

Literatur

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **59 (1966)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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

<http://www.e-periodica.ch>

	Seite		Seite
<i>Reophax</i>	137	<i>Vaginulina</i>	155
<i>guttifer</i>	137	<i>geinitzi</i>	156
<i>pilulifer</i>	137	<i>recta</i>	155
<i>Schackoina</i>	163	cf. <i>recta tenuistriata</i>	156
<i>pustulans</i>	163	sp.	155
<i>Spirillina</i>	161	<i>Valvulina</i>	145
<i>minima</i>	161	<i>fusca</i>	145
<i>Textularia</i>	140	<i>Valvulineria</i>	161
sp.	140	<i>gracillima</i>	161
<i>Tristix</i>	157		
<i>acutangula</i>	157		

7. Literatur

Ausführliche Listen zusätzlich benutzter, aber hier nicht zitierter mikropaläontologischer Arbeiten sind in folgenden Veröffentlichungen zu finden: BARTENSTEIN & BRAND 1951 (besonders ältere Arbeiten); BARTENSTEIN & BETTENSTAEDT 1962 (auch jüngere Arbeiten).

- BARR, K. W. (1952): *Limestone blocks in the Lower Cretaceous Cuche formation of the Central Range of Trinidad, British West Indies*. Geol. Mag. 89, No. 6, 417–425 (London).
- BARTENSTEIN, H. (1959): *Die Barrême-Scholle von Mellendorf nördlich Hannover, ehemaliger locus typicus von ROEMER 1841, MÜLLER 1893 und KOENEN 1902*. Geol. Jb. 76, 453–468 (Hannover).
- (1962): *Taxionomische Revision und Nomenklator zu FRANZ E. HECHT «Standard-Gliederung der Nordwest-deutschen Unterkreide nach Foraminiferen» (1938)*. Teil 3: Apt. Senck. leth. 43, Nr. 2, 125–149 (Frankfurt a. M.).
 - (1965): *Taxionomische Revision und Nomenklator zu FRANZ E. HECHT «Standard-Gliederung der Nordwest-deutschen Unterkreide nach Foraminiferen» (1938)*. Teil 4: Alb. Mit Beschreibungen von Arten aus verschiedenen Unterkreide-Niveaus. Senck. leth. 46, Nr. 4/6, 327–366 (Frankfurt a. M.).
- BARTENSTEIN, H., & BETTENSTAEDT, F. (1962): *Marine Unterkreide (Boreal und Tethys)*. In: *Leitfossilien der Mikropaläontologie*, Verlag Gebr. Borntraeger, 225–297 (Berlin).
- BARTENSTEIN, H., BETTENSTAEDT, F., & BOLLI, H. M. (1957): *Die Foraminiferen der Unterkreide von Trinidad, B.W.I. Erster Teil: Cuche- und Toco-Formation*. Eclogae geol. Helv. 50/1, 5–67 (Basel).
- BARTENSTEIN, H., & BRAND, E. (1951): *Mikropaläontologische Untersuchungen zur Stratigraphie des nordwestdeutschen Valendis*. Abh. senckenb. naturf. Ges. 485, 239–336 (Frankfurt am Main).
- BETTENSTAEDT, F. (1960): *Die stratigraphische Bedeutung phylogenetischer Reihen in der Mikropaläontologie*. Geol. Rdsch. 49, 51–69 (Stuttgart).
- (1962): *Evolutionsvorgänge bei fossilen Foraminiferen*. Mitt. geol. Staatsinst. 31, 385–460 (Hamburg).
- BOLLI, H. M. (1957): *The Foraminiferal Genera Schackoina THALMANN, emended and Leupoldina, n. gen. in the Cretaceous of Trinidad, B.W.I.* Eclogae geol. Helv. 50/2, 271–278 (Basel).
- (1959): *Planktonic Foraminifera as Index Fossils in Trinidad, West Indies and their value for worldwide Stratigraphic Correlation*. Eclogae geol. Helv. 52/2, 627–637 (Basel).
 - (1959): *Planktonic Foraminifera from the Cretaceous of Trinidad, B.W.I.* Bull. Amer. Paleont. 39, No. 179, 257–277 (Ithaca, N. Y.).
- BOLLI, H. M., LOEBLICH, A. R., & TAPPAN, H. (1957): *Planktonic foraminiferal families Hantkeninidae, Orbulinidae, Globorotaliidae and Globotruncanidae*. U.S. Nat. Mus., Bull. 215, 3–50 (Washington, D. C.).
- BRÖNNIMANN, P. (1952): *Globigerinidae from the Upper Cretaceous (Cenomanian-Maestrichtian) of Trinidad, B.W.I.* Bull. Amer. Paleont. 34, No. 140, 1–70 (Ithaca, N. Y.).

