

**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:** 34 (1958)

**Artikel:** Palaeontologie

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

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414993>

### **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:** 18.04.2026

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

- Rüegg, Werner** : El agua subterránea a la luz de la hidrogeología moderna. — Bol. Univ. nac. Ing., Lima, serie 4, t. 31, 1958, p. 3-15. 3275
- Rüegg, Werner** : Consideraciones sobre algunos métodos topográficos como base del mapeo geológico. — Bol. Univ. nac. Ing., Lima, serie 4, 1958, p. 57-70. 3276
- Rüegg, Werner** : From the basement complex to the very recent. Petroleum geology of Eastern Peru ... today. [Cross sections, maps & portr.] — Petroleum engineer, Tulsa, Okla., 1958, p. 330-338. 3277
- Rüegg, W[erner] & Manrique, A.** : Geología de Pucusana y alrededores. — Bol. Soc. geol. Peru, Lima, vol. 32, 1957 = Anales 1<sup>er</sup> Congr. nac. Geol., pt. II, p. 257-258. 3278

## XIV — PALAEONTOLOGIE <sup>1</sup>

### A — Allgemeines Généralités

- Amstutz, G[erhardt] C[hristian]** : Coprolites, a review of literature and a study of specimens from southern Washington. — Journ. sediment. Petrol., Tulsa, Okla., vol. 28, 1958, p. 498-508. 3279
- Breddin, Hans** : Die regionale tektonische Fossil- und Gesteinsdeformation in der Molasse der Ost- und Mittelschweiz. — Eclogae geol. Helv., vol. 21, 1958, N<sup>o</sup> 2, p. 378-380. 3280
- La falsificazione del cranio di Piltdown e i progressi nei metodi di indagine della paleoanthropologia v. N<sup>o</sup> 3286.
- Gasche, E[rnst]** : Über die Möglichkeit des Fossilwerdens in der Arktis. — Polarforsch., Holzminden, 3, 1955, Nr. 1/2, S. 347-350. [Vergleich mit schweiz. Quartär-Funden.] 3281
- Kugler, H[ans] G[ottfried]** : Preparation of microfossils for photography. — Micro-paleont., New York, vol. 3, 1957, N<sup>o</sup> 2, p. 190. 3282
- Pfannenstiel, Max** : Fälscher und Fälschungen von Oehninger Fossilien. [4 Taf.] — Geologie, Berlin, Jg. 7, 1958, H. 3/6, S. 846-860. 3283
- Richter, Konrad** : Fluorteste quartärer Knochen in ihrer Bedeutung für die absolute Chronologie des Pleistozäns. [Abb.] — Eiszeitalter und Gegenwart, Oehringen/Württ., Bd. 9, 1958, S. 18-27. 3284
- Stüssi, F[ritz]** : Die Entzerrung von Fossilien am Beispiel des *Protornis glaronensis*. Von F. S'. — (Affine Entzerrung mit einfachen optischen Mitteln. Von E[rnst] **Baumann**.) [Fig.] — Basel, Birkhäuser, 1958, 21 S. SA. aus : Schweiz. paläontol. Abh., 73. 3285
- Toroni, A[ldo]** : Il linguaggio dei fossili con riferimento alle scoperte recenti e al nostro suolo. (Continuazione. [Fig.]) — Risveglio, anno 63, 1958, N<sup>o</sup> 1, p. 8-9 ; N<sup>o</sup> 4, p. 84-87 ; N<sup>o</sup> 5, p. 111-115 ; N<sup>o</sup> 9, p. 200-203 ; N<sup>o</sup> 10, p. 234-236. 3286
- Urwelt d. Oberaargaus** s. Nr. 3115.

<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.

