und Kondensation. 3 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 89-94. 2533
- Stromer, Ernst** : Gesicherte Ergebnisse der Paläozoologie. [2 Tab.] — München, 1944, 114 S. (Abh. d. Bayer. Akad. d. Wiss. Math.-natw. Abt., N. F., H. 54.) 2534
- Stromer v. Reichenbach, Ernst** : Johann Jakob Baier, einer der ersten deutschen Paläontologen, ein Beispiel der Willkür des Nachruhms. 4 Abb. — Natur u. Volk, Bd 75/76, 1946, S. 25-31. 2535

### Museen, Gesellschaften.

- Gerber, Ed[uard]** : Bericht über die Jahre 1945-47 des Naturhistorischen Museums der Stadt Bern. A. Mineralogische und paläontologische Sammlungen. — Verwaltungsber. d. Burgerrates d. Stadt Bern u. d. burgerl. Gemeindeverw., Jg. 1945/1947, S. A. S. 7-10. 2536

- Mermod, Gaston** : Le Muséum de Genève et la collection de Lamarck. [1 portr.] — Les Musées de Genève, année 2, 1945, n° 3. 2537
- Sammlung** von Tier- und Pflanzen-Versteinerungen aus der Vorzeit in Maria-Rickenbach. [3 Fig.] — Nidwaldner Kalender, Jg. 89, 1948, S. 81-83. 2538

### 561 — Paläophytologie, Fossile Pflanzen.

- Amstutz, G. Christian** : Pflanzenreste im Verrucano des Glarner Fryberges (N der Kärpf-Gruppe). — Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 136-137. 2539
- Boureau, Edouard** : Morphologie et affinités de deux cônes fossiles de la flore albienne de la Perthe-du-Rhône. [1 pl.] — Bull. du Muséum national d'hist. nat., Paris, sér. 2, t. 20, 1948, p. 481-491. 2540
- Firtion, Fridolin** : Sur les variations sylvatiques flamandaises dans le Jura français. — C. R. des séances de l'Acad. des sciences, Paris, t. 223, 1946, p. 100-101. 2541
- Peterschmitt, R.** : Une analyse pollinique de tourbes du Marais de Lavours à Béon (Ain). — C. R. des séances de l'Acad. des sciences, Paris, t. 227, 1948, p. 562-564. 2542
- Ricour, Jean** : Quelques remarques sur Equisetum mytharum (Heer) et sur ses gisements dans l'Est et le Sud-Est de la France. [3 pl.] — Bull. Soc. géol. de France, sér. 5, t. 18, 1948, p. 255-270. 2543

### 562/9 — Paläozoologie, Fossile Tiere.

#### 562.0 — Mehrere Tiergruppen.

- Bursch, Jac[ob] George** : Mikropaläontologische Untersuchungen des Tertiärs von Gross Kei (Molukken). Mit 5 Taf. & 22 Fig. — Basel, Birkhäuser, 1947, 82 S. (Schweiz. palaeontol. Abh., Bd 65, <1944/47>, 3.) 2544
- Chavan, A[ndré]** : Sur quelques fossiles du Campanien de Jérusalem. [1 fig.] — Bull. du Muséum national d'hist. nat., Paris, sér. 2, t. 20, 1948, p. 120-124. 2545
- Koechlin, Eduard** : Demonstration einiger neuer oder wenig bekannter Fossilien aus dem Jura der Umgebung von Basel. (Mit 4 Fig.) — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 333-339; - Referat in: Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 142. 2546
- Larsen, Henry** : La reconstitution des grands mammifères. [2 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 6. 2547

