

Index

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **68 (1975)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.05.2024**

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.

Depository: Department of Scanning Electronmicroscopy, Institute of Geology. University of Berne.

Description: The two elliptical shield, similar to watch-glasses, are connected at the centres of their convex sides. The distal shield consists of 40 to 46 flat elements which show – in distal view – a strong lefthanded imbrication. These elements extend to the centre, leaving no central area. The small, mono-cycle, proximal shield has 40 to 46 wedge-shaped elements, which are – in proximal view – precessed counter-clockwise. Within this proximal cycle is a space covered by a few coarse elements, arranged on both sides of a line along the major axis of the ellipse. The spherical coccosphere consists of about 10 coccoliths.

Remarks: *M. ellipticus* differs from *M. inversus* in its elliptical outline, in the structure of its proximal center, and in the precession of the elements of its proximal shield. Otherwise these two forms are very similar, so the assignment of this species to the genus *Markalius* seems to be justified.

Major diameter: 7–14 μ ; minor diameter: 6,5–10,5 μ ; eccentricity: 1,1–1,35; major diameter of the proximal shield in % of the distal shield: 68–75%; minor diameter of the proximal shield in % of the distal shield: 71–78%.

First occurrence: Miravetes – All 71.122 – lower Berriasian (*Euxina*-zone; *C. alpina*-subzone).

Known range: Lower Berriasian – lower Hauterivian.

Index

[Rejected names enclosed within square brackets]

[<i>acanthus</i> (<i>Zygodiscus</i>)]	178	[<i>barnesae</i> (<i>Watznaueria</i> aff. <i>W.</i>)]	163
[<i>actinosus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	176	[<i>barringtonensis</i> (<i>Sollasites</i>)]	189, 190
[<i>actinosus</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)]	175	[<i>beckmannii</i> (<i>Polycostella</i>)]	194
<i>adamus</i> (<i>Zygodiscus</i>)	192	[<i>bellis</i> (<i>Discorhabdus</i>)]	157
[<i>Ahmuellerella dietzmanni</i>]	168	<i>Bidiscus</i>	156
[<i>Ahmuellerella</i> ? <i>granulata</i>]	170	<i>Bidiscus cruciatus cruciatus</i>	156
<i>albianus</i> (<i>Podorhabdus</i>)	169	[<i>Bidiscus gorkae</i>]	157
<i>Allemannites</i>	177	<i>Bidiscus ignotus</i>	156, 157
<i>Allemannites pienaari</i>	178	[<i>Bidiscus rotatorius</i>]	157
<i>Allemannites romani</i>	178	<i>biforatus</i> (<i>Hemipodorhabdus</i>)	172
<i>Allemannites striatus</i>	177	[<i>biforatus</i> (<i>Hemipodorhabdus</i>)]	172
[<i>andrusovi</i> (<i>Crucidiscus</i>)]	179	<i>bigoti</i> (<i>Stephanolithion</i>)	187
<i>angustiforata</i> (<i>Retecapsa</i>)	173	[<i>Bipodorhabdus roeglii</i>]	178
[<i>angustoralis</i> (<i>Watznaueria</i>)]	163	<i>biporta</i> (<i>Watznaueria</i>)	164, 165
[<i>angustoralis</i> (<i>Watznaueria</i> cf.)]	163	Biscutaceae	154
[<i>Apertapetra gronosa</i>]	197	<i>Biscutum</i>	154
Arkhangelskiellaceae	154	[<i>Biscutum castrorum</i>]	154
[<i>Arkhangelskiella striata</i>]	177	[<i>Biscutum constans</i>]	154
Arkhangelskielloideae	154	<i>Biscutum ellipticum</i>	154
[<i>Aspidolithus latus</i>]	154	[<i>Biscutum gartneri</i>]	154
[<i>astroporus</i> (<i>Cyclococcolithus</i>)]	199	[<i>Biscutum ignotum</i>]	157
[<i>barnesae</i> (<i>Coccolithus</i>)]	163	[<i>Biscutum melaniae</i>]	155
[<i>barnesae</i> (<i>Coccolithus</i> cf. <i>C.</i>)]	162	[<i>Biscutum testudinarium</i>]	154, 157
[<i>barnesae</i> (<i>Colvillea</i>)]	162	[<i>Biscutum tredenale</i>]	157
[<i>barnesae</i> (<i>Maslovella</i>)]	163	[<i>biseriatus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	176, 177
[<i>barnesae</i> (<i>Tergestiella</i>)]	163, 165, 166	[<i>blackii</i> (<i>Maslovella</i>)]	154
[<i>barnesae</i> (<i>Tremalithus</i>)]	162	[<i>bornholmensis</i> (<i>Coccolithus</i>)]	164
<i>barnesae</i> (<i>Watznaueria</i>)	161–165	[<i>bornholmensis</i> (<i>Margolatus</i>)]	165

