
Fossil index

Acanthoplecta mesoloba

Actinoconchus lamellosus

A. planosulatus

Actinocrinites

A. coplowensis

A. parkinsoni

Actinocyathus floriformis

A. floriformis laticlavia

A. 'Londaleia' floriformis

Actinopteria

A. persulcata

Adianites

Aliteria

Allagecrinus garpelensis

Allotropiophyllum

Ammonellipsites

atrunonoids

Amphoracrinus

A. gilbertsoni

A. rotundus

Amplexizaphrentis ashfellense

A. enniskilleni

Amplexus

A. coralloides

Anconichnus horizontalis

Angustibole porteri

annelids

Anthracoceras paucilobum

Anthraconauta

Antiquatonia

A. hindi

A. insculpta

Apatognathus

Aphralysia

A. carbonaria

Apiculatisporites variocorneus

Aprathia kobele

Archaediscus

A. longus

A. stilus

Archaeocalamites radiatus

Archaeocidaris

A. urii

Archaeosigillaria kidstoni

Archegonus 'Phillibole' habena

Arnsbergites falcatus

Asterolepis

Asterosoma

Athyris concentrica

A. glabristria

A. lamellosa

A. rotiformis

Aulophyllum

A. fungites see *A. pachyendothecum*

A. pachyendothecum

Aulopora

Auroraspora macra

Aviculopecten

A. interstitialis

Avonia

A. schmidtii

A. youngiana

Axophyllum 'Carcinophyllum' vaughani

A. simplex

A. vaughani

Baculatisporites fusticulus

Bairdia submucronata

Balanoconcha 'Girtyella' saccula

Bellerophon

B. randerstonensis

B. Bevoastria

B. Beyrichoceras

B. delicatum

B. rectangularum

B. vesiculiferum

Beyrichoceratoides

B. implicatum

B. redesdalense

B. truncatum

B. vesicus

Bispathodus aculeatus aculeatus

bivalves

blastoids

Bollandia columba

B. obsoleta

Bollandites

B. castletonensis

B. umbilicatum

Bollandoceras

B. hodderense

B. micronotoides

B. micronotum

Bollandocrinus

Bothriolepis major

brachiopods

Brachymetopus maccoyi

B. woodwardi

Brachythyris

B. decora

B. pinguis

B. ratingensis

Brochocarina trearnensis

B. wexfordensis

Brunsia irregularis

Bryantodus

bryozoans

Bucaniopsis

B. undatus

B. decussatus

B. roscobensis

B. striatus

B. tennis

Buxtonia

Calamospora

C. mutabilis

Calcifolium

C. bruntonense

C. okense

calcispheres

Callograptus carboniferus

Camarotoechia

C. fawcettensis

C. proava

Caninia

C. cambrensis

C. ciliata

C. cornucopiae

C. cylindrica

C. juddi

Caninophyllum bristoliense

C. patulum

Carbaneuletes circularis

Carcinophyllum kirsopianum

Cardiomorpha

Carruthersella compacta

Cavellina longula

Cavusgnathus hudsoni

C. naviculus

C. unicornis

cephalopods

Cbaetetes

C. (Boswellia) mortoni

C. depressus

C. septosus

Chaetetipora

Chernyshinella

Chondrites

Cbonetipustula

Cirratiradites saturni

Cladochonus brevicollis

C. michelini

Cleiothyridina

C. glabistra

C. glabristria

C. royssii

Climacammina

Clisiophyllum

C. garwoodi

C. ingletonense

C. keyserlingi

C. multiseptatum

C. rigidum

Cluthoceras

C. neilsoni

C. truemani

Clydagnathus unicornus

C. windsorensis

Coelosporella

Composita

C. ambigua

C. ficoidea

C. gregaria

conodonts

Conocardium

Convolutis mellita

corals

Corwenia rugosa

Crania

C. quadrata

Crassispora kosankei

Cravenoceras

C. brandoni

C. cowlingsense

C. gairensense

C. gressinghamense

C. leion

C. malhamense

C. scoticum

C. subplicatum

Cravenoceratoides

C. bisati

C. edalensis

C. nitidus

C. nititoides

Cribrosporites cribellatus

Crinoids

Crossopodia

Crurithyris urii

Cryptophyllum

Cummingella raniceps

Curvimula

Cyathaxonia

C. cornu

C. rushiana

Cyathoclisia modavensis

C. tabernaculum

Cyathocrinites

Cycloceras

Cypricardella

Cyrtospirifer vertzeuili

Cyrtosymbole (Macrobole)

