

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 63 (1970)
Heft: 2

Artikel: Oligocene calcareous nannoplankton biostratigraphy
Autor: Roth, Peter Hans

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-163869>

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: 20.02.2025

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

VLERK, I. M. VAN DER (1955): *Correlation of the Tertiary of the Far East and Europe*. Micropaleontology 1, 72–75.

WALLICH, G. C. (1877): *Observations on the Coccosphere*. Ann. Mag. nat. Hist. (4) 19, 342–350.

Index

[Rejected names enclosed within square brackets]

- acclinis* (*Cyclococcolithus*) 853
adamanteus (*Discoaster*) 872
alabamensis (*Reticulofenestra*) 846, 851
alta (*Pontosphaera*) 859
ampliaperta (*Helicopontosphaera*) 832, 833
 [ampliaperta (*Helicosphaera*)] 833
amplus (*Blackites*) 857
 [Apertapetra] 846
arabellus (*Cyclococcolithus*) 852
aster (*Discoaster*) 868
aulakos (*Discoaster*) 872
aurea (*Zygosphaera*) 865, 866
 [aureus (*Orthozygus*)] 865
 [aureus (*Zycolithus*)] 865
barbadiensis (*Discoaster*) 872
belemnos (*Sphenolithus*) 869
bigelowi (*Braarudosphaera*) 872
 [bigelowi (*Pontosphaera*)] 872
bijugatus (*Zygrhablithus*) 872
bireticulata (*Ericsonia*) 840
 [bisectus (*Coccolithus*)] 847
bisecta (*Reticulofenestra*) 847, 848, 852
 [bisecta (*Syracosphaera*)] 847
Blackites 857
bollii (*Cyclococcolithus*) 871
Braarudosphaera 872
Braarudosphaeraceae 839
Bramletteius 859
brytika (*Zygosphaera*) 866
californicus (*Chiasmolithus*) 871
 [californicus (*Coccolithus*)] 871
Calyptrolithus 865
Calyptrosphaera 865
carinatus (*Triquetrorhabdulus*) 869
caucasica (*Reticulofenestra*) 852
cavus (*Coccolithus*) 840
Cepekiella 863, 864
Ceratolithus 807
 Chromophyta 838
ciperoensis (*Cyclococcolithus*) 853, 854
ciperoensis (*Sphenolithus*) 869, 870
clathrata (*Syracosphaera*) 872
Clathrolithus 865, 867
Coccolithaceae 839
Coccolithus 839
coenura (*Reticulofenestra*) 847, 852
 [coenurus (*Coccolithus*)] 847
compacta (*Helicopontosphaera*) 861, 862
 [compacta (*Helicosphaera*)] 861
 [confossa (*Discolithina*)] 860
consuetus (*Chiasmolithus*) 871
 [consuetus (*Coccolithus*)] 871
Contophora 838
Corannulus 824, 872
Coronocyclus 856
 [Costacentrum] 845
crater (*Coccolithus*) 839
creber (*Blackites*) 857, 858
 [creber (*Rhabdolithus*)] 857
crucifera (*Pontosphaera*) 860
cruciformis (*Cruciplacolithus*) 844
 [Crucilithus] 844
Cruciplacolithus 844
crux (*Cruciplacolithus*) 844
 [crux (*Discolithus*)] 844
cubensis (*Discoaster*) 872
cuvillieri (*Discolithina*) 852
 [Cyathosphaera] 844
Cyclococcolithus 852
 [Cyclolithus] 871
 [Cycloplacolithella] 847
danica (*Reticulofenestra*) 848, 850
 [danicus (*Dictyococcites*)] 848
deflandrei (*Discoaster*) 872
 [Dictyococcites] 846
dictyoda (*Reticulofenestra*) 847, 851
 [dictyodus (*Dictyococcites*)] 847, 849
 [dictyodus (*Stradnerius*)] 847, 851
Discoaster 867
Discoasteraceae 867
Discolithina 859, 866
discopora (*Pontosphaera*) 860
Discoturbella 865
 [distentus (*Furcatolithus*)] 870
distentus (*Sphenolithus*) 870
distichus (*Ellipsolithus*) 843
 [distincta (*Discolithina*)] 860
 [dupouyi (*Discolithus*)] 841
dupouyi (*Reticulofenestra*) 871
 [elegans (*Hayella*)] 856
Ellipsolithus 843
elongata (*Cepekiella*) 864, 865