<i>Braarudosphaera</i>	192	<i>coptensis</i> (<i>Tetrapodorhabdus</i>)	169–171
<i>Braarudosphaeraceae</i>	192	[<i>Corollithion octoradiatum</i>]	188
[<i>Braarudosphaera discula</i>]	192, 193	[<i>coronadventis</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	184
[<i>Braarudosphaera</i> cf. <i>discula</i>]	193	<i>coronadventis</i> (<i>Grantarhabdus</i>)	184
[<i>Braarudosphaera hoschulzi</i>]	193	[<i>coronadventis</i> (<i>Podorhabdus</i>)]	184
[<i>Braarudosphaera perversus</i>]	193	[<i>Costacentrum horticum</i>]	190
<i>Braarudosphaera</i> sp. aff. <i>B. discula</i>]	193	<i>crenulata</i> (<i>Retecapsa</i>)	175
[<i>Braarudosphaera undata</i>]	192, 193	[<i>crenulata</i> (<i>Stradneria</i>)]	175
<i>brightoni</i> (<i>Retecapsa</i>)	173	[<i>crenulatum</i> (<i>Stephanolithion</i>)]	187, 188
<i>britannica</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)	158, 159	[<i>crenulatus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	174–176
[<i>britannica</i> (<i>Watznaueria</i>)]	159	[<i>crenulatus</i> (<i>Cretarhabdus crenulatus</i>)]	173
[<i>britannicus</i> (<i>Coccolithus</i>)]	159, 161	[<i>crenulatus</i> (<i>Cretarhabdus</i> sp. cf. <i>C.</i>)]	173
<i>Broinsonia</i>	154	<i>crenulatus</i> (<i>Micrantholithus</i>)	192
<i>Broinsonia dentata</i>	154	[<i>crenulatus</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)]	175, 176
[<i>Broinsonia lata</i>]	154	<i>Cretarhabdella</i>	173
<i>Broinsonia</i> ? <i>lata</i>	154	[<i>Cretarhabdus actinosus</i>]	176
<i>bukryi</i> (<i>Grantarhabdus</i>)	183	[<i>Cretarhabdus biseriatus</i>]	176, 177
[<i>Callolithus martelae</i>]	159, 160	[<i>Cretarhabdus cantianus</i>]	177
[<i>Calyptrolithus tectiforma</i>]	154	[<i>Cretarhabdus conicus</i>]	175–177
[<i>cantianus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	177	[<i>Cretarhabdus coronadventis</i>]	184
<i>caravacaensis</i> (<i>Stephanolithion</i>)	188	[<i>Cretarhabdus crenulatus</i>]	174–176
[<i>casarubrensis</i> (<i>Cyclagelosphaera</i>)]	166	[<i>Cretarhabdus crenulatus crenulatus</i>]	173
[<i>castrorum</i> (<i>Biscutum</i>)]	154	[<i>Cretarhabdus crenulatus hansmanni</i>]	175
[<i>chiasta</i> (<i>Cruciellipsis</i>)]	187	[<i>Cretarhabdus</i> sp. cf. <i>C. crenulatus</i>]	173
[<i>chiastia</i> (<i>Cruciellipsis</i>)]	187	[<i>Cretarhabdus decorus</i>]	178
[<i>chiasta</i> (<i>Helenea</i>)]	181	[<i>Cretarhabdus dietzmanni</i>]	168
<i>chiastius</i> (<i>Microstaurus</i>)	180, 181	[<i>Cretarhabdus</i> ? <i>granulatus</i>]	170