Cystosporites varius

Dainella holkeriana

Davidsonina carbonaria

D. septosa

Daviesiella

D. llangollensis

Declinognathodus noduliferus

Delepineia carinata

D. comoides

D. destinezi

Dentalium

D. indistincta (= Sphenothallus indistincta)

Derbyia

D. steinbagei

Dibunophyllum

D. bipartitum

D. bourtonense

D. lateseptatum

D. linnense

Dictyoclostus

D. multispiniferus

D. muricatus

D. pugilis

Dictyonema kittyae

Dictyotriletes

D. (Reticulatisporites) planus

Didymosporites scotti

'*Dielasma*'

'*D. bastata*'

Dimorphoceras

D. gilbertsoni

D. marioni

D. plicatilis

Diphyphyllum fasciculatum

D. furcatum

D. lateseptatum

D. smithi

Diplocraterion

D. yoyo

Discernisporites crenulatus

Doliognathus lata

Dollymae bouckaerti

D. bassi

Dolorthoceras

Dorlodotia briarti

D. pseudovermiculare

Draffnia biloba

Dunbarella

D. papyracea

Dzhaprakoceras

D. bispanicum

Eblanala

Echinoconchus

E. elegans

E. puctatus

echinoids

echinoderms

Edmondla

E. pentonensis

E. punaatella

E. sulcata

Edmooceras

E. 'Eumorphoceras' pseudobilingue

E. 'E.' stubblefieldi

Eione

E. moniliforme

Endothyranopsis utahensis

Entogonites grimmeri

Entomoconchus

E. coralloides

Eomarginifera

E. derbiensis

E. longispina

E. praecursor

Eonomismoceras

Eoparastaffella

E. iniqua

E. simplex

Eostaffella irenae

E. parastruvei

Eotaphrus bultyncki

E. burlingtonensis

Eotextularia

Epidomatoceras

E. subsulcatum

Eridopora macrostoma

Erythrospongia lithodes

Etheridgina complectens

Euchondria neilsoni

Euestheria

E. striata

Eumorphoceras

E. erinense

E. ferrimontanum

E. pseudobilingue

E. yatesae

E. pentonensis

E. urii

E. rofei

Fabasporites pallidus

Fasciculophyllum

F. ambiguum

F. densum

F. functoseptatum

F. omaliusi

Fascipericyclus

Fenestella

Fistulipora

F. incrustans

Florennella

Florinites

foraminifera

Garwoodia

G. 'Mitcheldeania'

gastropods

Gattendorfia

G. crassa

Gigantoproductus

G. dentifer

G. edelburgensis

G. gaylensis

G. giganteus

G. gigantoides

G. janischewski

G. maximus

G. okensis

Gigasbia gigas

Gilbertsocrinus

Girtyoceras

G. costatum

Girvanella

G. staminea

Glabrocingulum

G. atomarium

Globodiscus oblongus

Glomodiscus

Glyptopleura

Gnathodus

G. bilineatus

G. b. bollandensis

G. commutatus commutatus

G. c. homopunctatus

G. delicatus

G. girtyi

G. g. collinsoni

G. g. simplex

G. homopunctatus

G. punctatus

G. symmutatus

G. texanus

G. t. pseudosemiglaber

G. t. texanus

goniatites

Goniatites

G. crenistria

G. globostriatus

G. hudsoni

G. maximus see *G. globostriatus*

G. sphaericostratus

G. wedberensis

H. Grandispora echinata

I. Granulatisporites microgranifer

graptolites

Griffithides holwellensis

Haplistion 'Radiatospongia'

