

**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:** 32 (1956)

**Artikel:** Palaeontologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414956>

### **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:** 01.05.2026

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

- Grunau, H[ans] R[udolf]** : Zur Geologie von Portugiesisch-Ost-Timor. Autoreferat. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 13, 1956, S. XI-XVIII. 3334
- Hagen, Toni** : Das Gebirge Nepals. [Geol. Profile, Kartenskizzen & 11 Taf.] — Alpen, Jg. 32, 1956, Nr. 5, S. 124-130 ; Nr. 6, S. 162-168 ; Nr. 7, S. 169-177 ; Nr. 11, S. 295-303. 3335
- Hagen, Toni** : Über eine Überschiebung der tertiären Siwaliks über das rezente Ganges Alluvium in Ostnepal. [Abb. & Profil.] — Geogr. Helv., Jg. 11, 1956, Nr. 3, S. 217-219. 3336
- Heim, Arnold** : Tektonische Bemerkungen über den neuen Erdölfund in Zentral-Iran. — Eclogae geol. Helv., vol. 49, 1956, N<sup>o</sup> 2, p. 522. 3337
- Heim, Arnold** : The geological structure of the Himalaya compared with the Alps. [Sections & 3 pl.] — Proc. Nat. Inst. Sci. India, vol. 22, A., 1956, N<sup>o</sup> 4, p. 228-235. 3338
- Heim, Arnold** : New light on the geological structure of Himalaya. — Reprinted from the Silver Jubilee Souvenir of The National Acad. Sci., Allahabad, India, 1956, p. 113-117. 3339
- Heim, Arnold** : Zur Tektonik der Erdölgebiete in der Umgebung des Persischen Golfes. [Abb., Karte & Profile.] — Erdöl u. Kohle, Hamburg, Jg. 9, 1956, Nr. 12, S. 829-832. 3340
- Krummenacher, D[aniel]** : Contribution à l'étude géologique et pétrographique de l'Himalaya du Népal. 1 : Sur quelques roches de la région de la Namche Bazar. 2 : Sur les roches du bassin supérieur de la Dudh Kosi, de l'Imja Khola et de la Bhote Khosi [Croquis de situation.] — Arch. Sci., vol. 9, 1956, fasc. 1, p. 109-112 ; fasc. 3, p. 263-281. 3341
- Kündig, E[rnst]** : Geology and ophiolite problems of East-Celebes. [Maps, tab. & 1 pl. : tecton. map.] — Verh. Kon. Nederl. geol. mijnbouw. Gen., Den Haag, geol. serie, deel 16, 1956, gedenkboek H. A. Brouwer, S. 210-235. 3342
- Lombard, Augustin** : Vues nouvelles sur la géologie de l'Himalaya central. — Bull. Inst. nat. genevois, t. 58, 1956, p. 207-212. 3343
- Lombard, Augustin & Bordet, Pierre** : Une coupe géologique dans la région d'Okhaldunga <Népal oriental>. [Fig.] — Bull. Soc. géol. France, Paris, 6<sup>e</sup> série, t. 6, 1956, fasc. 1/3, p. 21-25. 3344

## XIV — PALAEOONTOLOGIE <sup>1</sup>

### A — Allgemeines Généralités

- Baud, Ch[arles]-Albert, Bodson, Paul & Morgenthaler, Peter W.** : L'acide citrique et l'anhydride carbonique de l'os humain fossile. [Tabl.] — Arch. suisses Anthropol. gén., t. 21, 1956, N<sup>o</sup> 1, p. 86-90. 3345
- Baud, Charles-Albert & Morgenthaler, Peter W.** : Recherches sur le degré de minéralisation de l'os humain fossile par la méthode microradiographique. [Fig. & diagr.] — Arch. suisses Anthropol. gén., t. 21, 1956, N<sup>o</sup> 1, p. 79-86. 3346

<sup>1</sup> Regionale Paläontologie der Schweiz, sowie Publikationen schweiz. Autoren u. Verleger über allgemeine Paläontologie u. ausserschweiz. regionale Paläontologie.