## 563 — Protozoa.

- Colom, G.** : Fossil tintinnids : Loricated Infusoria of the order of the Oligotricha. [2 pl. & 14 fig.] — Journ. of paleontology, vol. 22, 1948, p. 233-263. 2548
- Cushman, J[oseph] A[ugustine] & Renz, H[ans] H[ermann]** : Eocene foraminifera of the Navet and Hospital Hill formations of Trinidad, B. W. J. [8 tab.] — Sharon, 1948, 42 p. (Cushman Laboratory for foraminiferal, research, Special Publ., n° 24.) 2549
- Cushman, J[oseph] A[ugustine]** : The genus *Articulina* and its species. 4 pl. — Sharon, 1944, 21 p. (Cushman Laboratory for foraminiferal research, Special Publ. n° 10.) 2550
- Cushman, J[oseph] A[ugustine] & Todd, R.** : The genus *Spiroloculina* and its species. 9 pl. — Sharon, 1944, 82 p. (Cushman Laboratory for foraminiferal research, Special Publ., n° 11.) 2551
- Cushman, J[oseph] A[ugustine]** : A supplement to the monograph of the foraminiferal family Verneulinidae. 4 pl. — Sharon, 1946, 43 p. (Cushman Laboratory for foraminiferal research, Special Publ., n° 7 A.) 2552
- Cushman, J[oseph] A[ugustine]** : A supplement of the monograph of the foraminiferal family Valvulinidae. [8 pl.] — Sharon, 1947, 69 p. (Cushman Laboratory for foraminiferal research, Special Publ., n° 8 A.) 2553
- M., A. R.** : Le Calpionelle in Lombardia. — Riv. ital. di paleontol. e di stratigr., anno 54, 1948, p. 139. 2554
- Marié, P[aul]** : A propos de *Rosalinella Cushmani* (Morrow). — C. R. somm. des séances de la Soc. géol. de France, 1948, n° 2, p. 39-42. 2555
- Marlière, René** : Frontières et disciplines de la micropaléontologie. [1 fig.] — Bull. de la Soc. géol. de Belgique, t. 71, 1947-1948, p. 285-298. 2556
- Mohler, Willi A.** : *Spiroclypeus* und *Flosculinella* in Kalken aus dem Küstengebirge zwischen Patjitan und Blitar <Java>. Mit 1 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 329-332; - Referat in : Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 145. 2557
- Mohler, Willi A.** : Ueber das Vorkommen von *Alveolina* und *Neoalveolina* in Borneo. <Mit 1 Tab. u. 2 Fig.> — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 321-329; - Referat in : Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 145-146. 2558
- Reichel, Manfred** : *Multispirina iranensis* n. gen. n. sp. Foraminifère nouveau du Crétacé supérieur de l'Iran. Avec 4 pl. & 5 fig. — Bâle, Birkhäuser, 1947, 22 p. (Mém. suisses de paléontol., vol. 65, <1944/47>, 6.) 2559

- Renz, Carl & Trikkalinos, Johann** : Foraminiferenfunde im Oberkarbon und Perm des Aegaleos-Gebirges bei Athen. — Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 147-148. 2560
- Renz, Carl & Reichel, Manfred** : Neue Foraminiferenfunde im boeotischen Seengebiet <Mittelgriechenland>. Mit 1 Taf. — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 379-389. 2561
- Renz, Carl** : Mikrofossilien in der Grenzzone Radiolarit-Biancone am lombardischen Alpenrand. — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 319-320. 2562
- Renz, H[ans] H[ermann]** : Stratigraphy and fauna of the Agua Salada Group, State of Falcon, Venezuela. [9 fig. & 19 tab.] — Washington, 1948, X, 219 p. (The geological Society of America, Mem. 32.) 2563
- Sigal, J.** : Précisions sur quelques foraminifères de la famille des Globorotalidae. — C. R. somm. des séances de la Soc. géol. de France, 1948, n° 2, p. 13-15. 2564
- Thalman, Hans E.** : Mitteilungen über Foraminiferen. VII. Organisches Baumaterial der sandschaligen Foraminiferen.-Pathologische Beobachtungen an fossilen Foraminiferen-Schalen.-Fehlerhafte Nomenklatur bei den Foraminiferen.-Einige Ratschläge für das Aufstellen neuer Gattungen und Arten bei den Foraminiferen.-Foraminiferen-Assoziationen (Biozoenosen). — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 366-372; - Referat in: Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 139-141. 2565
- Thalman, Hans E.** : Probleme der Mikropaläontologie. — Eclogae geol. Helv., vol. 41, 1948, p. 372-375; - Referat in: Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 141-142. 2566

### 564 — Porifera, Coelenterata, Bryozoa, Brachiopoda.

- Buge, É(mile)** : Les bryozoaires du Savignéen <Helvétien> de Touraine. Essai de paléographie du néogène de l'Ouest de la France. [Fig. & 3 pl.] — Mém. du Muséum national d'hist. nat., N. S., t. 27, 1948, fasc. 3, p. 63-93. 2567
- Catzigras, France** : Sur une espèce hauterivienne de Térébratulidés suisse et méditerranéenne. 1 fig. — Bull. de la Soc. géol. de France, sér. 5, t. 18, 1948, p. 391-394. 2568
- Darteville, Edm[ond]** : Note sur un Bryzoaire fossile de l'Iran. Avec 1 fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd 59, 1948, S. 75-79. 2569
- Firtion, F[ridolin] & Lagneau-Hérenger, L.** : Sur un gisement de spongiaires de la vallée de l'Évalude entre Bellefontaine et Morez (Jura). — C. R. somm. des séances de la Soc. géol. de France, 1948, n° 2, p. 27-28. 2570

**Koechlin, Eduard** : Chaetetiden aus dem Malm des Berner Jura. Mit 4 Taf. & 2 Fig. — Basel, Birkhäuser, 1947, 24 S. (Schweiz. palaeontol. Abhandlungen, Bd 65, 1944/47, 4.) 2571