- eopelagicus* (*Coccolithus*) 841
Ericsonia 840
euphratis (*Helicopontosphaera*) 862
 [*euphratis* (*Helicosphaera*)] 862
falcata (*Reticulofenestra*) 848
 [*falcatus* (*Coccolithus*)] 848
 [*farnsworthii* (*Ceratolithus*?)] 807
fenestrata (*Ericsonia*) 841
 [*fenestratus* (*Discolithus*)] 841
flavius (*Cruciplacolithus*) 844
 [*floridanus* (*Coccolithus*)] 854
floridanus (*Cyclococcolithus*) 849, 854
 [*formosa* (*Umbilicosphaera*)] 854
formosus (*Cyclococcolithus*) 853, 854
fossilis (*Scapholithus*) 872
foveolata (*Reticulofenestra*) 846, 848, 850
 [*foveolatus* (*Coccolithus*)] 848
Furcatolithus 870
fusa (*Iselithina*) 856
gabrielae (*Reticulofenestra*) 848
gartneri (*Reticulofenestra*) 871
germanicus (*Corannulus*) 824, 812
grandis (*Chiasmolithus*) 871
 [*grandis* (*Coccolithus*)] 871
 Haptophyceae 838
 [*Hayella* ROTH] 856
 [*hayi* (*Blackites*)] 864
hayi (*Cepekiella*) 864
Helicopontosphaera 861
hermosus (*Pyrocyclus*) 871
 [*hesslandii* (*Ericsonia*)] 849
hesslandii (*Reticulofenestra*) 847, 849
Holodiscolithus 865, 866
Homozygosphaera 865
Iselithina 856
inclinata (*Reticulofenestra*) 849
incompertus (*Blackites*) 858
inflexa (*Cyclolithella*) 871
 [*inflexa* (*Cyclolithus*)] 871
insignita (*Reticulofenestra*) 846, 848, 871
intermedia (*Helicopontosphaera*) 862
 [*intermedia* (*Helicosphaera*)] 862
inversus (*Cyclococcolithus*) 855, 871
iris (*Iselithina*) 856
Isthmolithus 872
joensuui (*Coccolithus*) 871
kingi (*Cyclococcolithus*) 853, 855
laevis (*Reticulofenestra*) 850
Lanternithus 872
lentus (*Cretarhabdus*) 872
leptoporus (*Cyclococcolithus*) 855
lidzi (*Discoaster*) 872
Lithostromation 868
 Lithostromationaceae 839, 868
litos (*Coccolithus*) 839
 [*lowei* (*Costacentrum*)] 846
lowei (*Sollasites*) 846
lunulus (*Cyclococcolithus*) 854
 [*lusitanicus* (*Coccolithus*)] 854
lusitanicus (*Cyclococcolithus*) 854
 [*macropora* (*Discolithinus*)] 866
 [*macroporus* (*Discolithus*)] 866
macroporus (*Holodiscolithus*) 866
margaritae (*Cyclococcolithus*) 853, 872
 [*martinii* (*Triquetrorhabdulus*)] 807
Micrantholithus 872
minuta (*Reticulofenestra*) 850
minutus (*Clathrolithus*) 867
minutus (*Lanternithus*) 872
molengraaphi (*Discoaster*) 868
moori (*Discoturbella*) 865
moriformis (*Sphenolithus*) 870
morionium (*Calyptrolithus*) 865
 [*muii* (*Coccolithus*)] 841
muii (*Ericsonia*) 842
multiopora (*Pontosphaera*) 860, 861
 [*multioporus* (*Discolithus*)] 860
Nanifula 864
 [*neogammation* (*Cyclococcolithus*)] 854
 [*oamaruensis* (*Discolithus*)] 871
oamaruensis (*Reticulofenestra*) 871
 [*obliquipons* (*Discolithus*)] 872
obliquipons (*Transversopontis*) 872
obtusus (*Discoaster*) 872
 [*orbis* (*Cyclococcolithus*)] 854
 [*Orthorhabdus*] 807
 [*Orthozygus*] 865
 [*ovalis* (*Ericsonia*)] 841
paralitos (*Coccolithus*) 839, 871
 [*parallela* (*Helicosphaera*)] 862
parvulus (*Coccolithus*) 871
 [*parvulus* (*Tremalithus*)] 871
pauciperforata (*Ericsonia*) 841
pectinata (*Reticulofenestra*) 851
pelagicus (*Coccolithus*) 842
 [*polycomorphus* (*Coccolithus*)] 852
perdurum (*Lithostromation*) 868
perlonga (*Rhabdosphaera*) 858
 [*perlongus* (*Rhabdolithus*)] 872
 [*placomorpha* (*Reticulofenestra*)] 852
 [*placomorphus* (*Tremalithus*)] 852
Pontosphaera 859
 Pontosphaeraceae 839, 859
predistentus (*Sphenolithus*) 871, 872
primalis (*Coccolithus*) 839
 Prymnesiales 838
 [*pulcher* (*Discolithus*)] 872
pulcher (*Transversopontis*) 872
pyramidus (*Zygoolithus*) 872
quader (*Cruciplacolithus*) 845
quadriperforata (*Ericsonia*) 843
radians (*Sphenolithus*) 872