Paléontologie régionale de la Suisse ainsi que publications d'auteurs et d'éditeurs suisses concernant la paléontologie générale et la paléontologie régionale de l'étranger.

- Breddin, Hans** : Die tektonische Deformation der Fossilien im Rheinischen Schiefergebirge. [Abb., Tab. & 3 Taf.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Berlin, Jg. 1954, Bd. 106, 2. Teil, 1956, S. 227-305. 3347
- Grunau, Hans R[udolf]** : Fossile Lebensspuren im Elektronenmikroskop. [Abb.] — Orion, Murnau, Jg. 11, 1956, Nr. 17/18, S. 737-739. 3348
- Kuhn-Schnyder, Emil** : Ursprung und Ziel der Paläontologie. (Antrittrede ... Univ. Zürich.) — Neue Zürcher Ztg., Jg. 177, 1956, 14. Juli, Nr. 2012, 2013, Bl. 5, 6 ; 15. Juli, Nr. 2020, Bl. 5. 3349
- Toroni, A[ldo]** : Il linguaggio dei fossili con riferimento alle scoperte recenti e al nostro suolo. [Fig.] — Risveglio, anno 61, 1955, p. 247-251 ; 267-270 ; anno 62, 1956, p. 6-10 ; 37-40 ; 52-55 ; 85-88 ; 110-113 ; 135-138 ; 156-159 ; 177-181 ; 203-206 ; 249-252 ; 274-278. 3350
- Verniory, R[ené]** : Extraction des microfossiles : une nouvelle méthode rapide. [Fig.] — Arch. Sci., vol. 9, 1956, fasc. 4, p. 487-492. 3351
- Wittmann, Otto** : Über eine frühmittelalterliche Deutung von Lias-1-Fossilien vom Dinkelberg. — Jahresber. u. Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart, N. F., Bd. 38, 1956, S. 1-3. 3352

### *Problematica*

- Pugin, Louis** : Sur la présence d'un Paleodictyon dans le Dogger des Préalpes fribourgeoises. [1 pl.] — Bull. Soc. frib. Sci. nat., vol. 45, 1955, p. 210-214. 3353
- Simpson, Scott** : On the trace-fossil Chondrites. [4 pl.] — Quart. Journ. Geol. Soc. London, vol. 112, 1956/57, pt. 4, p. 475-499. 3354

## **B — Palaeophytologie Paléophytologie**

- Carozzi, Albert** : Une nouvelle espèce de Clypeina <Dasycladacée> dans le Berriasien du Salève et du Jura central. [Fig.] — Arch. Sci., vol. 9, 1956, fasc. 4, p. 471-477. 3355
- Duruz, Albert** : Contribution à l'étude de l'analyse pollinique. Tourbière de Lenti-gny, Fribourg. [Carte, diagr. pollin. & tabl.] — Bull. Soc. frib. Sci. nat., vol. 42, 1952, p. 141-148. 3356
- Gasche, Ernst** : Über die Entstehung der Mumien und übrigen Kalkknollen aus dem Sequan des Berner Jura. [3 Taf. In :] Peter A. Ziegler. Geol. Beschreibung d. Blattes Courtelary ... , S. 43-46. — Beitr. z. Geol. Karte d. Schweiz, N. F., Lfg. 102, 1956. 3357
- Grambast, Louis** : Sur le genre Tectochara. — C. R. somm. séances Soc. Géol. France, Paris, 1956, N° 7/8, p. 113-114. 3358
- Hantke, René** : Fossile Floren des Buechberges <Oberer Zürichsee>. [Abb., geol. Kartenskizze, geol. Profil & Tab. In :] R' H', J. Heim & O. Appert. Vögel und Pflanzen am Zürcher Obersee, S. 7-23. — Einsiedeln, Eberle, [1956]. 3359
- Horn af Rantzien, Heuning** : An annotated check-list of genera of fossil Charophyta. — Micropaleontology, New York, vol. 2, 1956, N° 3, p. 243-256. 3360
- Iversen, Joh[ann]** : Neolithische Waldrodungen beleuchtet durch Pollenanalyse und Experiment. <Autoreferat.> — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 13, 1956, Sitz.ber. Bern. botan. Ges., S. XXX-XXXII. 3361

