

**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:** 35 (1959)

**Artikel:** Palaeontologie

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

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415013>

### **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:** 02.04.2025

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

- Renz, H[ans] H[ermann] [et al.]** : The eastern Venezuelan Basin. [Maps, sections, stratigr. tab., tab. & type log. In :] Habitat of oil, a symposium, p. 551-600. — Tulsa, Okla., Amer. Assoc. Petrol. Geol., 1958. 3463
- Rosier, Georges Frédéric** : A geologia da Serra do Mar, entre os Picos de Maria Comprida e do Desengano <Estado do Rio de Janeiro>. [Fig. & 1 carte 1 : 250 000.] — Ministerio da Agricult., Dept. nac. da Prod. min., Div. Geol. Min. Bol. 166, 1957, p. 1-59. 3464
- Rusnak, Gene A.** : Sediments of the Laguna Madre of Texas, U. S. A. Abstract. — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958/59, p. 591. 3465
- Shepard, Francis P.** : Sediment environments of the northwest Gulf of Mexico. [Fig. & maps.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958/59, p. 598-608. 3466
- Tricart, J[ean] & Cardoso da Silva, T.** : Aspects généraux de la sédimentation du bassin de Tabaté <St-Paul, Brésil>. [Fig. & diagr.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958/59, p. 795-803. 3467
- Ziegler, Walter H.** : Die Überschiebung der « Castle Mountain Fault » Zone nördlich von Jasper, Alberta, Kanada. [Abb., Profile, Tab. & 1 Kartentaf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 743-750. 3468
- Zweifel, Hans** : Geologie und Petrographie von Nathorsts Land <NE-Grönland>. With an Engl. summary. [Abb., Karten, Tab. & 3 Karten a. T.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1959, 94 S. — Meddel. om Grønland, København, Bd. 160, Nr. 3. 3469

## XIV — PALAEOONTOLOGIE <sup>1</sup>

### A — Allgemeines Généralités

- Baud, Ch[arles]-Albert & Morgenthaler, Peter W[illy]** : L'uranium dans les os fossiles. [Fig.] — Arch. suisses Anthropol. gén., t. 24, 1959, p. 45-52. 3470
- Haas, Adolf** : Das stammesgeschichtliche Werden der Organismen und des Menschen. Hrg. von A' H'. Unter Mitarb. von Johannes Haas, Karl J. Narr, Franz Lotze, Paul Overhage. 1. Deutung und Bedeutung der Abstammungslehren. [Fig., Tab. & 8 Taf.] — Basel, Freiburg (i. Br.), Wien, Herder, (1959,) 532 S. 3471
- Pavoni, Nazario** : Rollmarken von Fischwirbeln aus den oligozänen Flyschschiefern von Engi-Matt <Kt. Glarus>. [Abb.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 941-949. 3472
- Schaefer, Hans** : Erfahrungen mit kaltvulkanisierenden Formengussmassen. [Tab.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 917-921. 3473
- Wehrli, Hans** : Paläontologie heute. Rede bei der Übernahme des Rektorats am 26. Febr. 1959. — Greifswald, Universität, 1959, 20 S. Greifswalder Universitätsreden. N. F. 10. 3474

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

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.