- BULLARD, F. J. (1953): *Polymorphinidae of the Cretaceous (Cenomanian) Del Rio shale*. J. Paleont. 27, No. 3, 338–346 (Tulsa, Okla.).
- DRUSCHIZA, W. W., & KUDRJAZEWA, M. P. (1960): *Atlas der Unterkreidefauna des Nord-Kaukasus und der Krim (Moskau)*. (Russisch)
- FRIZZELL, D. L. (1954): *Handbook of Cretaceous Foraminifera of Texas*. Bureau Econ. Geol., Univ. Texas, Rep. Investig. 22, 1–232 (Austin, Tex.).
- GRABERT, B. (1959): *Phylogenetische Untersuchungen an Gaudryina und Spiroplectinata (Foram.) besonders aus dem nordwestdeutschen Apt und Alb*. Abh. senckenb. naturf. Ges. 498, 1–71 (Frankfurt am Main).
- HUTCHISON, A. G. (1938): *A note upon the Cretaceous of Trinidad and Venezuela*. Minist. Fomento, Bol. Geol. Minería 2, 226–235.
- JONES, T. R., & CHAPMAN, F. (1897): *On the fistulose Polymorphinae, and on the Genus Ramulina*. Linn. Soc. J., Zool. 26, 334–354 (London).
- KEMPER, E. (1963): *Die Aufschlüsse der Unterkreide im Raum Rheine-Ahaus*. Geol. Jb. 80, 447–494 (Hannover).
- KUGLER, H. G. (1956): *Lexique Stratigraphique International. Amérique Latine*, fasc. 2 b, Antilles. Centre Nat. Rech. scient. (Paris).
- KUGLER, H. G., & BOLLI, H. M. (1956): *Cretaceous Biostratigraphy in Trinidad, British West Indies*. 20. internat. Geol. Kongr. Mexico (im Druck).
- LIDDLE, R. A. (1946): *The Geology of Venezuela and Trinidad*. Pal. Res. Inst. Ithaca, New York. 2nd. Edition.
- LOEBLICH, A. R. & TAPPAN, H. (1961): *Cretaceous planktonic foraminifera: Part I – Cenomanian*. Micropaleontology 7, No. 3, 257–304 (New York, N. Y.).
- MICHAEL, E. (1966): *Die Evolution der Gavelinelliden (Foram.) in der NW-deutschen Unterkreide*. Senck. leth. 47, (Frankfurt am Main). (Im Druck.).
- MOULLADE, M. (1965): *Nouvelles propositions pour l'établissement d'une zonation micropaléontologique de l'Aptien et de l'Albien vocontiens*. C. rendu somm. séanc. Soc. géol. France, fasc. 2, 48–50 (Paris).
- NEAGU, T. (1965): *Albian foraminifera of the Rumanian Plain*. Micropaleontology 11, No. 1, 1–38 (New York, N. Y.).
- POZARYSKA, K. (1957): *Lagenidae du Crétacé supérieur de Pologne*. Palaeontologia polonica 8, 1–190 (Warszawa).
- RENZ, H. H. (1942): *Stratigraphy of Northern South America, Trinidad and Barbados*. Proc. Eight Amer. Sci. Congr. 4, 513–571.
- SIGAL, J. (1959): *Notes micropaléontologiques alpines. Les genres Schackoina et Leupoldina dans le Gargasien vocontien. Étude de Morphogénèse*. Revue Micropaléont. 2, No. 2, 68–79 (Paris).
- SUTER, H. H. (1951–1952): *The general and economic geology of Trinidad, British West Indies*. Colonial Geol. Min. Resources 2, No. 3, 177–217; No. 4, 271–307; 3, No. 1, 3–51.
- TAKAYANAGI, Y. (1960): *Cretaceous Foraminifera from Hokkaido, Japan*. Tohoku Univ. Sci. Rep., 2. ser. (Geology), 32, No. 1, 1–154 (Sendai).
- TAKAYANAGI, Y., & IWAMOTO, H. (1962): *Cretaceous planktonic Foraminifera from the Middle Yezo Group of the Ikushimbetsu, Miruto, and Hatonosu areas, Hokkaido*. Trans. Proc. Palaeont. Soc. Japan, n. s., 45, 183–196.
- TAPPAN, H. (1943): *Foraminifera from the Duck Creek formation of Oklahoma and Texas*. J. Paleont. 17, No. 5, 476–517 (Tulsa, Okla.).
- TODD, R., & LOW, D. (1964): *Cenomanian (Cretaceous) Foraminifera from the Puerto Rico Trench*. Deep-Sea Research 11, 395–414 (Oxford-London).
- WICK, W. (1943): *Mikrofaunistische Untersuchung des tiefen Tertiärs über einem Salzstock in der Nähe von Hamburg*. Abh. senckenb. naturf. Ges. 468, 1–40 (Frankfurt am Main).
- ZEDLER, B. (1961): *Stratigraphische Verbreitung und Phylogenie von Foraminiferen des nordwestdeutschen Oberhauterive*. Paläont. Z. 35, Nr. 1/2, 28–61 (Stuttgart).

EINFÜHRENDE BEMERKUNGEN ZU DEN TAFELN I-IV

Sämtliches abgebildete Material (Foraminiferen und Ostrakoden) stammt von der Typokalität der Maridale-Formation

Maridale Estate südlich von Mt. Harris, östliche Central Range, nahe der Ostküste von Trinidad, W. I.

Der Vergrösserungsmaßstab der Foraminiferen (Taf. 1-4A) ist einheitlich 20:1, der Ostrakoden-Faunengemeinschaft (Taf. 4 B) 26:1. Es soll damit ein besserer Vergleich der Arten wie eine gute Wiedererkennung beim Mikroskopieren von Unterkreide-Material angestrebt werden. Trotz manch schlechter Erhaltung des Materials wurde von einer Überzeichnung der Fotografien abgesehen mit Ausnahme gelegentlicher Hervorhebung zu dunkler Konturen.

Die fotografischen Platten zu den abgebildeten Mikrofossilien werden bei der Société Nationale des Pétroles, Centre de Recherches, Micropaléontologie, in Pau (France) aufbewahrt.