- Kräusel, R[ichard]** : Über Gymnospermen aus der Trias von Neuwelt bei Basel. — Paläont. Zschr., Stuttgart, Bd. 30, 1956, H. 1/2, S. 15. 3362
- Kräusel, R[ichard] & Leschik, Georg** : Die Keuperflora von Neuwelt bei Basel. 2 : Die Iso- und Mikrosporen. Von G' L'. [19 Taf.] — Basel, Birkhäuser, 1955, 72 S. — Schweiz. palaeontol. Abh., vol. 72, 1956, Abh. 1. 3363
- Lüdi, W[erner]** : Die Pfahlbauten als naturwissenschaftliches Problem. <Autoreferat.> — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 101, 1956, S. 236. 3364
- Lüdi, Werner** : Die vorgeschichtlichen Pfahlbauten als naturwissenschaftliches Problem. — Ber. Geobotan. Forsch.inst. Rübel Zürich, 1955, 1956, S. 108-136. 3365
- Oberli, Heinz** : Bronzezeitliche Waldverhältnisse bei St. Gallen. <Ein Beitrag zur postglazialen Waldgeschichte der Ostschweiz.> [Abb., Lageplan, Karte & Tab.] — Ber. Tätigkeit St. Gall. naturwiss. Ges., Bd. 75, 1953/55, [Abh. 2.] S. 1-25. 3366
- Welten, M[ax]** : Ein interessanter florengeschichtlicher Fund auf der Schynige Platte <2000 m> : Das Meerträubchen, Ephedra. — Alpengarten Schynige Platte. 29. Jahresber., 1955, S. 7-8. 3367

## C — Palaeozoologie Paléozoologie

### 1 — Faunen Faunes

- Josien, Thérèse** : Étude de la faune de gisements néolithiques <niveau de Cortaillod> du canton de Berne <Suisse>. [Tabl.] — Arch. suisses Anthropol. gén., t. 21, 1956, N° 1, p. 28-62. 3368
- Peyer, Bernhard** : Über Zähne von Haramiyden, von Triconodonten und wahrscheinlich synapsiden Reptilien aus dem Rhät von Hallau, Kt. Schaffhausen, Schweiz. [Fig. & 12 Taf.] — Basel, Birkhäuser, 1956, 74 S. — Schweiz. palaeontol. Abh., vol. 72, 1956, Abh. 3. 3369

### 2 — Protozoa

- Brönnimann, Paul** : Upper Cretaceous Orbitoidal Foraminifera from Cuba. Part. V : Historbitoides, N. Gen. [Fig. & 1 pl.] — Contrib. Cushman Found. Foram. Res. Washington, vol. 7, 1956, pt. 2, p. 60-66. 3370
- On the age of the « Choffatella »-bearing beds in Venezuela s. N° 3322.
- Guillaume, Henri** : Une nouvelle espèce crétacée du genre Dictyoconus Blanckenhorn. [Fig. & 1 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 49, 1956, N° 1, p. 141-146. 3371
- Knippscheer, H. C. G. & Martin, G. P. R.** : Eine neue Art der Gattung Bolivinoïdes, Bolivinoïdes concinna n. sp., aus dem Helvet der süddeutschen Molasse. [Abb.] — Geol. Jahrb., Hannover, Bd. 70, 1955, S. 261-264. [Auch schweiz. Funde.] 3372
- Murat, Roland & Scolari, Georges** : Présence et répartition stratigraphique de Pfenderina neocomiensis <Trochamminidae> dans le Jura et l'Autochtone alpin. [1 pl.] — Arch. Sci., vol. 9, 1956, fasc. 1, p. 97-101. 3373
- Thalman, H[ans] E.** : Bibliography and index to new genera, species and varieties of Foraminifera for the year 1954. — Journ. Palaeontol., Chicago, vol. 30, 1956, N° 2, p. 352-388. 3374

Observations du Jurassique sup. et le Crétacé inf. des Monts Euganéens, Padova <Saccocomas et Tintinnoïdiens> v. N° 3386.