## B — Palaeophytologie Paléophytologie

- Andersen, Svend Th.** : Vegetational succession of the interglacial deposit from Gort in Western Ireland. [In:] Verh. 4. Internat. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 19. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 34. 3475
- Donner, J. J.** : Interglacial vegetation in Finnland. [In:] Verh. 4. Internat. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 38. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 34. 3476
- Donze, Pierre** : Précisions sur *Clypeina jurassica* FAVRE. — C. R. somm. séances Soc. géol. France, Paris, année 1958, p. 21-23. 3477
- Erdtman, Gunnar** : A uniform terminological basis in pollen and spore morphology. [In:] Verh. 4. Internat. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 44. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 34. 3478
- Firbas, Franz** : Die Datierung des Spätglazials im Gebiet des ehemaligen Sees von Rosenheim. — Das postglaziale Auftreten von *Fagus* im Fichtelgebirge. [In:] Verh. 4. Internat. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 52. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 54. 3479
- Huber, Bruno & Jazewitsch, Wita v[on]** : Jahresringuntersuchungen an Pfahlbauhölzern. [Abb., Diagr. & Tab.] — Flora od. Allg. botan. Ztg., Jena, Jg. 146, 1958, S. 445-471. [Thayngen-Weier, Egolzwil, Zug-Sumpf.] 3480
- Jongmans, W. & Dijkstra, S. J.** : Filicales, Pteridospermae, Cycadales. 8-10. — Fossilium Catalogus, 's-Gravenhage, II: Plantae, pars 35, 1958, p. 513-600; pars 36, 37, 1959, p. 601-750, 751-848. 3481
- Kirchheimer, Franz** : Die Laubgewächse der Braunkohlenzeit. [Abb., Tab. & 1 Karte a. T.] — Halle <Saale>, Knapp, 1957, X, 783 S. [Der « Kritische Katalog der abgebildeten Frucht- und Samenreste » verzeichnet auch schweiz. Fundstellen und Sammlungen.] 3482
- Lüdi, Werner** : Beobachtungen über die Besiedlung von Gletschervorfeldern in den Schweizeralpen. — Flora od. Allg. botan. Ztg., Jena, Jg. 146, 1958, S. 386-407. 3483
- Lüdi, Werner & Studer, Paul** : Ein Pollendiagramm in der bronzezeitlichen Station « Sumpf » am Zugersee <Schweiz>. [Abb., Pollendiagr., Tab. & 1 Pollendiagr. a. T.] — Ber. Geobotan. Forsch.inst. Rübel Zürich, 1958, 1959, S. 126-140. 3484
- Wegmüller, Samuel** : Ausschnitt aus der jüngeren Vegetationsgeschichte des Hohgantgebietes. Autorreferat. [Pollendiagr.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 17, 1959, Sitz.ber. Bern. botan. Ges., S. XLVII-IL. 3485
- Welten, M[ax]** : Über die Vegetationsentwicklung beidseitig der Berner Alpen, mit C<sup>14</sup>-Altersbestimmungen. Autorreferat. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 17, 1959, Sitz.ber. Bern. botan. Ges., S. XLII-XLIII. 3486
- Welten, M[ax]** : Diskussionsbeitrag zum Problem Bodenprofil Lange Lake bei Apetlon am Neusiedlersee. [Bodenprofil. In:] Ergebn. der (11.) internat. pflanzengeogr. Exkursion durch die Ostalpen, S. 138-143. — Bern, Huber, 1959. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 35. 3487
- Zoller, H[einrich]** : Zur spätglazialen Vegetationsgeschichte der insubrischen Schweiz. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 159-161. 3488

## C — Palaeozoologie Paléozoologie

### 1 — Faunen Faunes

- Ellenberger, François** : Sur quelques fossiles triasiques du Pennique frontal valaisan. — C. R. somm. séances Soc. géol. France, Paris, année 1958, p. 168-170. 3489
- Jeannet, Alphonse** : La faune norienne de Tinkar-Lipu (Népal occidental, 5200 m.). Céphalopodes. [Fig. & 8 pl.] — Mém. Soc. géol. France, Paris, n. s., 1958, N° 82, 50 p. 3490
- Stampfli, Hans Rudolf & Forcart, Lothar** : Die « Kastelhöhle » im Kaltbrunnental, Gde. Himmelried (Solothurn). Die Tierfunde. Säugetiere und Vögel. Von H' R' S'. Die Mollusken der Kastelhöhle. Von L' F'. [Tab.] — Jahrb. solothurn. Gesch., Bd. 32, 1959, S. 62-85. 3491

