Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae

Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft

Band: 76 (1983)

Heft: 3

Artikel: Neue Archaeomyinae Lavocat 1952 (Rodentia, Mammalia) der

Schweizer Molasse: Biostratigraphie und Evolution

Autor: Mayo, Néstor A. Kapitel: Verdankungen

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-165391

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: 09.12.2025

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

ersetzt werden kann. Charvonay käme hierfür z.B. in Frage (HÜRZELER 1940). Aufgrund des oben Gesagten bezeichne ich das Niveau mit gegenüber jenen von Boningen weniger evoluierteren Formen als Aarwangen I.

Verdankungen

Herrn Dr. J. Hürzeler verdanke ich die vielen Hinweise zu dieser Arbeit. Zu grossem Dank verpflichtet bin ich meinem Kollegen Dr. B. Engesser für seine Ratschläge, die kritische Durchsicht und die Hilfe bei der Übersetzung des Originaltextes. Frau Dr. M. Hugueney, Lyon, Frau Dr. M. Vianey-Liaud, Montpellier, den Herren Dr. V. Fahlbusch und Dr. H. Mayr, beide München (BSM), Dr. J. Hooker, London (BMNH), Dr. L. Ginsburg, Paris (MNHNP), Dr. W. von Koenigswald, Darmstadt, und Dr. N. Schmidt-Kittler, Mainz, danke ich für das mir zur Verfügung gestellte Material. Dr. R. Guggenheim und seinem Mitarbeiter M. Düggelin vom REM-Labor des Geologisch-Paläontologischen Instituts der Universität Basel danke ich für ihre Hilfe bei der Anfertigung der Stereoscan-Photos. Die Figuren wurden von Herrn O. Garraux gezeichnet, und die Herren D. Oppliger, M. Weick und P. Schwarz haben mir bei der Vorbereitung des Materials Hilfe geleistet; ihnen allen sei an dieser Stelle herzlich gedankt. Dr. P. Jung, Vorsteher der Geologischen Abteilung am Naturhistorischen Museum Basel, danke ich für seine Hilfe bei der Publikation dieser Arbeit. Die vorliegenden Untersuchungen wurden im Rahmen des Projektes 2.688-0.80 des Schweizerischen Nationalfonds gemacht.

LITERATURVERZEICHNIS

- Bahlo, E. (1972): Taeniodus hexalophodus und Paracricetodon walgeri, zwei neue Nagerspezies (Rodentia, Mammalia) aus dem Oligozan von Heimersheim bei Alzey (Rheinhessen, Westdeutschland). Mainzer geowiss. Mitt. 1, 17-23.
- (1975): Die Nagetierfauna von Heimersheim bei Alzey (Rheinhessen, Westdeutschland) aus dem Grenzbereich Mittel-/Oberorligoz\u00e4n und ihre stratigrafische Stellung. - Abh. hess. Landesamt Bodenforsch. 71, 1-182.
- BAUMBERGER, E. (1923): Das Bohnerz im Juragebirge. In: Eisen- und Manganerze der Schweiz. Beitr. Geol. Schweiz, geotech. Ser. (13) 1, 3-125.
- (1927): Die stampischen Bildungen der Nordschweiz und ihrer Nachbargebiete mit besonderer Berücksichtigung der Molluskenfaunen. - Eclogae geol. Helv. 20/4, 533-578.
- Brunet, M., Hugueney, M., & Jehenne, Y. (1981): Cournon-les-Souméroux: Un nouveau site a vertébrés d'Auvergne; sa place parmi les faunes de l'Oligocène supérieur d'Europe. Geobios 14/3, 323-359.
- Dawson, M.R. (1961): The skull of Sciuravus nitidus, a middle Eocene Rodent. Postilla Yale Peabody Mus. 53, 1-13.
- Freudenberg, H. (1941): Die Oberoligocänen Nager von Gaimersheim bei Ingolstadt und ihre Verwandten. Palaeontographica (A) 42, 1-164.
- Friant, M. (1934): L'évolution de la Morphologie dentaire chez les Rongeurs de la famille des Théridomyidés. Trav. Lab. Géol. Fac. Sci. Lyon 26/22, 1-23.
- GERVAIS, P. (1848-1852): Zoologie et Paléontologie françaises (animaux vertébrés). Arthus Bertrand, Paris.
- HARTENBERGER, J. L. (1971): La Systématique des Theridomyoidea (Rodentia). C. R. Acad. Sci. (Paris) 273, 1917-1920.
- HEISSIG, K., MAYR, H., & SCHMIDT-KITTLER, N. (1975): Unpublizierte Tabelle. Verteilt anlässlich des Internationalen Symposiums über Säugetierstratigraphie des europäischen Tertiärs in München.
- HUGUENEY, M. (1969): Les Rongeurs (Mammalia) de l'Oligocène supérieur de Coderet-Bransat (Allier). Doc. Lab. Géol. Fac. Sci. Lyon 34, 1-227.
- Hürzeler, J. (1940): Alter und Facies der Molasse am Unterlauf des Talent zwischen Oulens und Chavornay. Eclogae geol. Helv. 33/2, 191-194.
- (1947): Über die Säugetierreste aus der Molasse von Balm (Solothurn). Unpubliziertes Manuskript im Kataster der Fundorte fossiler Säugetiere im Naturhistorischen Museum Basel.
- LARTET, E. (1869): Sur le Trechomys bonduelli et sur deux autres Rongeurs fossiles de l'Eocène. Ann. Sci. nat. (Paris) 12/5, 155-166.