### 3 — Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda

**Ager, D. V.** : A monograph of the British Liassic Rhynchonellidae. [pl. I-IV.] — Palaeontogr. Soc., London, vol. 110, 1956, pt. 1, p. I-XXVI, 1-50. [Bezieht sich auch auf schweiz. Arten.] 3375

**Burri, Fritz Rudolf** : Die Rhynchonelliden der Unteren Kreide <Valanginien-Barrémien> im westschweizerischen Jura. [Fig., Tab. & 15 Taf.] — Diss. phil.-naturwiss. Bern 1957, 106 S. — Eclogae geol. Helv., vol. 49, 1956, N° 2, p. 599-701. 3376

**Cladocoropsis mirabilis** dans le Kiméridgien sup. de Chaumont v. N° 3169.

**Hudson, Robert G. S.** : Stromatorhiza Bakalow, Stromatoporoïde du Jurassique supérieur. — C. R. somm. séances Soc. géol. France, Paris, 1956, N° 13/14, p. 238. [Jurassique sup. du Jura bernois.] 3377

**Koechlin, Ed[uard]** : Über korallenähnliche Fossilien aus der Juraformation. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 12, 1955/56, Nr. 1, S. 7-11. 3378

**Schnorf-Steiner, Alice** : Étude du squelette chez Burgundia trinorchii, Munier-Chalmas. [Fig. & 2 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 49, 1956, N° 2, p. 545-571. 3379

### 4 — Mollusca. Echinodermata

**Arkell, W. J.** : A monograph of the English Bathonian Ammonites. [12 pl.] — Palaeontogr. Soc., London, vol. 110, 1956, pt. VI, p. 141-162. — [Hinweise auf schweiz. Arten.] 3380

**Donovan, D. T.** : New Name for Lias Ammonite. — Geol. Mag., London, vol. 93, 1956, N° 5, p. 436. 3381

**Hölder, Helmut** : Die Ammoniten-Gattung Taramelliceras im südwestdeutschen Unter- und Mittelmalm. [Abb. & 4 Taf.] — Palaeontographica, Stuttgart, Abt. A., Bd. 106, 1956, S. 37-153. 3382

**Hölder, Helmut** : Über Anomalien an jurassischen Ammoniten. [Abb.] — Paläontol. Zschr., Stuttgart, Bd. 30, 1956, H. 1/2, S. 95-107. 3383

**Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : Remarks on I(gnatus) Born's Index rerum naturalium Musei Caesarei Vindobonensis, 1788. — Nautilus, Philadelphia, vol. 69, 1956, N° 3, p. 78-79. 3384

**Vaginella striata** Carozzi (= « organisme C » Favre) dans le Kiméridgien sup. et le Portlandien inf. v. N° 3169.

**Verniory, R[ené]** : La création du genre Lombardia Bronnimann est-elle justifiée ? [Fig.] — Arch. Sci., vol. 9, 1956, fasc. 1, p. 85-92. 3385

**Verniory, René** : Observations du Jurassique supérieur et le Crétacé inférieur des Monts Euganéens, Padova <Saccocomas et Tintinnoïdiens>. — Arch. Sci., vol. 9, 1956, fasc. 1, p. 123-126. 3386

**Westermann, Gerd** : Monographie der Otoitidae <Ammonoidea> : Otoites, Trilobiticeras, Itinsaites, Epalxites, Germanites, Masckeites <Pseudootoites, Polyplectites>, Normannites. [Fig., Diagr., Tab. & 34 Taf.] — Beih. Geol. Jahrb., Hannover, 15, 1954, 364 S. [Verzeichnet auch Fundorte im Schweizer Jura.] 3387