- recta* (*Helicopontosphaera*) 863
 [rectipons (*Discolithina*)] 861
rectipons (*Transversopontis*) 861
recurvus (*Isthmolithus*) 872
reticulata (*Helicopontosphaera*) 863
 [reticulata (*Helicosphaera*)] 863
Reticulofenestra 846
 [Rhabdolithus] 857
Rhabdosphaera 857
Rhabdosphaeraceae 839, 857
rigida (*Pontosphaera*) 861
rosa (*Braarudosphaera*) 872
rufus (*Discoaster*) 867
rugosus (*Triquetrorhabdulus*) 807
saipanensis (*Discoaster*) 872
samodurovi (*Apertapetra*) 852
sarsiae (*Coccolithus*) 839
saundersi (*Discoaster*) 871
scabrosus (*Blackites*) 858
 [scabrosus (*Rhabdosphaera*)] 858
 [scabrosus (*Rhabdolithus*)] 858
Scapholithus 872
scissura (*Reticulofenestra*) 848, 851, 852
seminulum (*Helicopontosphaera*) 863
 [seminulum (*Helicosphaera*)] 863
serraculoides (*Bramletteius*) 859
serratus (*Coronocyclus*) 856
 [serratus (*Orthohabdus*)] 807
serratus (*Rabdothorax*) 807
 [simplex (*Cycloplacolithus*)] 847
simplex (*Trochaster*) 872
 [solidus (*Discolithina*)] 867
 [solidus (*Discolithus*)] 867
solidus (*Holodiscolithus*) 867
Sollasites 845
Sphenolithaceae 839, 869
Sphenolithus 869
spinus (*Blackites*) 857
 [spinula (*Rhabdosphaera*)] 858
spinulus (*Blackites*) 858
 [stavensis (*Coccolithus*)] 847
 [Stradnerius] 847
subdisticha (*Ericsonia*) 842
 [subdistichus (*Ellipsolithus*)] 843
Syracosphaera 872
Syracosphaeraceae 839, 863
tani ornatus (*Discoaster*) 872
tani nodifer (*Discoaster*) 868
tani tani (*Discoaster*) 872
tardus (*Sollasites*) 845
tarquinius (*Cruciplacolithus*) 844, 871
tenuis (*Rhabdosphaera*) 872
tinguarensis (*Discoaster*) 872
Transversopontis 861
tribulosus (*Sphenolithus*) 871
trinus (*Discoaster*) 868
Triquetrorhabdulaceae 839, 869
Triquetrorhabdulus 807, 869
tritus (*Coccolithus*) 840
Trochaster 872
truncata (*Helicopontosphaera*) 863
 [truncata (*Helicosphaera*)] 863
Umblicosphaera 854
umbilica (*Reticulofenestra*) 847, 852
 [umbilicus (*Coccolithus*)] 852
 [vadosa (*Pontosphaera*)] 860
variabilis (*Bramletteius*) 859
vesper (*Micrantholithus*) 872
 [vigintiforata (*Discolithina*)] 866
vitrea (*Rhabdosphaera*) 857
 [vitrea (*Rhabdolithus*)] 857
woodringi (*Discoaster*) 868
zigzag (*Transversopontis*) 860
Zycolithus 872
Zygosphaera 865, 866
Zygosphaeraceae 839, 865
Zygrablithus 865, 866, 872