*Problematica*

**Peyer, Bernhard** : Über bisher als Fährten gedeutete problematische Bildungen aus den oligozänen Fischeschiefern des Sernftales. [Fig. & 6 Falttaf.] — Basel, Birkhäuser, 1957, 34 S. SA. aus : Schweizer. Paläontol. Abh., 73. 3287

**B — Palaeophytologie Paléophytologie**

**Aletsee, Ludwig** : Über einige Korrekturen der jüngeren Pollenzonen Nordwestdeutschlands <Ov. & Sch. IX-XII>. [Kartenskizze & Tab. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 13-18. — Bern, Huber, 1958. 3288

**Andersen, Svend Th.** : Species identification of fossil pollen and spores by size-statistical methods. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 20. — Bern, Huber, 1958. 3289

**Berger, Walter** : Untersuchungen an der obermiozänen (sarmatischen) Flora von Gabbro (Monti livornesi) in der Toskana. — Ein Beitrag zur Auswertung tertiärer Blattfloren für die Klima- und Florengeschichte. [Abb. & Taf. I-XXV] — Palaeontographia Italica, Pisa, vol. 51 (n. s. 21), anno 1957, 1958, p. 1-96. 3290

**Campo, Madeleine van** : Analyse pollinique des dépôts wurmiens d'El Guettar <Tunisie>. [Tab. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 133-135. — Bern, Huber, 1958. 3291

**Conolly, Ann** : The occurrence of seeds of papaver sect. scapiflora in a Scottish late-glacial site. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 27-29. — Bern, Huber, 1958. 3292

**Deevey, Edward S.** : Radiocarbon-dated pollen sequences in eastern North America. [Scetch map & tab. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 30-37. — Bern, Huber, 1958. 3293

**Dyakowska, Jadwiga** : The angiospermoid pollen from the Liassic flora in Poland. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 42-43. — Bern, Huber, 1958. 3294

**Dyakowska, Jadwiga** : An example of the influence of man on the pollen diagram. [Pollendiagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 39-41. — Bern, Huber, 1958. 3295

**Firbas, F[rantz]** : Über das Fagus-Vorkommen im « Interglazial » von Wasserburg am Inn <Oberbayern>. [Tab. In :] Festschr. W. Lüdi, S. 81-90. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3296

**Firbas, Franz & Firbas, Ilse** : Über die Anzahl der Keimporen der Pollenkörner von *Carpinus betulus* L. [Tab. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 45-52. — Bern, Huber, 1958. 3297

**Florschütz, F.** : Der Inhalt der Pollensumme in « Iversen »-Diagrammen von telmatischen Sedimenten. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 55-56. — Bern, Huber, 1958. 3298

**Florschütz, F.** : Die Möglichkeit einer palynologischen « Datierung » von Erica-ceen-Podsol-Komplexen. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 53-54. — Bern, Huber, 1958. 3299