[<i>chronolitha</i> (<i>Cyclagelosphaera</i> ?)]	200	[<i>Cretarhabdus ingens</i>]	174
[<i>circumradiatus</i> (<i>Coccolithites</i>)]	199	[<i>Cretarhabdus leporarii</i>]	176
[<i>circumradiatus</i> (<i>Markalius</i>)]	166, 199	[<i>Cretarhabdus loriei</i>]	177
[<i>Coccolithites circumradiatus</i>]	199	[<i>Cretarhabdus octoperforatus</i>]	174
[<i>Coccolithites polycingulatus</i>]	154	[<i>Cretarhabdus romani</i>]	175–178
[<i>Coccolithus barnesae</i>]	163	[<i>Cretarhabdus schizobrachiatus</i>]	173, 175
[<i>Coccolithus</i> cf. <i>C. barnesae</i>]	162	[<i>Cretarhabdus striatus</i>]	177
[<i>Coccolithus bornholmensis</i>]	164	[<i>Cretarhabdus surirellus</i>]	176, 177
[<i>Coccolithus britannicus</i>]	159, 161	[<i>Cretarhabdus triforatus</i>]	178
[<i>Coccolithus cuvillieri</i>]	179	[<i>Cretarhabdus unicornis</i>]	184
[<i>Coccolithus hoellvikensis</i>]	163	[<i>Cretaturbella rothii</i>]	195
[<i>Coccolithus horticus</i>]	189	<i>Cribrosphaera</i>	185
[<i>Coccolithus melaniae</i>]	155	[<i>Cribrosphaera tectiforma</i>]	155
[<i>Coccolithus paenepelagicus</i>]	163	<i>Cribrosphaerella</i>	185
[<i>Coccolithus</i> cf. <i>tenuis</i>]	154	[<i>Cribrosphaerella tectiforma</i>]	155
<i>colligata</i> (<i>Speetonia</i>)	178	[<i>Cricolithus pemmatoideus</i>]	197
[<i>colomi</i> (<i>Lagena</i>)]	194	[<i>Cricolithus</i> ? <i>pemmatoideus</i>]	197
<i>colomi</i> (<i>Nannoconus</i>)	194	<i>cruciatus</i> (<i>Bidiscus cruciatus</i>)	156
[<i>colvillea barnesae</i>]	162	[<i>Crucidiscus andrusovi</i>]	179
[<i>communis</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)]	159	<i>Cruciellipsis</i>	179
[<i>communis</i> (<i>Watznaueria</i>)]	159, 164	[<i>Cruciellipsis chiasta</i>]	187
[<i>communis</i> (<i>Watznaueria</i> sp. aff. <i>W.</i>)]	161	[<i>Cruciellipsis chiastia</i>]	187
<i>compactus</i> (<i>Zygodiscus</i>)	192	<i>Cruciellipsis cuvillieri</i>	179
<i>compactus</i> (<i>Zygodiscus</i> sp. cf. <i>Z.</i>)	192	[<i>Crucioplacolithus cuvillieri</i>]	179–181, 185
[<i>conicus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	175–177	[<i>Crucioplacolithus pinnatus</i>]	179
[<i>constans</i> (<i>Biscutum</i>)]	154	[<i>cuvillieri</i> (<i>Coccolithus</i>)]	179
[<i>constans</i> (<i>Discolithus</i>)]	154	<i>cuvillieri</i> (<i>Cruciellipsis</i>)	179
<i>Conusphaera</i>	195	[<i>cuvillieri</i> (<i>Crucioplacolithus</i>)]	179–181, 185
<i>Conusphaera mexicana</i>	195	<i>Cyclagelosphaera</i>	165