### 565 — Echinodermata, Mollusca.

**Chavan, A[ndré]** : Nouveaux genres et sous-genres de mollusques. — C. R. somm. des séances de la Soc. géol. de France, 1948, n° 16, p. 352-356. 2572

**Chavan, A[ndré]** : Remarques sur la nomenclature générique des Lamelli-branches et Gastropodes. — C. R. somm. des séances de la Soc. géol. de France, 1948, n° 6, p. 111-113. 2573

**Cox, L[eslie] R[eginald]** : Neogene mollusca from the Dent Peninsula, British North Borneo. 6 pl. & 3 fig. — Basel, Birkhäuser, 1948, 70 p. (Schweiz. palaeontol. Abhandlungen, Bor. 66, 2.) 2574-2575

**Forcart, Lothar** : Die Berechnung des Wölbungsgrades bei Schnecken-Schalen. (Eine Erwiderung.) [1 Fig.] — Arch. Moll, Bd 77, 1948, S. 121-122. 2576

**Forcart, Lothar** : The Genotype of *Orthalicus* Beck, 1837 (Bulimulidae). — Basteria, Amsterdam, vol. 10, 1946, p. 48-49. 2577

**Jeannet, A[lphonse]** : Sur la forme de l'ouverture chez certains Nautilus mésozoïques. [5 fig.] — Bull. suisse de minéral. et pétrogr., vol. 28, 1948, p. 178-187. 2578

**Mermod, Gaston** : Le cérithe géant de Lamarck. — Les Musées de Genève, année 4, 1947, n° 2. 2579

**Minoux, G.** : Observations sur le calcaire à *Deroceras Davoei* (= Calcaire à Bélemnites) dans le Charmouthien des Vosges. — C. R. somm. des séances de la Soc. géol. de France, 1948, n° 7, p. 137-139. 2580

**Ranson, Gilbert** : *Gryphaea angulata* Lmck. est l'espèce « type » du genre *Gryphaea* Lmck. — Bull. du Muséum national d'hist. nat., Paris, sér. 2, t. 20, 1948, p. 514-516. 2581

### 566 — Arthropoda.

**Paréjas, Édouard** : Sur quelques coprolithes de crustacés. [48 fig.] — Arch. des sciences, vol. 1, 1948, p. 512-520. 2582

**567 — Pisces.**

- Kern, Georg** : Das lebende Fossil. — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 185. 2583
- Kuhn, Emil** : Ueber einen Saurichthys aus dem Ladinien der Valle Serrata  
 <Monte San Giorgio, Kanton Tessin>. — Verh. Schweiz. natf. Ges.,  
 128, 1948, S. 144-145. 2584

**568 — Amphibia, Reptilia, Aves.**

- Besmer, Albert** : Beiträge zur Kenntnis des Ichthyosauriergebisses. [8 Fig.  
 u. 2 Taf.] — Diss. med.-dent. Zürich, 1947, 26 S. 2585

**569 — Mammalia.**

- Hürzeler, Johannes** : Beiträge zur Kenntnis der Dimylidae. [45 Fig.] —  
 Basel, Birkhäuser, 1944, 44 S. (Schweiz. palaeontol. Abhandlungen,  
 Vol. 65, <1944-47>, Abh. 1.) 2586
- Leonardi, P[iero]** : 1. Revisione della fauna dei terreni fluvio-lacustri del  
 Valdarno Superiore. 2. L'ippopotamo del Valdarno. [5 tav.] — Palaeontol.  
 italica, t. 43, N. S., t. 13, 1947, p. 17-44. 2587
- Riedel, A.** : Resti di animali domestici neo-eneolitici della caverna Pocala  
 (Aurisina) conservati nel Museo dell'Istituto geologico dell'Università  
 di Padova. [5 fig. & 4 tav.] — Rendiconti dell'Accad. naz. dei Lincei.  
 <Cl. sc. fis., mat. & nat.>, ser. 8, vol. 4, 1948, p. 445-450. 2588
- Schaub, Samuel** : Elomeryx minor <Depéret>, ein Bothriodontine aus dem  
 schweizerischen Aquitanien. <Mit 1 Taf. u. 3 Fig.> — Eclogae geol.  
 Helv., vol. 41, 1948, p. 340-347. - Referat in: Verh. Schweiz. natf. Ges.,  
 128, 1948, S. 144. 2589
- Schaub, S[amuel]** : Das Gebiss der Elephanten. Mit 26 Fig. — Verh. natf.  
 Ges. Basel, Bd 59, 1948, S. 89-112. 2590
- Schaub, Samuel & Hürzeler, Johannes** : Die Säugetierfauna des Aquitanien  
 vom Wischberg bei Langenthal. <Mit 4 Fig.> — Eclogae geol.  
 Helv., vol. 41, 1948, p. 354-366. - Referat in: Verh. Schweiz. natf.  
 Ges., 128, 1948, S. 142-143. 2591