carbonaria

Haplolasma subibicina

Hapsiphyllum enniskilleni

Heliocyclus

Helminthopsis

Heterophyllia

J. ornata

Hexaphyllia

H. marginata

Hindeodella

H. segaformis

Hindeodus crassidentatus

Holkeria avonensis

Holoptychius

Hyalostelia

H. parallela

H. smithi

Idioproniodus conjunctus

Imitoceras

Kamaena

Kamaenella

Kasachstanodiscus

Kladognathus

Knoxiella

Knoxisporites stephanephorus

Kochiproductus

Koninckophyllum

K. ashfellense

K. clitheroense

K. cyathophylloides

K. echinatum

K. meathopense

K. praecursor

K. proprium

Koninckopora

K. inflata

Koskinobigenerina

Koskinotextularia

K. cribriformis

K. spinulosa

Lamdarina manifoldensis

Latibole

Latiproductus

L. latissimus

Leiotriletes tumidus

Lepidodendron

L. calamopsoides

Lepidostrobus lanceolatum

Leptaena analoga

Leptagonia

L. caledonica

L. smithi

Levitusia humerosa

Ligonodina

L. levis

Limbifera griffithiana

Limipecten

L. dissimilis

Linguaphillipsia cumbriensis

L. holwellensis

Lingula

L. mytilloides

L. squamiformis

Linoprotonia

L. corrugato-hemisphaerica

L. hemisphaerica

Liobole glabra proxima

L. glabroides

Lissochonetes laguessianus

Lithodomus lingualis

Lithostrotion

L. arachnoideum

L. araneum

L. clavaticum

L. decipiens

L. ischnon

L. maccoyanum

L. portlocki

L. sociale

L. vorticale

Lochriea

L. commutata

L. mononodosa

L. nodosa

Lonchodina

Lonsdalela alstonensis

L. duplicata

Lophophyllum ashfellense

Lovenechinus anglicus

Lusitanoceras 'Goniatites' granosus

L. granosus

Lycospora pusilla

L. uber

Lyginopteris larischii

L. bermudensiformis

L. stangeri

Lyrogoniatites

L. geotgiensis

Macaronichnus

Macropotanzorhynchus 'Camarotoechia' mitcheldeanensis

Martinia glabra

M. multicosata

M. Martinothyris

M. Megachonetes

M. magna

M. papilionaceus

Melonechinus etheridgii

M. keepingi

Merocanites

M. similis

Mesoblastus

Mestognathus

M. beckmanni

M. bipluti

M. praebeckmanni

Metadimotphoceras

M. saleswheelensis

Michelinia

M. favosa

M. grandis

M. megastoma

M. tenuisepta

Michiganites hesteri

Microcyathus cyclostomus

Mitcheldeania

miospores

Modiola megaloba

Modiolus

molluscs

Murchisonia

Myalina

Naiadites

N. crassa

Namuropyge decora

N. glaphra

Naticopsis

nautiloids

Nematophyllum minus

Nemistium edmondsi

Neoarchaediscus

Neoglyphioceras spirale

N. subcirculare

Neoprioniodus

Neuropteris antecedens

Nevillella dytica

N. tetraloculi

Nomismoceras rotiforme

N. vittiger

Nucula

Nuculoceras nuculum

N. stellarum

P. gibbosa

Obliquipecten

Onychocrinus

Orbiculoidea

O. nitida

Orionastraea

O. edmondsi

O. ensifer

O. placenta

Orophocrinus pentangularis

O. versus

Orthoceras

Ortonella

O. furcata

O. kershopenensis

Osagia

ostracodes

O. vatia bioni

O. spinulifera

Overtonia fimbriata

Paladin

P. eichwaldi

P. e. paralis

P. 'Griffithides' barkei

P. alaechinus

P. alaeoneilo laevirostrum

P. alaeosmilia

P. murchisoni

P. alastraea regia

Palmatolepis gonioclymeniae

P. gracilis gracilis

P. perlobata schindewolfi

P. rugosa trachytera

P. aracarbonicola

P. elegans

P. arachaetetes

P. araconularia

P. araendothyra

Paraglyphioceras elegans

P. koboldi

Parahammotocyclus chaigleyensis

P. arallelodon

P. araparchites inornatus

P. arazeacrinites

P. konincki

P. armephrix eileenarum

P. atrognathus capricornis

P. ericyclus

Perischodomus biserialis

P. ermodiscus (now Uralodiscus)

Pernopecten

P. fragilis

P. sowerbii

Petalodus

Petrodus

Phacops accipitrinus

P. granulatus

Phanocrinus

P. calyx

Phestia

P. attenuata

Phillibole

P. aprathensis

P. duodecimae

P. hercules

P. nitidus

P. polleni

Phillibolina worsawensis

Phillipsia gemmulifera

Pholidocidaris tenuis

Phrkodothyris paricosta

Piltonia humilis

P. salteri

Pimlicocrinus

P. clitheroensis

Pinna

Placunopsis propediscus

Planolites

Platyceras

Platycrinites

P. crassiconicus

P. muirkirkensis

P. spiniger

Plelonastraea matura

Pleurocrinus

P. coplowensis

Pleuropugnoides

P. greenleightonensis

P. pleurodon

Plicatifera plicatilis

Pliochonetes buchianus

Pojarkovella 'Nibelia' nibelis

P. nibelis

Polaricyclus 'Pericyclus' minimus

Polidevcia

Polygnathus bischoffi