- Gams, H[elmut]** : Die 4. internationale Tagung für Quartärbotanik in der Schweiz 1957. — Zschr. Gletscherk. Glazialgeol., Innsbruck, Bd. 4, 1958, H. 1/2, S. 151-152. 3300
- Gams, Helmut** : Fortschritte der quartären Vegetationsgeschichte des Ostens. [Lit. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 57-64. — Bern, Huber, 1958. 3301
- Gams, Helmut** : Zusammenfassung von Ergebnissen der am 6. und 8. August [1957, nicht] 1958 an der Tagung der Quartärbotaniker gehaltenen Vorträge über Floren- und Vegetationsgeschichte des Pleistozäns. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 65-66. — Bern, Huber, 1958. 3302
- Hantke, René** : Fossile Floren des Buechberges <Oberer Zürichsee>. [Abb., geol. Kartenskizze, geol. Profil & Tab.] — Ber. Schwyzer. naturf. Ges., H. 5, 1949/1956, S. 7-23. 3303
- Iversen, Joh[anne]s** : Pollenanalytischer Nachweis des Reliktcharakters eines jütischen Linden-Mischwaldes. [Karte & 1 Taf. : Pollendiagr. In :] Festschr. W. Lüdi, S. 137-144. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3304
- Jentys-Szaferowa, Janina** : Importance of quaternary materials on the historical evolution of plants. [Fig. & diagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 67-73. — Bern, Huber, 1958. 3305
- Jongmans, W. & Dijkstra, S. J.** : Filicales, Pteridospermae, Cycadales. 6, 7. — Fossilium catalogus, 's-Gravenhage, II : Plantae, pars 33, 34, p. 367-462, 463-512. 3306
- Kamptner, Erwin** : Über das System und die Stammesgeschichte der Dasycladaceen (Siphoneae verticillatae). [Tab.] — Ann. Naturhist. Mus. Wien, Bd. 62, 1958, S. 94-122. [Schweiz. Juragebirge.] 3307
- Kirchheimer, Franz** : Über das vermeintliche Vorkommen der Juglandaceen im zwischeneiszeitlichen Mitteleuropa. — Neues Jahrb. Geol. Paläontol., Stuttgart, Monatsh., 1958, H. 3/4, S. 136-151. 3308
- Kotilainen, Mauno J.** : Ein Beitrag zur Erklärung der Vermischung des arkt-alpinen Florenelementes im Quartär. [In :] Festschr. W. Lüdi, S. 145-153. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3309
- Kräusel, Richard** : « Halochloris » baruthina Eittingshausen und « Clathrophyllum » meriani Heer, zwei falsch gedeutete Pflanzenreste des Mesophytikums. [2 Taf.] — Senckenbergiana lethea, Frankfurt a. M., 39, 1958, Nr. 1/2, S. 57-65. [Keuper von Neuwelt b. Basel.] 3310
- Lang, Gerhard** : Zur spätglazialen Vegetationsgeschichte der Auvergne. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 74-75. — Bern, Huber, 1958. 3311
- Leopold, Estella B. & Crandell, Dwight R.** : Pre-Wisconsin interglacial pollen spectra from Washington State USA. [Pollendiagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 76-79. — Bern, Huber, 1958. 3312
- Lona, Fausto & Follieri, Maria** : Successione pollinica della serie superiore <Günz-Mindel> di Leffe <Bergamo>. [Fig., diagr., profili & tab. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 86-98. — Bern, Huber, 1958. 3313

- Lüdi, Werner** : Untersuchung eines Torfprofils aus dem Untergrund der Stadt St. Gallen. [Diagr. & Spektrum d. Baumpollen.] — Ber. Geobotan. Forsch.inst. Rübel Zürich, 1957, 1958, S. 92-95. 3314
- Lüdi, Werner** : Interglaziale Vegetation im schweizerischen Alpenvorland. [In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz 1957, S. 99-107. — Bern, Huber, 1958. 3315
- Matthey, François** : Contribution à l'étude de la végétation postglaciaire de l'étage inférieur du canton de Neuchâtel. Analyse pollinique de sédiments lacustres dans le voisinage du Loclat. [Diagr. pollin.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81. 1958, p. 113-118. 3316
- Müller, Paul** : Pollenanalytische Untersuchungen im Gebiet des jüngeren Deckenschotters und Lösses im Frauenwald zwischen Rheinfelden und Olsberg. <Eine vorläuf. Mitt.> [Lageplan & Pollendiagr. In:] Festschr. W. Lüdi, S. 165-173. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3317
- Mitchell, G. F.** : Late-glacial finds of *Lepidurus arcticus* <Pallas> in the British Isles. [In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 108. — Bern, Huber, 1958. 3318
- Rytz, Walther** : Die Diatomeen der interglazialen Seeablagerung von Pianico Sellere am Iseosee <Prov. di Bergamo, Italia>. [Abb. In:] Festschr. W. Lüdi, S. 189-195. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3319
- Szafer, Wladyslaw** : The genus *Sphaenotheca* Kirchheimer in the Lower Pliocene of the Carpathian Mountains. [Fig. In:] Festschr. W. Lüdi, S. 203-206. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3320
- Szafer, Wladyslaw** : *Secale cereale* and *Triticum spelta* im Neolithicum von Polen. [In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 132. — Bern, Huber, 1958. 3321
- Szafer, Wladyslaw** : Spätglazial am nördlichen Fusse des Tatragebirges. [Pollendiagr. In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 123-125. — Bern, Huber, 1958. 3322
- Szafer, Wladyslaw** : Über die Zweiteilung des Riss-Glazials. [Pollendiagr. In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 126-131. — Bern, Huber, 1958. 3323
- Le tuf, un auxiliaire précieux pour la détermination des climats anciens v. N° 3384.
- Villaret-von Rochow, Margita** : *Ficus carica* in einer bronzezeitlichen Siedlung Oberitaliens. [Fig. In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 139-142. — Bern, Huber, 1958. 3324
- Villaret-von Rochow, Margita** : Die Pflanzenreste der bronzezeitlichen Pfahlbauten von Valeggio am Mincio. [Fig., Diagr. & Tab.] — Ber. Geobotan. Forsch.inst. Rübel Zürich, 1957, 1958, S. 96-114. 3325
- Villaret-von Rochow, Margita** : Stacheln von *Euryale* sp. im norddeutschen Pleistozän, ein neues Interglazialfossil. [Fig. In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 136-138. — Bern, Huber, 1958. 3326
- Villaret-von Rochow, Pierre & Villaret-von Rochow, Margita** : Das Pollendiagramm eines Waldgrenzmoores in den Waadtländeralpen. [1 Taf. : Pollendiagr. In:] Festschr. W. Lüdi, S. 232-240. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3327