[<i>Cyclagelosphaera casarubrensis</i>]	166	<i>flos</i> (<i>Micrantholithus</i>)	192
[<i>Cyclagelosphaera</i> ? <i>chronolitha</i>]	200	[<i>fornicatus</i> (<i>Micrantholithus</i>)]	193
<i>Cyclagelosphaera margereli</i>	165, 166	[<i>frequens</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)]	158–164
[<i>Cyclagelosphaera</i> aff. <i>margereli</i>]	167	[<i>gartneri</i> (<i>Biscutum</i>)]	154
[<i>Cyclagelosphaera puncta</i>]	166	[<i>gephyrocapsoides</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)]	159
<i>Cyclagelosphaera rotaclypeata</i>	167	[<i>gorkae</i> (<i>Bidiscus</i>)]	157
[<i>Cyclagelosphaera shenleyensis</i>]	166	<i>gorkae</i> (<i>Hemipodorhabdus</i>)	171
[<i>Cyclococcolithus astroporus</i>]	199	[<i>gorkae</i> (<i>Podorhabdus</i>)]	171
[<i>Cyclococcolithus inversus</i>]	199	<i>Grantarhabdus</i>	182
[<i>Cyclococcolithus leptoporus inversus</i>]	199	<i>Grantarhabdus bukryi</i>	183
[<i>Cyclolithus gronosus</i>]	197	<i>Grantarhabdus coronadventis</i>	184
[<i>cynthae</i> (<i>Watznaueria</i>)]	164	<i>Grantarhabdus meddii</i>	182
[<i>decorus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	178	[<i>Grantarhabdus unicornis</i>]	184
[<i>decorus</i> (<i>Podorhabdus</i>)]	170	[<i>granulata</i> (<i>Ahmuellerella</i> ?)]	170
<i>deflandrei</i> (<i>Watznaueria</i>)	164	[<i>granulatus</i> (<i>Cretarhabdus</i> ?)]	170
<i>dentata</i> (<i>Broinsonia</i>)	154	[<i>granulatus</i> (<i>Podorhabdus</i>)]	170, 171
<i>Diazomatolithus</i>	196	<i>granulatus</i> (<i>Tetrapodorhabdus</i>)	170
<i>Diazomatolithus lehmani</i>	196	<i>grassei</i> (<i>Podorhabdus</i>)	168
<i>Diazomatolithus subbeticus</i>	196	[<i>gronosa</i> (<i>Apertapetra</i>)]	197
[<i>dietzmanni</i> (<i>Ahmuellerella</i>)]	168	[<i>gronosa</i> (<i>Manivitella</i>)]	197
[<i>dietzmanni</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	168	[<i>gronosus</i> (<i>Cyclolithus</i>)]	197
<i>dietzmanni</i> (<i>Podorhabdus</i>)	168	[<i>hansmanii</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)]	185
[<i>Discoaster floridus</i>]	154	[<i>hansmanni</i> (<i>Cretarhabdus crenulatus</i>)]	175
[<i>Discorhabdus bellis</i>]	157	<i>Helenea</i>	186
[<i>Discorhabdus ignotus</i>]	157	[<i>Helenea chiastia</i>]	181
[<i>Discorhabdus rotatorius</i>]	158	<i>Helenea staurolithina</i>	186, 187
[<i>Discorhabdus testudinarium</i>]	157	<i>Helenoideae</i>	186
[<i>Discolithus constans</i>]	154	<i>Hemipodorhabdus</i>	171
[<i>Discolithus embergeri</i>]	191	<i>Hemipodorhabdus biferatus</i>	172
