

Palaeontologie = Paléontologie

Autor(en): [s.n.]

Objekttyp: Article

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

Band (Jahr): **47 (1971)**

PDF erstellt am: **03.05.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415249>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

Mottier, Pierre L. : Die Erdölforschung in der Schweiz. – Office de Petroplanning, Genève. Sonderausg. Oktober 1971, Nr. 3, S. 1-52. 547

VIII. Palaeontologie - Paléontologie

B. Palaeophytologie - Paléophytologie

* **Scheuring**, Bernhard W. : Palynologische und palynostratigraphische Untersuchungen des Keupers im Bölcgentunnel <Solothurner Jura>. – Diss. Naturwiss. Basel 1971. VI S., 399 Bl. 43 Taf. vervielf. – Gekürzte Fassung. 16 S. Fig. – Basel, Birkhäuser, 1971. 119 S. 43 Taf. Schweizerische paläontologische Abhandlungen. 88. 548

Wuthrich, Marguerite : Les diatomées de la station néolithique d'Auvernier <Lac de Neuchâtel>. – Revue suisse Hydrol., vol. 33, 1971, fasc. 2, p. 533-552. Fig. 549

Zoller, Heinrich ; **Kleiber**, Helga : Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen in der montanen und submontanen Stufe der Tessintäler, s. Nr. 495.

Zoller, Heinrich ; **Kleiber**, Helga : Spät- und postglaziale Vegetationsgeschichte in der Schweiz, s. Nr. 494.

C. Palaeozoologie - Paléozoologie

1. Faunen - Faunes

Kuhn-Schnyder, Emil : Glarner Versteinerungen. – Schweiz. Offiz. Reisezschr., Jg. 42, 1969, Nr. 8, S. 15-17. Abb. 550

Regenass, Werner : Im Reich der Fossilien. – Sandoz Bull., Nr. 23/1971, S. 48-53. 551

Simonetti, Athos : Les fossiles du Mont San Giorgio. <Trad. française : Ch. Haller.> – Schweiz. Lehrerztg., Jg. 116, 1971, Nr. 39, S. 1340-1341. 552

Toroni, Aldo : I fossili del Monte San Giorgio. – Almanacco ticinese, anno 131, 1971, p. 105-112. Fig. 553

2. Protista - Protozoa

Baud, Aymon ; **Zaninetti**, Louisette ; **Brönnimann**, Paul : Les foraminifères de l'Anisien <Trias moyen> des Préalpes médianes rigides <Préalpes romandes, Suisse, et Préalpes du Chablais, France>. – Arch. Sc., vol. 24, 1971, fasc. 1, p. 73-95. Fig., 4 pl., bibliogr. 554

Čtyroky, P[avel] : Interregional Correlation of Rzehakia <Oncophora> Series in Eurasia. – Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy. Proceedings of the fourth Session in Bologna, 19-30 September 1967, Part I = Giorn. Geol., Bologna, serie 2, vol. 35, 1967, 1970, fasc. 1, p. 273-287. Fig. 555

Dilley, F. C. : Cretaceous foraminiferal biogeography. Faunal Provinces in Space and Time, ed. by F. A. Middlemiss, P. F. Rawson, G. Newall. – Geol. J., Liverpool, 1971, № 4, p. 169-190. 556

- * **Farinacci, Anna** : Catalogue of Calcareous Nannofossils. – Roma, Edizioni Tecnoscienza. Vol. 1, 1969, 250 p. Vol. 3, 1970. 250 p. 557
- Hagn, Herbert ; Lindenberg, Hans Georg** : Revision der von C. W. Gümbel 1868 aus dem Eozän des Bayerischen Alpenvorlandes beschriebenen planktonischen Foraminiferen. In : Proceedings of the first International Conference on Planktonic Microfossils, Geneva 1967, ed. by P. Brönnimann & H. H. Renz. Vol. II, p. 229-249. – Leiden, Brill, 1969. [Vergleich mit schweiz. Vorkommen.] 558
- Manivit, H.** : Les Nannofossiles du Crétacé français <de l'Aptien au Danien>. Essai de biozonation appuyée sur les stratotypes. – Thèse Sc. nat. Orsay 1970. [1 : Texte.] 191 p. ronéotyp. Cartes, tabl. [2.] 32 pl. : photogr. 559
- Proto Decima, F. ; Bolli, H[ans] M[artin]** : Evolution and variability of Orbulinoides beckmanni <Saito>. – Eclogae geol. Helv., vol. 63, 1970, fasc. 3, p. 883-905. Fig., 4 pl. photogr. 560
- Roth, P. H.** : Oligocene calcareous Nannoplankton biostratigraphy. – Eclogae geol. Helv., vol. 63, 1970, fasc. 3, p. 799-881. Fig., 14 pl. photogr. 561
- Steinhauser, Norbert ; Brönnimann, Paul ; Koehn-Zaninetti, Louise** : *Keramosphaera allobrogensis* nov. sp. from the Upper Berriasian of the Jura Mountains and the subalpine region. – Arch. Sc., vol. 22, 1969, fasc. 1, p. 105-124. Fig., 4 pl., 562
- Thierstein, Hans** : Foraminiferen und Nannoplankton aus einem Profil durch santone Amdenerschichten in den östlichen Churfürsten. – Eclogae geol. Helv., vol. 64, 1971, № 1, p. 29-45. Geol. Karte, 4 Taf. 563

3. Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda

- Wullschleger, Erwin** : Bemerkungen zum fossilen Korallenvorkommen Tiersteinberg-Limperg-Kei. – Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 28, 1971, S. 251-292. Abb., Kartentaf. mit Deckpause. 564

4. Mollusca. Echinodermata

- Bürgisser, Heinz M.** : Zur Kenntnis der Molluskenfauna in postglazialen Seesedimenten. – Schweizer Jugend forscht, Jg. 4, 1971, Nr. 3/4, S. 17-20. (Seeweidsee b. Hombrechtikon. Katzensee.) Abb., Profile. 565
- Hess, Hans** : Über einige Echiniden aus Dogger und Malm des Schweizer Juras. – Eclogae geol. Helv., vol. 64, 1971, № 3, p. 611-633. Fig., 2 Taf. 566
- Joly, Bernard** : La classification des Phylloceratidae, essai de synthèse. – Bull. Soc. géol. France, 7^e série, t. 12, 1970, № 2, p. 384-389. 567
- Kennedy, W. J. ; Hancock, J. M.** : *Mantellliceras Saxbii*, and the Horizon of the Martimpreyi Zone in the Cenomanian of England. – Palaeontology, London, vol. 14, 1971, part 3, p. 437-454. 568
- * **Laurain, M.** : Aperçu sur l'écologie des Ostrea et Crassostrea. Application aux Huîtres de faluns du Miocène de la Loire. – Thèse Doct. 3^e cycle <Paléont.> Orsay 1971. 147 p. Fig., 14 pl. 569

- Palframan, D. F. B.** : Taxonomy of sexual dimorphism in Ammonites : morphogenetic evidence in *Hecticoceras brightii* <PRATT>. In : Sexual dimorphism in fossil Metazoa and taxonomic Implications. Ed. by G. E. Westermann. P. 127-154. – Stuttgart, Schweizerbart, 1969. Fig., 3 pl. International Union of geological Sciences, Ser. A, 1. 570

Rieber, Hans : *Phragmoteuthis? tycinensis* n. sp., ein Coleoidea-Rest aus der Grenzbitumenzone <Mittler Trias> des Monte San Giorgio <Kt. Tessin, Schweiz>. – Paläont. Zschr., Stuttgart, Bd. 44, 1970, Nr. 1/2, S. 32-40. – Mitt. Paläont. Institut Univ. Zürich. 70. Abb., 2 Taf. 571

Tintant, I. H. : Phylogénèse et ontogénèse chez les céphalopodes fossiles. – Cah. études biol., Paris, 1970, № 18/19, p. 11-24. Fig. 572

Zorn, Helmut : Paläontologische ... Untersuchungen des Salvatoredolomits ... Lamellibranchiata, s. Nr. 414.

5. Annelida. Arthropoda

Holthuis, L. B. : Stomatopoda I. Fam. Lysiosquillidae et Bathysquillidae. Pars 1. In : Crustaceorum Catalogus, ed. by H. E. Gruner and L. B. Holthuis. – Den Haag, Junk, 1967. VI, 28 p. 573

McCain, John C. ; Steinberg, Joan E. : Amphipoda I. Caprellidea I. Fam. Caprellidae. Pars 2. In : Crustaceorum Catalogus, ed. by H. E. Gruner and L. B. Holthuis. – Den Haag, Junk, 1970. II, 78 p. 574

6. Pisces

* **Schwarz, Walter** : *Birgeria stensiöi* Aldinger. – Diss. phil. II Zürich 1970. – Basel, Birkhäuser, 1970. 93 S. Abb., 2 Taf., Schriftt. Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen. [Monographie begr. von] E[mil] Kuhn-Schnyder und B[ernhard] Peyer. 20. Schweizerische paläontologische Abhandlungen. 89. 575

7. Amphibia. Reptilia. Aves

Clercq, S. W. G. de ; Holst, H. K. H. : Footprints of Birds and Sedimentary Structures from the Subalpine Molasse near Flühli <Canton of Luzern>. – Eclogae geol. Helv., vol. 64, 1971, № 1, p. 63-69. Fig. 576

* **Encyclopedia of Paleoherpetology** = Handbuch der Paläoherpetologie. – Stuttgart, Fischer. Part. 5 : Batrachosauria. Part 5A : Anthracosauria. By A. L. Panchen. 1970. VIII, 84 p. – Teil 6 : Cotylosauria. Von O[skar] Kuhn. 1969. VI, 89 S. – Teil 9 : Proganosauria, Bolosauria, Placodontia, Areoscelidia, Trilophosauria, Weigeltisauria, Millerosauria, Rhynchocephalia, Protorosauria. 1969. Von O[skar] Kuhn. VIII, 74 S. – Part 14 : Saurischia. By R. Steel. 1970. VI, 87 p. – Part 15 : Ornithischia. By R. Steel. 1969. VI, 84 p. – Teil 18 : Ichnia Amphibiorum et Reptiliorum fossilium. Von H. Haubold. 1971. VIII, 124 S. 577

8. Mammalia

Aubert, Daniel : Les graviers du Mammouth de Praz Rodet <Vallée de Joux, Jura vaudois>, v. № 471.