P. communis

P. c. carina

P. c. communis

P. inornatus

P. mehli

P. spicatus

Polypora

Posidonia

P. becheri

P. corrugata

P. lamellosa

P. membranacea

Posidoniella

Poteriocrinites

Proboscidella proboscidea

Productinella fremingtonensis

Productus carbonarius

P. concinnus

P. bispidus

P. productus

Prolecanites discoides

Promarginifera

Promytilus

Prothyris

Psephodus

Pseudochaetetes 'Solenopora' garwoodi

Pseudodictyonema

Pseudolituobella multicamerata

Pseudopolygnathus dentilineatus

P. minutus

P. multistriatus

P. triangulus pinnatus

P. t. triangulus

Pseudospatulina

Pseudozygopleura

Pteridorhacis

Pterinopecten

Pteronites

P. latus

Pugilis

P. 'Dictyodostus' vaughani

P. pugilis

P. scoticus

P. vughani

Pugnax

P. acuminatus

P. mesogonus

P. sulcatus

Punctatisporites

P. platyrugosus

Punctospirifer redesdalense

P. scabricosta

Pustula interrupta

P. nodopustulosa

P. pustuliformis

P. pyxidiformis

Pustulatisporites gibberosus

Quasiavonia aculeata

radiolarians

Raistrickla

R. condylosa

Reediella granifera

R. reedi

Renalcis

Reticularia lobata

Retispora lepidophyta

Retusotriletes

Rhabdocrinus scotocarbonarius

Rhabdomeson

Rhipidomella

R. michelini

Rhizocorallium

Richterina latior

Rotiphyllum

R. rusbianum

Rotopericyclus

Rugkostella nystiana

Rugosochonetes

R. celticus

R. vaughani

Rylstonia benecompecta

R. dentata

S. accaminopsis

S. fusulinaformis

Sagittoceras meslerianum

S. anguinolites

S. abdenensis

S. clavatus

S. costellatus

S. ellipticus

S. plicatus

S. striatus

Savitrisporites nux

Scalarituba missouriensis

Scaliognathus anchoralis

Scheiia 'Microspongia' castletonense

Schellwienella crenistria

S. johnsoni

S. rotundata

S. sinuata

Schizodus

Schizophoria

S. resupinata

Schuchertella ambigua

S. wexfordensis

Schultzospora ocellata

Sedgwickia

S. gigantia

Selenimyalina variabilis

Semiplanus latissimus

Septopora

Serpula

S. advena

serpulids

Sinuatella johnsoni

S. sinuata

S. obsoleta

S. sulcata

Siphonodendron

S. junceum

S. martini

S. pauciradiale

S. scaleberense

S. sociale

Siphonophyllia benburbensis

S. caninia

S. cylindrica

S. garwoodi

Slimoniphyllum slimonianum

Solenopora

S. garwoodi

Somphospongia

S. multiformis

Spathognathodus cristulus

Spatulina spatula

Sphenopteris

Sphenothallus

Spinobrunsiina landeliesi

Spirifer

S. bisulcatus

S. bollandensis

S. clathratus

S. coplowensis

S. oystermouthensis

S. pinskeyensis

S. striatus

S. trigonalis

Spiriferellina

Spiriferina

S. laminosa

Spirophyllum 'Koninckophyllum' praecursor

Spirorbis

S. laxis

sponges

Spongiostroma

Stacheoides

Stauropteris berwickense

Stenodiscus redesdalense

Stenopora

Stenoscisma isorhyncha

Stigmaria

Stipulina deshayesiana

Straparollus

S. (Euomphalus)

Streblochondria

Streblodus

Streblopteria

S. redesdalense

Streptorhynchus anomalus

Striatifera striata

Stroboceras

Strophonema paeckelmanni

Sudeticeras

S. newtonense

S. ordinatum

S. stolbergi

S. turneri

Sutherlandia 'Emmonsia' parasitica

Sychnoelasma clevedonensis

S. hawbankense

S. konincki

Synclydagnathus

Syringopora

S. geniculata

S. reticulata

Syringothyris cuspidata

S. c. cyrtorhyncha

S. cyrtorhyncha

S. elongata

S. exoleta

Tabulipora

Taphrognathus carinatus

T. hudsoni

T. varians

Tawstockia longispina

Taxicrinus coplowensis

Teichichnus

Tetrataxis

Thalassinoides

Thamniscus

Thysanophyllum

Tomiodendron variabilis

Tornquistia polita

T. scotica

T. youngi

trace fossils

trilobites

Tuberculatisporites apiculatus

Tumulites pseudobilinguis

Undaria erminea

Ungdarella

Unispirifer tornacensis

Uralodiscus

Uraloporella

U. variabilis

Ureocrinus

U. bockshii

Vallatisporites ciliaris

Vaughania cleistoporoides

V. vetus

vermitid (*vermirform*) gastropod

Verrucosisporites nitidus

Vogelgnathus kyphus

V. pesaquidi

Wagnerispina coddonensis

Waltzispina planiangularata

Weania 'Gitarra' colei

Weberides see *Paladin*

Weenia feltrimensis

Whidbornella caperata

Wilkingia

Winterbergia hahnorum

Woodocrinus

W. liddesdalensis

W. whytei

Zaphrentis

Z. delanouei

Z. kentensis

Z. omaliusi

Zaphrentites

Zoophycos