- Watts, W. A.** : An interglacial deposit of Mindel-Riss age from Kilbeg, Waterford, Ireland. [Pollendiagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 143-149. — Bern, Huber, 1958. 3328
- Welten, Max** : Pollenanalytische Untersuchung alpiner Bodenprofile : historische Entwicklung des Bodens und säkulare Sukzession der örtlichen Pflanzengesellschaften. [Pollendiagr. & Profile. In :] Festschr. W. Lüdi, S. 253-274. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3329
- Welten, Max** : Die spätglaziale und postglaziale Vegetationsentwicklung der Berner-Alpen und -Voralpen und des Walliser Haupttales. <Mit C<sub>14</sub>-Altersbestimmungen.> [Pollendiagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 150-158. — Bern, Huber, 1958. 3330
- Welten, M[ax]** : Vegetationsgeschichtliches aus dem Wallis <mit C<sub>14</sub>-Altersbestimmungen>. Autorreferat. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 16, 1958, Sitz.ber. Bern. botan. Ges., S. XXX-XXXI. 3330 a
- West, R. G.** : Interglacial vegetation in England. [In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 159. — Bern, Huber, 1958. 3331
- Zeist, W. van** : Some radio-carbon dates in the postglacial vegetation history of the northern Netherlands. [Map & pollendiagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 160-175. — Bern, Huber, 1958. 3332
- Zoller, Heinrich** : Pollenanalytische Untersuchungen im unteren Misox mit den ersten Radiocarbon-Datierungen in der Südschweiz. [Tab. & 1 Taf. : Pollendiagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 166-176. — Bern, Huber, 1958. 3333
- Zoller, Heinrich** : Ein fossiles, wärmezeitliches Vorkommen von *Stratiotes aloides* L. in der subalpinen Stufe des unteren Misox <Südschweiz>. [Abb. In :] Festschr. W. Lüdi, S. 280-286. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3334

