

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: 47 (1971)

Artikel: Palaeontologie = Paléontologie

Autor: [s.n.]

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

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>

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 Bülchertunnel (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, Louissette ; 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, N° 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. : fotogr. 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. fotogr. 560
- Roth**, P. H. : Oligocene calcareous Nannoplankton biostratigraphy. – *Eclogae geol. Helv.*, vol. 63, 1970, fasc. 3, p. 799-881. Fig., 14 pl. fotogr. 561
- Steinhauser**, Norbert ; **Brönnimann**, Paul ; **Koehn-Zaninetti**, Louissette : *Keramospaera 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, N° 1, p. 29-45. Geol. Karte, 4 Taf. 563

3. Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda

- Wullschleger**, Erwin : Bemerkungen zum fossilen Korallenvorkommen Tiersteinberg-Limberg-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, N° 3, p. 611-633. Fig., 2 Taf. 566
- Joly**, Bernard : La classification des Phylloceratidae, essai de synthèse. – *Bull. Soc. géol. France*, Paris, 7^e série, t. 12, 1970, N° 2, p. 384-389. 567
- Kennedy**, W. J. ; **Hancock**, J. M. : *Mantelliceras 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? ticinensis* n. sp., ein Coleoidea-Rest aus der Grenz-bitumenzone (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 cephalopodes fossiles. – Cah. études biol., Paris, 1970, N° 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 Flüfli (Canton of Luzern). – Eclogae geol. Helv., vol. 64, 1971, N° 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. N° 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, N° 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, N° 4, p. 626-629. 2 pl. 583
- Koenigswald, G[ustav] H. R. von :** Hipparion 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* <Linné, 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 : Gesteinskundl. 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 nardaies 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 Karbonatboden. Konkurrenz- und Stickstoffformenversuche sowie standortkundliche 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