[<i>Discolithus surirella</i>]	176	[<i>Hemipodorhabdus biferatus</i>]	171, 172
[<i>discula</i> (<i>Braarudosphaera</i>)]	192, 193	<i>Hemipodorhabdus gorkae</i>	171
[<i>discula</i> (<i>Braarudosphaera</i> cf.)]	193	[<i>Hemipodorhabdus latiforatus</i>]	171
[<i>discula</i> (<i>Braarudosphaera</i> sp. aff. <i>B.</i>)]	193	<i>Hemipodorhabdus niger</i>	172
[<i>dubia</i> (<i>Palaeopontosphaera</i>)]	154	[<i>Heterorhabdus sinuosus</i>]	182
<i>ellipticum</i> (<i>Biscutum</i>)	154	[<i>hoellvikensis</i> (<i>Coccolithus</i>)]	163
<i>ellipticus</i> (<i>Markalius</i>)	200	[<i>horticum</i> (<i>Costacentrum</i>)]	190
[<i>ellipticus</i> (<i>Tremalithus</i>)]	154	[<i>horticus</i> (<i>Coccolithus</i>)]	189
<i>Ellipsagelosphaera</i>	158	<i>horticus</i> (<i>Sollasites</i>)	189
<i>Ellipsagelosphaera britannica</i>	158, 159	[<i>hoschulzi</i> (<i>Braarudosphaera</i>)]	193
<i>Ellipsagelosphaeraceae</i>	158	[<i>hoschulzi</i> (<i>Micrantholithus</i>)]	193
[<i>Ellipsagelosphaera communis</i>]	159	[<i>hunmanbiensis</i> (<i>Tetrapodorhabdus</i>)]	171
[<i>Ellipsagelosphaera frequens</i>]	158–164	[<i>ignotum</i> (<i>Biscutum</i>)]	157
[<i>Ellipsagelosphaera gephyrocapsoides</i>]	159	<i>ignotus</i> (<i>Bidiscus</i>)	156, 157
<i>Ellipsagelosphaera keftalrempti</i>	161	[<i>ignotus</i> (<i>Discorhabdus</i>)]	157
[<i>Ellipsagelosphaera lucasi</i>]	159	[<i>ignotus</i> (<i>Tremalithus</i>)]	157
<i>Ellipsagelosphaera ovata</i>	160	[<i>ingens</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	174
<i>Ellipsagelosphaera reinhardtii</i>	160	[<i>inversus</i> (<i>Cyclococcolithus</i>)]	199
[“Embase de <i>Discorhabdus</i> ”]	157	[<i>inversus</i> (<i>Cyclococcolithus leptoporus</i>)]	199
[<i>embergeri</i> (<i>Discolithus</i>)]	191	<i>inversus</i> (<i>Markalius</i>)	199
<i>embergeri</i> (<i>Parhabdololithus</i>)	191	[<i>inversus</i> (<i>Markalius</i> sp. cf. <i>M.</i>)]	199
[“Embryons de <i>Lagena</i> ”]	194	<i>keftalrempti</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)	161
[<i>enodis</i> (<i>Tremalithus</i>)]	154	[<i>laffittei</i> (<i>Stephanolithion</i>)]	187, 188
<i>escaigi</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)	184, 185	<i>laffittei</i> (<i>Stephanolithion</i>)	187
<i>Ethmorhabdus</i>	184	[<i>laffittei</i> (<i>Stephanolithion</i> sp. aff.)]	187, 188
<i>favula</i> (<i>Miravetesina</i>)	185	[<i>laffittei</i> (<i>Stephanolithion</i> sp. cf. <i>S.</i>)]	187
[<i>floridus</i> (<i>Discoaster</i>)]	154	[<i>Lagena colomi</i>]	194