### 2 — Protozoa

- Bolli, Hans M.** : Grimsdaleinella, a new genus of the foraminiferal family Heterohelicidae. [1 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 1-4. 3492
- Bolli, Hans M.** : Planctonic foraminifera as index fossils in Trinidad, West Indies, and their value for worldwide stratigraphic correlation. [Tab.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 627-637. 3493
- Bolli, H[ans] M.** : Planktonic foraminifera from the Cretaceous of Trinidad. [4 pl.] — Bull. Amer. Paleont., Ithaca, vol. 39, 1959, N° 179, p. 1-25. 3494
- Brönnimann, Paul** : New Pseudorbitoididae from the Upper Cretaceous of Cuba, with remarks on encrusting foraminifera. [Fig. & 7 pl.] — Micropaleont., New York, vol. 4, 1958, p. 165-186. 3495
- Brönnimann, Paul** : Hedbergella, a new name for a Cretaceous planctonic foraminiferal genus. [Fig.] — Journ. Washington Acad. Sci., vol. 48, 1958, p. 15-17. 3496
- Brönnimann, Paul & Brown, Noel K. Jr.** : « Taxonomy of the Globotruncanidae ». — Remarks. — Micropaleont., New York, vol. 4, 1958, p. 201-203. 3497
- Maync, W[olf]** : On some larger arenaceous foraminifera from the Liassic limestone section of Monte Baldo, east of Lago di Garda, Italy. [4 pl.] — Riv. ital. Paleont. Stratigr., Milano, vol. 65, 1959, p. 367-382. 3498
- Maync, Wolf** : Bemerkungen zur Systematik der Lituolidae. — Paläont. Zschr., Stuttgart, 33, 1959, S. 199-210. 3499
- Maync, Wolf** : Biocaractères et analyse morphométrique des espèces jurassiques du genre Pseudocyclamina (foraminifères). I. Pseudocyclamina lituus (Yokoyama). [Fig. & diagr.] — Rev. Micropaléont., Paris, année 2, 1959, p. 153-172. 3500
- Maync, Wolf** : Deux nouvelles espèces crétacées du genre Pseudocyclamina (foraminifères). [Fig. & tabl.] — Rev. Micropaléont., Paris, année 1, 1959, p. 179-189. 3501
- Maync, Wolf** : The foraminiferal genera Spirocyclina and Iberina. [Fig., diagr. & bibliogr.] — Micropaleont., New York, vol. 5, 1959, p. 33-68. 3502

- Maync, Wolf** : *Martiguesia cyclamminiformis* n. gen. n. sp., un nouveau genre de lituolidés à structure complexe. [Fig. & diagr.] — *Rev. Micropaléont.*, Paris, année 2, 1959, p. 21-27. 3503
- Maync, Wolf** : *Torinosuella* n. gen., eine mesozoische Gattung der lituoliden Foraminiferen. [Diagr., Tab. & 1 Taf.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 52, 1959, p. 5-14. 3504
- Thalmann, Hans E.** : Bibliography and index to new genera, species and varieties of Foraminifera for the year 1955. — *Journal Paleont.*, Tulsa, vol. 32, 1958, p. 737-762. 3505
- Thalmann, Hans E.** : News reports : United States—West Coast. — *Micropaleont.*, New York, vol. 4, 1958, p. 455-458. 3506