## C — Palaeozoologie Paléozoologie

### I — Faunen Faunes

- Beckmann, Jean Pierre** : Correlation of pelagic and reefal faunas from the Eocene and Paleocene of Cuba. [Map & tab.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, No 2, p. 416-422. 3335
- Koby, F[rédéric]-Ed[ouard]** : La faunule aviaire de la Grotte de la Vache (près de Tarascon). [Fig. & tabl.] — *Extrait du Bull. Soc. préhist. Ariège*, t. 12, 1957, 20 p. 3336
- Rutsch, R[olf] F[riedrich], Drooger, C. W. & Oertli, H[enri] J[ules]** : Neue Helvétien-Faunen aus der Molasse zwischen Aare und Emme <Kt. Bern>. <Foraminifera, Mollusca, Ostracoda.> [Kartenskizzen & 2 Taf.] — *Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 16*, 1958, S. 1-36. 3337
- Verhoeven, Theodor** : Pleistozäne Funde in Flores. [Kartenskizzen & 1 Taf.] — *Anthropos*, Vol. 53, 1958, Fasc. 1/2, p. 264-265. [Fossile Säugetierreste als Beweis, dass Kl. Sundainseln im Pleistozän = Halbinsel d. asiat. Kontinents.] 3338
- Verhoeven, Theodor** : Neue Funde prähistorischer Fauna in Flores. — *Anthropos*, Vol. 53, 1958, Fasc. 1/2, P. 262-263. 3339

## 2 — Protozoa

- Brönnimann, Paul** : New Pseudorbitoids from the Upper Cretaceous of Guatemala, Texas and Florida. [Fig., diagr., map, tab. & 1 pl.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 422-437. 3340
- Couches Rouges** Mikrofauna des Grossen Mythen s. Nr. 3100.
- Drooger, C. W.** : Foraminifères importants pour les subdivisions et limites du miocène inférieur-moyen. — Congr. Soc. savantes, section Sci., 1958, p. 171-179. [Bezug auf schweiz. Helvétien.] 3341
- Neue **Helvétien-Faunen** a. d. Molasse zwischen Aare u. Emme s. Nr. 3337.
- Martin, Gerald P. R.** : Eine Foraminiferen-Fauna aus dem Helvétien des Jensberges südlich Biel <Kt. Bern>. [Fig. & Übersichtsprofil.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 309-329. 3342
- Maync, Wolf** : *Ammocycloculina* n. gen. an unknown foraminiferal genus. [Fig. & 2 pl.] — *Contrib. Cushman Found. Foram. Res.*, Washington, vol. 9, 1958, pt. 3, p. 53-57. [Valanginian, Mont Salève.] 3343
- Maync, Wolf** : *Feurtillia frequens* n. gen., n. sp., a new genus of lituolid foraminifera. (Swiss Jura Mountains.) [2 pl.] — *Contrib. Cushman Found. Foram. Res.*, Washington, vol. 9, 1958, pt. 1, 3 p. 3344
- Maync, Wolf** : Note on the genera *Alveolophragmium* and *Reticulophragmium* <Foraminifera>. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 305-308. 3345
- Maync, Wolf** : Note sur *Pseudocyclammina jaccardi* et sa synonymie. [2 pl.] — *Rev. Micropaléontol.*, Paris, année 1, 1958, N° 1, p. 9-16. 3346
- Rigassi, Danilo** : Foraminifères des « Grès des Voirons ». — *Arch. Sci.*, vol. 11, 1958, fasc. 3, p. 398-400. 3347
- Rigassi, Danilo** : Nummulite monstrueuse du Vicentin. [Fig.] — *Arch. Sci.*, vol. 11, 1958, fasc. 3, p. 396-398. 3348

## 3 — Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda

- Owen, Ellis F.** : The Lower Cretaceous brachiopods « *Rhynchonella* » gibbsiana <J. de C. Sowerby> and *Sulcirhynchia hythensis*, n. sp. [Fig. & 1 pl.] — *Ann. Mag. nat. Hist.*, London, vol. 9, 12th series, 1956, N° 99, p. 164-172. [*Sulcirhynchia* a. d. schweiz. Juragebirge.] 3349
- Schnorf-Steiner, Alice** : A propos du *Stromatoporella haugi* Dehorne et de quelques formes voisines du Sénonien de Martigues <Bouches du Rhône>. [Fig. & 1 pl.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 452-474. 3350

## 4 — Mollusca. Echinodermata

- Arkell, W. J.** : Monograph of the English Bathonian Ammonites. [Fig. & 10 pl.] — *Palaeontogr. Soc.*, London, 1957, 1958, t. VII, p. 163-208. 3351
- Christ, Hans A.** : Eine Ammoniten-Mischfauna des Oberen Jura von West-Sizilien. [Tab.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 394-401. 3352