[<i>lata</i> (<i>Broinsonia</i>)]	154	[<i>Nannoconus steinmanni</i>]	194
<i>lata</i> (<i>Broinsonia</i> ?)	154	[<i>neocomiana</i> (<i>Retecapsa</i>)]	174
[<i>latus</i> (<i>Aspidolithus</i>)]	154	<i>niger</i> (<i>Hemipodorhabdus</i>)	172
[<i>latiforatus</i> (<i>Hemipodorhabdus</i>)]	171	[<i>nitida</i> (<i>Speetonia</i>)]	178
<i>lehmani</i> (<i>Diazomatolithus</i>)	196	[<i>obtus</i> (<i>Micrantholithus</i>)]	193
[<i>leporarii</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	176	<i>Octocyclus</i>	168
[<i>leptoporus inversus</i> (<i>Cyclococcolithus</i>)]	199	[<i>octoperforatus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	174
[<i>levis</i> (<i>Retecapsa</i>)]	173	[<i>Octopodorhabdus praevius</i>]	174
<i>liasicus</i> (<i>Parhabdolithus</i>)	191	[<i>octoradiatum</i> (<i>Corollithion</i>)]	188
[<i>lindensis</i> (<i>Microstaurus</i>)]	187	[<i>orbiculofenestra</i> (<i>Prediscosphaera</i> ?)]	179
[<i>loriei</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	177	[<i>orbiculofenestrus</i> (<i>Podorhabdus</i>)]	169
[<i>lucasi</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)]	159	<i>ovata</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)	160
<i>madingleyensis</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)	185	[<i>ovata</i> (<i>Watznaueria</i>)]	160
<i>Manivitella</i>	197	[<i>paenepelagicus</i> (<i>Coccolithus</i>)]	163
[<i>Manivitella gronosa</i>]	197	[<i>Palaeopontosphaera</i>]	154
[<i>Manivitella pecten</i>]	197	[<i>Palaeopontosphaera dubia</i>]	154
[<i>Manivitella pemmatoidea</i>]	197	<i>Parhabdolithus</i>	191
[<i>margeli</i> (<i>Tergestiella</i> ?)]	166	<i>Parhabdolithus embergeri</i>	191
<i>margereli</i> (<i>Cyclagelosphaera</i>)	165, 166	<i>Parhabdolithus liasicus</i>	191
[<i>margereli</i> (<i>Cyclagelosphaera</i> aff.)]	167	[<i>Particule calcaire</i>]	195
[<i>margereli</i> (<i>Tergestiella</i>)]	166	[<i>pecten</i> (<i>Manivitella</i>)]	197
[<i>Margolatus bornholmensis</i>]	165	[<i>pemmatoidea</i> (<i>Manivitella</i>)]	197
<i>Markalius</i>	199	[<i>pemmatoideus</i> (<i>Cricolithus</i>)]	197
[<i>Markalius circumradiatus</i>]	166, 199	[<i>pemmatoideus</i> (<i>Cricolithus</i> ?)]	197
<i>Markalius ellipticus</i>	200	<i>Perissocyclus</i>	168
<i>Markalius inversus</i>	199	[<i>perversus</i> (<i>Braarudosphaera</i>)]	193
[<i>Markalius</i> sp. cf. <i>M. inversus</i>]	199	<i>pienaari</i> (<i>Allemannites</i>)	178
[<i>Markalius sulcatus</i>]	167	[<i>pienaari</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)]	178
[<i>martelae</i> (<i>Calolithus</i>)]	159, 160	[<i>pinnatus</i> (<i>Cruciplacolithus</i>)]	179
[<i>Maslovella barnesae</i>]	163	<i>Podorhabdaceae</i>	167
[<i>Maslovella blackii</i>]	154	<i>Podorhabdus</i>	168
[<i>Maslovella pulchra</i>]	154	<i>Podorhabdus albianus</i>	169
<i>meddii</i> (<i>Grantarhabdus</i>)	182	[<i>Podorhabdus coronadventis</i>]	184
[<i>melaniae</i> (<i>Biscutum</i>)]	155	[<i>Podorhabdus decorus</i>]	170
[<i>melaniae</i> (<i>Coccolithus</i>)]	155	<i>Podorhabdus dietzmanni</i>	168
[<i>melaniae</i> (<i>Tremalithus</i>)]	154	[<i>Podorhabdus gorkae</i>]	171
[<i>melaniae</i> (<i>Watznaueria</i>)]	154	[<i>Podorhabdus granulatus</i>]	170, 171
<i>mexicana</i> (<i>Conusphaera</i>)	195	<i>Podorhabdus grassei</i>	168
<i>Micrantholithus</i>	192	[<i>Podorhabdus orbiculofenestrus</i>]	169
<i>Micrantholithus crenulatus</i>	192	[<i>Podorhabdus</i> sp. cf. <i>septentrionalis</i>]	169
<i>Micrantholithus flos</i>	192	[<i>polycingulatus</i> (<i>Coccolithites</i>)]	154
[<i>Micrantholithus fornicatus</i>]	193	[<i>Polycostella</i>]	194
[<i>Micrantholithus hoschulzi</i>]	193	[<i>Polycostella beckmannii</i>]	194
[<i>Micrantholithus obtusus</i>]	193	[<i>Polycostella senaria</i>]	194
<i>Microstaurus</i>	180	<i>Polypodorhabdus</i>	184
<i>Microstaurus chiastius</i>	180, 181	[<i>Polypodorhabdus actinosus</i>]	175
[<i>Microstaurus lindensis</i>]	187	[<i>Polypodorhabdus crenulatus</i>]	175, 176
<i>Microstaurus pusillus</i>	182	<i>Polypodorhabdus escaigi</i>	184, 185
[<i>Microstaurus quadratus</i>]	180, 181	[<i>Polypodorhabdus hansmannii</i>]	185
<i>Microstaurus</i> sp. 32	182	<i>Polypodorhabdus madingleyensis</i>	185
<i>Microstaurus</i> ? sp. 36	182	[<i>Polypodorhabdus pienaari</i>]	178
<i>Miravetesina</i>	185	[<i>Polypodorhabdus schizobrachiatus</i>]	173, 175
<i>Miravetesina favula</i>	185	[<i>pontilicus</i> (<i>Zygodiscus</i>)]	178
<i>Nannoconaceae</i>	194	<i>praevius</i> (<i>Octopodorhabdus</i>)]	174
<i>Nannoconus</i>	194	[<i>Prediscosphaera</i> ? <i>orbiculofenestra</i>]	169
<i>Nannoconus colomi</i>	194	[<i>pulchra</i> (<i>Maslovella</i>)]	154