#### 4 — Mollusca. Echinodermata

- Brunnschweiler, R[udolf] O.** : New Aconeceratinae <Ammonoidea> from the Albian and Aptian of Australia. — *Bull. Commonw. Australia, Bureau min. resources, Geol. Geophys.*, Melbourne, N° 54, 1959, p. 5-19. 3507
- Donovan, Desmond T.** : The lower liassic ammonite fauna from the fossil bed at Langeneckgrat, near Thun <Median Prealps>. [Fig. & 7 pl.] — Basel, Birkhäuser, 1958, 58 p. *Schweiz. palaeont. Abh.* 74. 3508
- Forcart, Lothar** : Die palaearktischen Arten des Genus *Columella* <Moll., Styll., Pupillidae>. [Abb. & Tab.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 70, 1959, S. 7-18. [Pleistocaen von Therwil b. Basel, Boningen b. Olten.] 3509
- Fradin, Jean** : A propos de mémoires récents où il est question d'Ochetocératidés. — C. R. somm. séances Soc. géol. France, Paris, année 1958, p. 208-210. 3510
- Jeannet, A[lphonse]** : Sur quelques Echinides tertiaires de la Trinité. [Tabl. & 5 pl.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 70, 1959, S. 193-204. 3511
- Sieverts-Doreck, Hertha** : Über einige Comatulida aus Jura und Kreide. [Abb. & 1 Taf.] — *Neues Jahrb. Geol. Paläont., Stuttgart, Abh.*, Bd. 106, 1958, S. 245-260. 3512
- Ziegler, Bernhard** : *Idoceras* und verwandte Ammoniten-Gattungen im Oberjura Schwabens. [Fig. & 1 Taf.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 52, 1959, p. 19-56. 3513
- Ziegler, Bernhard** : Monographie der Ammonitengattung *Glochiceras* im Epikontinentalen Weissjura Mitteleuropas. [Abb. & 7 Taf.] — *Palaeontographica, Stuttgart, Abt. A*, Bd. 110, 1958, Lfg. 4-6, S. 93-164. 3514

#### 5 — Annelida. Arthropoda

- Oertli, H[enri] J[ules]** : *Eurycythere* und *Parexophthalmocythere*, zwei neue Ostrakoden-Gattungen aus der Unterkreide Westeuropas. [1 Taf.] — *Paläont. Zschr.*, Stuttgart, Bd. 33, 1959, S. 241-246. 3515
- Oertli, H[enri] J[ules]** : Malm-Ostrakoden aus dem schweizerischen Juragebirge. Hrg. ... von der Denkschriften-Komm. der Schweiz. naturf. Ges. [Karte, Profile, Tab. & 8 Taf.] — Zürich, Komm. Gebr. Fretz, 1959, IV, 44 S. *Denkschr. Schweiz. naturf. Ges.*, Bd. 83, Abh. 1. 3516

- Oertli, H[enri] J[ules]** : Les ostracodes du Bathonien du Boulonnais. I. Les « micro-ostracodes ». [Fig.] — Rev. Micropaléont., Paris, année 2, 1959, p. 115-126. 3517
- Oertli, Henri J[ules]** : *Platylophocytere*, eine neue Ostracoden-Gattung aus dem untern Malm des Schweizer Jura. [Fig. & 2 Taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 953-957. 3518
- Regteren Altena, C[arel] O[ctavius] van** : De fossiele tracheaten van Teyler's Museum. — Entom. Ber., Amsterdam, Deel 19, 1959, p. 98-101. 3519

## 6 — Pisces

- Casier, Edgar** : Contribution à l'étude des poissons fossiles des Antilles. [Fig., tabl. & 3 pl.] — Basel, Birkhäuser, 1958, 96 p. Mém. suisses Paléont. 74. 3520
- Peyer, Bernhard** : Über die Vomerzähne von *Ceratodus parvus* und über die verschiedenen Altersstadien seiner Zahnplatten. [Abb.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 148-156. 3521
- Rollmarken** von Fischwirbeln s. Nr. 3472.

## 7 — Amphibia. Reptilia. Aves

- Kuhn-Schnyder, Emil** : Über das Gebiss von *Cyamodus*. [Fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 174-188. 3522
- Kuhn-Schnyder, Emil** : Hand und Fuss von *Tanystropheus longobardicus* (Bassani). [Abb. & Tab.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 921-941. 3523
- Kuhn-Schnyder, Emil** : Ein neuer *Pachypleurosaurier* von der Stulseralp bei Bergün (Kt. Graubünden, Schweiz). [Fig., Tab. & 1 Taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 639-658. 3524
- Westphal, Frank** : Die tertiären und rezenten eurasiatischen Riesensalamander (Genus *Andrias*, Urodela, Amphibia). [Abb. & 7 Taf.] — Palaeontographica, Stuttgart, Abt. A, Bd. 110, 1958, Lfg. 1-3, S. 20-92. 3525