- Fischer, P.-H.** : Pleurotomaires tertiaires de la collection de l'École des Mines de Paris. [3 pl.] — Journ. Conchyl., Paris, vol. 98, 1958, N° 2, p. 77-101. [Alttertiär d. schweiz. Alpen. Iberg. Einsiedeln...] 3353
- Neue **Helvétien-Faunen** a. d. Molasse zwischen Aare u. Emme s. Nr. 3337.
- Hözl, Otto** : Die Mollusken-Fauna des oberbayerischen Burdigals. [Abb. & 22 Taf.] — Geologica Bavarica, München, Nr. 38, 1958, 340 S. [Beziehungen zu schweiz. Funden.] 3354
- Howarth, M. K.** : A Monograph of the Liassic family AMALTHEIDAE in Britain. [Fig. & 4 pl.] — Palaeontogr. Soc., London, 1957, 1958, pt. I, p. I-XVI, 1-26. 3355
- Jörg, Erwin** : Ein Erstfund von Asterozoa SCHLOTHEIM (Cubichnia, Asterozoa) aus der burdigalen Meeresmolasse des Bodenseegebietes. [1 Taf.] — Beitr. naturk. Forschung in Südwestdeutschland, Karlsruhe, Bd. 16, 1957, H. 1, S. 34-36. [U. a. v. Reiden, Kt. Luzern.] 3356
- Sturani, Carlo** : I Nautiloidi del genere Aturia del Bacino Terziario Ligure-Piemontese. [Fig. & 3 tav.] — Atti Soc. Ital. Sci. nat. Mus. Civico, Milano, vol. 97, 1958, fasc. 4, p. 362-389. [Aturia aturi i. d. schweiz. Molasse.] 3357
- Sylvester-Bradley, P. C.** : The description of fossil populations. [Fig.] — Journ. Paleont., Chicago, vol. 32, 1958, N° 1, p. 214-235. [Ostrea knorri a. d. Umgebung v. Basel.] 3358
- Sylvester-Bradley, P. C.** : Iterative evolution in fossil oysters [Fig.] — XVth Int. Congr. Zool., London 1958, Sect. II, paper 12, p. 1-4. [Refers to species from the Dogger of Switzerland.] 3359
- Westermann, Gerd** : Monographie der Otoitidae (Ammonoidea). [Abb., Tab. & 33 Taf.] — Beih. Geol. Jahrb., Hannover, H. 15, 1954, 364 S. 3360
- Westermann, G. E. G.** : The Significance of Septa and Sutures in Jurassic Ammonite Systematics. [Fig.] — Geol. Mag., Hertford, vol. 95, 1958, p. 441-455. 3361

## 5 — Annelida. Arthropoda

- Neue **Helvétien-Faunen** a. d. Molasse zwischen Aare u. Emme s. Nr. 3337.
- Malz, Heinz** : Die Gattung Macrodentina und einige andere Ostracoden-Arten aus dem Oberen Jura von NW-Deutschland, England und Frankreich. [Abb., Tab. & 11 Taf.] — Abh. Senckenb. naturf. Ges., Frankfurt a. M., Bd. 497, 1958, S. 1-67. [Ostrakoden v. Furtilles, SE Baulmes. « Purbeckien »] 3362
- Martin, G[erald] P. R.** : Über die systematische Stellung der Gattung Cypridea Bosquet <Ostracoda>, nebst Beschreibung der Wealden-Basis-Ostracode C. buxtorfi n. sp. — Neues Jahrb. Geol. Palaeontol., Stuttgart, Monatsh., Bd. 1958, H. 7, S. 312-320. [Purbeckien, Juragebirge.] 3363
- Oertli, H[enri] J[ules]** : Une nouvelle espèce de Veroniella <Ostracoda> dans le Jurassique supérieur de Normandie. [1 pl.] — Rev. Micropaléontol., Paris, vol. 1, 1958, N° 3, p. 121-122. 3364
- Oertli, H[enri] J[ules]** : Les Ostracodes de l'Aptien-Albien d'Apt. [Fig. & tabl.] — Rev. Inst. franç. Pétrole, Paris, vol. 13, 1958, N° 11, p. 1499-1537. 3365
- Verniory, R[éné]** : Malm-Ostrakoden aus dem schweizerischen Juragebirge. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 255-257. 3366