[<i>puncta</i> (<i>Cyclagelosphaera</i>)]	166	<i>subbeticus</i> (<i>Diazomatolithus</i>).	196
[<i>pusillus</i> (<i>Microstaurus</i>)]	182	[<i>sulcatus</i> (<i>Markalius</i>)]	167
[<i>quadratus</i> (<i>Microstaurus</i>)]	180, 181	[<i>surirella</i> (<i>Discolithus</i>)]	176
<i>reinhardtii</i> (<i>Ellipsagelosphaera</i>)	160	<i>surirella</i> (<i>Retecapsa</i>)	176
[<i>reinhardtii</i> (<i>Tergestiella</i> ?)]	166	[<i>surirellus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	176, 177
<i>Retecapsa</i>	172, 173	Syracosphaeraceae	189
<i>Retecapsa angustiforata</i>	173	[<i>tectiforma</i> (<i>Calyptrolithus</i>)]	154
<i>Retecapsa brightoni</i>	173	[<i>tectiforma</i> (<i>Cribrosphaera</i>)]	155
Retecapsaceae	172	[<i>tectiforma</i> (<i>Cribrosphaerella</i>)]	155
<i>Retecapsa crenulata</i>	175	[<i>tenuis</i> (<i>Coccolithus</i> cf.)]	154
[<i>Retecapsa levis</i>]	173	[<i>Tergestiella barnesae</i>]	163–166
[<i>Retecapsa neocomiana</i>]	174	[<i>Tergestiella</i> ? <i>margeli</i>]	166
<i>Retecapsa schizobrachiata</i>	175	[<i>Tergestiella margereli</i>]	166
<i>Retecapsa surirella</i>	176	[<i>Tergestiella</i> ? <i>reinhardtii</i>]	166
Retecapsoideae	172	[<i>testudinarium</i> (<i>Biscutum</i>)]	154, 157
[<i>Rhabdosphaera</i> sp.]	169	[<i>testudinarium</i> (<i>Discorhabdus</i>)]	157
[<i>rhomboidalis</i> (<i>Tremalithus</i>)]	154	<i>Tetrapodorhabdus</i>	169
[<i>roeglii</i> (<i>Bidorhabdus</i>)]	178	<i>Tetrapodorhabdus coptensis</i>	169–171
<i>romani</i> (<i>Allemannites</i>)	178	<i>Tetrapodorhabdus granulatus</i>	170
[<i>romani</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	175–178	[<i>Tetrapodorhabdus hunmanbiensis</i>]	171
[<i>romani</i> (<i>Tremalithus</i>)]	178	[<i>tredenale</i> (<i>Biscutum</i>)]	157
<i>rotaclypeata</i> (<i>Cyclagelosphaera</i>)	167	[<i>Tremalithus barnesae</i>]	162
[<i>rotatorius</i> (<i>Bidiscus</i>)]	157	[<i>Tremalithus ellipticus</i>]	154
[<i>rotatorius</i> (<i>Discorhabdus</i>)]	158	[<i>Tremalithus enodis</i>]	154
[<i>rothii</i> (<i>Cretaturbella</i>)]	195	[<i>Tremalithus ignotus</i>]	157
<i>schizobrachiata</i> (<i>Retecapsa</i>)	175	[<i>Tremalithus melaniae</i>]	154
[<i>schizobrachiata</i> (<i>Vekshinella</i>)]	175	[<i>Tremalithus rhomboidalis</i>]	154
[<i>schizobrachiatus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	173, 175	[<i>Tremalithus romani</i>]	178