## 8 — Mammalia

- Dawson, Mary R.** : *Paludotona etruscia*, a new ochotonid from the Pontian of Tuscany. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 70, 1959, S. 157-166. 3526
- Friant, Madeleine** : L'ours de cavernes, *Ursus spelaeus* Rosenm. Principaux caractères anatomiques de sa mandibule. [2 pl.] — Mitt. naturf. Ges. Bern, Bd. 17, 1959, S. 27-32. 3527
- Friant, Madeleine** : Les Proboscidiens quaternaires de l'Europe occidentale. Caractères et diagnose anatomiques des éléphants loxodontes et polydiscodontes. [Fig. & tabl.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 157-173. 3528
- Hrubesch, Karl** : *Paracricetodon dehmi* n. sp., ein neuer Nager aus dem Oligocän Mitteleuropas. [Abb. & 1 Taf.] — Neues Jahrb. Geol. Paläont., Stuttgart, Abh., Bd. 105, 1957, H. 3, S. 250-271. 3529

- Hürzeler, J[ohannes]** : Signification de l'Oréopithèque dans la genèse humaine. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 139<sup>e</sup> session annuelle, Lausanne 1959, p. 142-150. 3530
- Kälin, J[osef]** : Zur Morphologie und evolutiven Deutung von Parapithecus fraasi Schlosser. [In :] Ber. ü. d. 6. Tagung d. Deutsch. Ges. f. Anthropol., Kiel 1958, S. 188-191. — Göttingen, Musterschmidt, 1959. 3531
- Koby, F[rédéric]-Éd[ouard]** : Contribution au diagnostic ostéologique différentiel de Lepus timidus Linné et L. europeus Pallas [Fig. & tabl.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 70, 1959, S. 19-44. 3532
- Koby, Fréd[éric]-Éd[ouard]** : Note sur deux lynx magdaléniens de la grotte de La Vache <Pyrénées>. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 52, 1959, p. 949-953. 3533
- Tobien, H.** : Hipparion-Funde aus dem Jungtertiär des Höwenegg <Hegau>. [Abb. & 4 Taf.] — Aus der Heimat, Öhringen, Jg. 67, 1959, S. 121-132. 3534

## XV — HÖHLENKUNDE SPÉLÉOLOGIE

### A — Allgemeine Literatur Littérature générale

- Anker, T[heodor] F. & Joller, Emil** : Signaturen für Höhlenpläne. [Avec trad. des légendes. Fig.] — Stalactite, t. 4, 1959, p. 25-42. 3535
- Gigon, Raymond** : Aperçu sur la Spéléologie en Suisse. — Grottes et gouffres, Paris, 1959, N<sup>o</sup> 18, p. 16-21. 3536
- Winterthurer Höhlen-Post**. Red. : E. Rutschmann ; W. Oehli. Nr. 1, 1959. — Winterthur, Ostschweiz. Gesellschaft für Höhlenforschung <OGH>, Postfach 307. 3537
- Noir, J., Choppy, J. & Vila, G.** : Les gouffres les plus profonds du monde. [Tabl.] — Grottes et gouffres, Paris, 1959, N<sup>o</sup> 19. — Cavernes, année 3, 1959, p. 47-48. 3538
- Schnyder, Michel** : Le télémètre pour les relevés souterrains. [Fig.] — Cavernes, année 3, 1959, p. 16-17. 3539
- Siffre, Michel** : Alluvions souterraines. [Fig. & diagr.] — Stalactite, t. 4, 1959, p. 55-62. 3540
- Siffre, Michel** : Écoulement nappo-laminaire et morphologie souterraine. [Coupe, fig. & plan.] — Stalactite, t. 4, 1959, p. 49-55. 3541

### B — Höhlenflora und -Fauna Flore et faune spéléologiques

Siehe auch/Voir aussi : X C : Systematische Zoologie. Zoologie systématique ;  
XIV C : Palaeozoologie Paléozoologie

- Dresco, Éd[ouard]** : Catalogue raisonné des araignées et des opilions des grottes du canton du Tessin <Suisse>. [Fig.] — Ann. Spéleol., Moulis (Ariège), t. 14, 1959, fasc. 3/4, p. 359-390. 3542