- Westermann, Gerd** : Phylogenie der Stephanocerataceae und Perisphinctaceae des Dogger. [Abb. & 3 Beil.] — Neues Jahrb. Geol. u. Palaeontol., Stuttgart, Abh., Bd. 103, 1956, H. 1/2, S. 233-279. 3388
- Zeiss, Arnold** : Hecticoceras und Reineckeia im Mittel- und Ober-Callovien von Blumberg <Südbaden>. [Abb. & 4 Taf.] — Bayer. Akad. d. Wissensch., math.-naturw. Kl., Abh., München, 1956, N. F. H. 80, S. 1-101. 3389

## 5 — Annelida. Arthropoda

- Bernard, F., Bizon, J.-J., Oertli, H[enri] J[ules]** : Ostracodes lacustres du Bathonien du Poitou <Bassin de Paris>. [Fig. & tabl.] — Bull. Soc. géol. France, Paris, 6<sup>e</sup> série, t. 6, 1956, fasc. 6, p. 753-770. 3390
- Bräm, Heinrich** : Was sind Arion kinkelini Wenz und A. hochheimensis Wenz ? [Abb.] — Eclogae geol. Helv., vol. 49, 1956, N<sup>o</sup> 2, p. 593-598. 3391
- Oertli, Henri J(ules)** : Ostrakoden aus der oligozänen und miozänen Molasse der Schweiz. [Abb. & 16 Taf.] — Diss. phil.-naturwiss. Bern 1956, II, 120 S. — Schweiz. Paläontol. Abhandlungen. 74. 3392
- Parsch, Karl O. A.** : Die Serpuliden-Fauna des südwestdeutschen Jura. [Abb., Tab. & 3 Taf.] — Palaeontographica, Stuttgart, Abt. A, Bd. 107, 1956, Lfg. 3/6, S. 211-240. 3393

## 7 — Amphibia. Reptilia. Aves

- Frei-Müller, A[lfred]** : Aus der Urzeit der Vögel. — Vögel d. Heimat, Jg. 26, 1955/56, Nr. 10, S. 214-216. 3394
- Peyer, Bernhard** : Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen. 18 : Helveticosaurus zollingeri n. g. n. sp. [Fig. & 5 Taf.] — Basel, Birkhäuser, 1955, 52 S. — Schweiz. palaeontol. Abh., vol. 72, 1956, Abh. 2. 3395

## 8 — Mammalia

- Heberer, Gerhard** : Die Fossilgeschichte der Hominoidea. [Abb., Graph. & Karten. In :] Primatologia, Bd. 1, S. 379-560. — Basel, Karger, 1956. 3396
- Koby, F[rédéric]-É[douard]** : Découverte dans le quaternaire espagnol d'un petit hamster : Allocricetus bursae Schaub. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 136<sup>e</sup> session annuelle, Bâle 1956, p. 117-118. 3397
- Koby, F[rédéric]-É[douard]** : Une incisive néandertalienne trouvée en Suisse. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 67, 1956, Nr. 1, S. 1-15. 3398
- Koby, Fréd[éric]-É[douard] & Spahni, Jean-Christian** : Découverte dans le quaternaire espagnol d'un petit Hamster : Allocricetus bursae Schaub. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 49, 1956, N<sup>o</sup> 2, p. 543-545. 3399
- Remane, A.** : Paläontologie und Evolution der Primaten, besonders der Nicht-Hominoiden. [Abb. & Zeittaf. In :] Primatologia, Bd. 1, S. 267-378. — Basel, Karger, 1956. 3400
- Schaub, S[amuel]** : Wirbeltierreste aus der Brügglihöhle. [In :] H.-G. Bandi [u. a.]. Die Brügglihöhle an der Kohlholzhalde bei Nenzlingen <Kt. Bern> ... , S. 65-66. — Jahrb. Bern. hist. Mus., Jg. 32 u. 33, 1952 u. 1953. Archaeol. Helv. 4. 3401