[<i>schizobrachiatus</i> (<i>Polypodorhabdus</i>)]	173, 175	[<i>triforcatus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	178
[<i>senaria</i> (<i>Polycostella</i>)]	194	<i>Tubodiscus</i>	197
[<i>septentrionalis</i> (<i>Podorhabdus</i> sp. cf. <i>P.</i>)]	169	<i>Tubodiscus verenae</i>	197
[<i>shenleyensis</i> (<i>Cyclagelosphaera</i>)]	166	[<i>undata</i> (<i>Braarudosphaera</i>)]	192, 193
[<i>sinuosus</i> (<i>Heterorhabdus</i>)]	182	[<i>unicornis</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	184
<i>Sollasites</i>	189	[<i>unicornis</i> <i>Grantarhabdus</i>]	184
[<i>Sollasites barringtonensis</i>]	189, 190	[<i>Vekshinella schizobrachiata</i>]	175
<i>Sollasites horticus</i>	189	<i>verenae</i> (<i>Tubodiscus</i>)	197
<i>Speetonia</i>	178	<i>Watznaueria</i>	162
<i>Speetonia colligata</i>	178	[<i>Watznaueria angustoralis</i>]	163
(<i>Speetonia nitida</i>)	178	[<i>Watznaueria</i> cf. <i>angustoralis</i>]	163
<i>staurolithina</i> (<i>Helenea</i>)	186, 187	<i>Watznaueria barnesae</i>	161–165
Stephanolithiaceae	187	[<i>Watznaueria</i> aff. <i>W. barnesae</i>]	163
<i>Stephanolithion</i>	187	<i>Watznaueria biporta</i>	164, 165
[<i>Stephanolithionaceae</i>]	187	[<i>Watznaueria britannica</i>]	159
<i>Stephanolithion bigoti</i>	187	[<i>Watznaueria communis</i>]	159, 164
<i>Stephanolithion caravacaensis</i>	188	[<i>Watznaueria</i> sp. aff. <i>W. communis</i>]	161
[<i>Stephanolithion crenulatum</i>]	187, 188	[<i>Watznaueria cynthae</i>]	164
[<i>Stephanolithion laffittei</i>]	187, 188	<i>Watznaueria deflandrei</i>	164
<i>Stephanolithion laffittei</i>	187	[<i>Watznaueria melaniae</i>]	154
[<i>Stephanolithion</i> sp. aff. <i>Stephanolithion</i> <i>laffittei</i>]	187, 188	[<i>Watznaueria ovata</i>]	160
[<i>Stephanolithion</i> sp. cf. <i>S. laffittei</i>]	187	<i>Zygodiscus</i>	192
[<i>steinmanni</i> (<i>Nannoconus</i>)]	194	[<i>Zygodiscus acanthus</i>]	178
[<i>Stradneria crenulata</i>]	175	<i>Zygodiscus adamas</i>	192
[<i>striata</i> (<i>Arkhangelskiella</i>)]	177	[<i>Zygodiscus compactus</i>]	192
<i>striatus</i> (<i>Allemannites</i>)	177	<i>Zygodiscus</i> sp. cf. <i>Z. compactus</i>	192
[<i>striatus</i> (<i>Cretarhabdus</i>)]	177	[<i>Zygodiscus pontilicus</i>]	178
		Zygodithaceae	191