Fahlbusch, V[olker] : Phylogenie und stratigraphische Bedeutung der miocänen Cricetiden <Mamm., Rodentia> Südbayerns. – Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy, Proceedings of the fourth Session in Bologna, 19-30 September 1967, Part I = Giorn. Geol., Bologna, serie 2, vol. 35, 1967, 1970, fasc. 1, p. 153-159. 578

* **Fahlbusch, Volker** : Populationsverschiebungen bei tertiären Nagetieren, eine Studie an oligozänen und miozänen Eomyidae Europas. – München, Verlag der Bayerischen Akademie der Wissenschaften, 1970. 136 S. Abb., 11 Taf. <Bayerische Akademie der Wissenschaften. Abh., Math.-naturwiss. Kl. N.F. 145.> 579

- Ginsburg**, Léonard ; **Telles Antunes**, Miguel : *Amphicyon giganteus*, carnassier géant du Miocène. – Ann. Paléont., Paris, Vertébrés, t. 54, 1968, fasc. 1, 32 p. Fig., 1 pl., bibliogr. 580
- * **Hartenberger**, J.-L. : Les rongeurs de l'Éocène d'Europe : leur évolution dans leur cadre biogéographique. Article principal recouvrant en partie la Thèse Doct. Sc. nat. Montpellier 1971. 74 p. Fig. 581
- Heintz**, E[mile] : Les caractères distinctifs entre métatarses des Cervidae et Bovidae actuels et fossiles. – Mammalia, Paris, t. 27, 1963, № 2, p. 200-209. Fig. 582
- Heintz**, E[mile] : Le dimorphisme sexuel des appendices frontaux chez *Gazella deperdita* GERVAIS <Bovidae, Artiodactyla, Mammalia> et sa signification phylogénique. – Mammalia, Paris, t. 33, 1969, № 4, p. 626-629. 2 pl. 583
- Koenigswald**, G[ustav] H. R. von : Hipparium as a Guide-Fossil. – Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy. Proceedings of the fourth Session in Bologna, 19-30 September 1967, Part I = Giorn. Geol., Bologna, serie 2, vol. 35, 1967, 1970, fasc. 1, p. 197-199. 584
- Michel**, Franz : Beiträge zur Osteologie der Murmeltiere. Die Ausbildung einiger Eigenschaften des Schädels des rezenten Alpenmurmeltieres *Marmota marmota marmota* <Linne, 1758> und deren Abhängigkeit von Alter und Geschlecht. – Mitt. Natf. Ges. Bern, N.F. Bd. 28, 1971, S. 23-37. 585
- * **Nobis**, Günter : Vom Wildpferd zum Hauspferd. Studien zur Phylogenie pleistozäner Equiden Eurasiens und das Domestikationsproblem unserer Hauspferde. – Köln, Wien, Böhlau, 1971. 96 S. Abb., 56 Bl. <Fundamenta. Reihe B. 6.> Institut für Ur- und Frühgeschichte der Universität zu Köln. 586
- Tobien**, H[einz] : Subdivision of Pontian Mammalian Faunas. – Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy. Proceedings of the fourth Session in Bologna, 19-30 September 1967, Part I = Giorn. Geol., Bologna, serie 2, vol. 35, 1967, 1970, fasc. 1, p. 191-195. Fig. 587
- * **Vianey-Liaud**, M. : Contributions à l'étude des Cricetides oligocènes d'Europe occidentale. – Thèse Doct. 3^e cycle Montpellier 1971. 32 p. 11 pl., tabl. 588

IX. Bodenkunde - Pédologie

Siehe auch/Voir aussi : V A 2c : Tonmineralien – Minéraux des argiles ; VI C : Geostenskundl. Untersuch. an Bodenbildungen – Recherches pétrogr. sur le sol.

- * **Bardet**, Luc : Contribution à l'étude écologique des forêts du plateau vaudois. – Thèse sciences Lausanne 1971. 137 p. Carte, graph., bibliogr. 589
- Béguin**, Claude ; **Pochon**, Michel : Contribution à l'étude pétrographique et géochimique des sols des nardaises jurassiennes Nardetum jurassicum. – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., 3^e série t. 94, 1971, p. 67-76. 1 pl. : profils de sol, 1 tabl. h. t. 590
- * **Gigon**, Andreas : Vergleich alpiner Rasen auf Silikat- und auf Karbonatböden. Konkurrenz- und Stickstoffformenversuche sowie standortskundliche Untersuchungen im Nardetum und im Seslerietum bei Davos. – Diss. Nr. 4627 Naturwiss. ETH Zürich 1971. 160 S. – Zürich, Geobotanisches Institut der ETH, 1971. 163 S. Abb., Beil. : 2 Falttaf. Veröffentl. Geobotan. Inst. ETH, Stiftung Rübel. 48. 591