## 6 — Pisces

**Hantke, René** : Ptychodus-Zähne aus dem Seewerkalk von Grabs <Kt. St. Gallen>. [1 Taf.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 1, p. 61-64. 3367

**Regteren Altena, C. O. van** : A second fossil from Scheuchzer's collection in the Teyler Museum (: 7421 « Palaeorhynchum [sic] sp. de Glarus » of : Musée Teyler, Catalogue..., by T. C. Winkler, 1867. Probably belongs to *Hemirhynchus colei* <Ag.>). [Fig.] — *Centaurus*, Copenhagen, vol. 5, 1958, N° 3/4, p. 370-372. 3368

## 7 — Amphibia. Reptilia. Aves

**Entzerrung** von Fossilien am Beispiel d. *Protornis glaronensis* s. Nr. 3285.

**Peyer, Bernhard** : *Protornis glaronensis* H. v. Meyer. Neubeschreibung des Typus-exemplares und eines weiteren Fundes. [Fig., 7 Taf. & Taf. 8-11 als Beil.] — Basel, Birkhäuser, 1957, 48 S. SA. aus : *Schweiz. paläontol. Abh.* 73. 3369

**Zangerl, Rainer** : Die oligozänen Meerschildkröten von Glarus. [Fig. & 15 Taf.] — Basel, Birkhäuser, 1958, 56 S. SA. aus : *Schweiz. paläontol. Abh.* 73. 3370

## 8 — Mammalia

**Friant, Madeleine** : Sur la dentition des Multituberculés, mammifères très anciens. [Fig.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 103, 1958, S. 327-331. 3371

**Hürzeler, Johannes** : *Oreopithecus bambolii* Gervais. A preliminary report. [Fig. & Diagr.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 69, 1958, S. 1-48. 3372

**Koby, F[rédéric]-Ed[ouard]** : Le bouquetin dans la préhistoire. [Fig.] — *Actes Soc. jurass. Emulat.*, vol. 61, 1957, p. 29-64. 3373

**Koby, F[rédéric]-Ed[ouard]** : Les Leporidés Magdaléniens de la Grotte de la Vache. [Fig.] — *Bull. Soc. préhist. Ariège*, t. 13, 1958, 8 p. 3374

**Koby, F[rédéric]-Ed[ouard]** : Note paléozoologique sur *Saiga Tartarica*. [Fig.] — *Bull. Soc. préhist. Ariège*, t. 13, 1958, 16 p. 3375

**Koby, Fréd[éric] Ed[ouard]** : Ostéologie de la Chèvre fossile des Pyrénées <*Capra pyrenaïca* Schinz>. [Tabl.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 475-480. 3376

**Kurtén, Björn** : The Bears and Hyenas of the Interglacials. [Fig.] — *Quaternaria*, Roma, vol. 4, 1957, p. 69-81. 3377

**Narr, Karl J.** : Viehzuchtprobleme und archäologisch-osteologische Quellen. Zur Abhängigkeit der Fundinterpretation von allgemeinen Theorien und Vor-entscheidungen. — *Anthropos*, Vol. 53, 1958, Fasc. 3/4, P. 403-426. 3378

**Schaub, S[amuel]** : *Simplicidentata* (= Rodentia). [Fig. Dans :] J. Piveteau, *Traité de paléontologie*, t. 6, vol. 2, p. 659-818. — Paris, Masson, 1958. 3379

**Schaub, Samuel & Kowalski, Kazimierz** : *Trilophomys pyrenaicus* Dep. im Pliozän von Weze <Polen>. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 480-483. 3380