
Fossil index

Acanthopyge cf. *hirsuta*

Acaste spp.

A. downingiae

A. subcaudata

Acastella prima

Acastella? *spinosa*

Acastocephala macrops

Acernaspis spp.

A. xynon

Acervularia spp.

Acidaspis spp.

Acroculia spp.

Actinophyllum spp.

Actinopteria cf. *pleuroptera*

Actinostroma spp.

Aechmina spp.

Aegiria spp.

Aegiria garthensis

A. grayi Ludlow Series

A. grayi Wenlock Series

Ainiktozoon loganense

Akidograptus ascensus

Alcymene spp.

A. lawsoni

A. puellaris

Alveolites spp.

Ambitisporites spp.

Ambonychia? tumida

Ammodiscus exsertus

Ammonidium spp.

Amorphognathus spp.

Amphistrophia spp.

A. euglyphoides

A. funiculata

A. whittardi

Ananaspis spp.

Anastrophia deflexa

Ancyrochitina gogginensis

Andreolepis bedei

Anisopleurella gracilis

Antirhynchonella spp.

A. linguifera

Apsidognathus ruginosus

A. tuberculatus

Aptilechinus caledonensis

Arachnophyllum spp.

Archaegonaspis ludensis

A. schmidti

Armenoceras nummularium

Astropentagnathus irregularis

Atavograptus atavus

A. ceryx

A. strachani

Atavograptus? strachani

Ateleaspis spp.

A. tessellata

Atrypa spp.

A. flexuosa

A. reticularis Ludlow Series

A. reticularis, Wenlock Series

Atrypina spp.

A. barrandii

Aulacognathus spp.

A. kuehni

Aulacophyllum spp.

Aulacopleura spp.

Baltisphaeridium spp.

Barrandella aff. *undata*

Barrandeograptus spp.

Bellerophon spp.

Belonechitina spp.

Bembexia spp.

B. lloydii

Beyrichia admixta

'*Beyrichia kloedeni*'

Birkeniida spp.

Birkinia spp.

B. elegans

Bohemograptus spp.

B. bohemicus

B. bohemicus tenuis

Bollia bicollina

Brachypterella spp.

Brachyprion spp.

B. arenacea

B. fletcheri

B. waltonii

Bractoleptaena bracteola

Bucanopsis spp.

Bumastus barriensis

B. phrix

B. xestos

Butovicella migrans

Caia spp.

Calcaribeyrichia torosa

Calymene spp.

C. blumenbachii

C. crassa

C. neointermedia

C. neotuberculata ludicra

C. tuberculosa

Camarotoechia spp.

C. diodonta

cf. *C. nucula*

Campograptus clingani

C. communis communis

Cardiola spp.

C. interrupta

Caridolites spp.

Catenipora spp.

Ceratiocaris spp.

C. papilio

Cheirurus spp.

Chondrites spp.

Chonetes spp.

Chonetoidea grayi

Cingulochitina spp.

Clathrodictyon

Clematocrinus spp.

Climacograptus spp.

C. alternis

C. innotatus

C. medius

C. normalis

C. scalaris

C. simplex

C. tamariscoides

C. trifilis

aff. *rectangularis*

Climacograptus? extraordinarius

Clorinda spp.

C. globosa

C. undata

Coenites juniperus

Colonograptus colonus

C. colonus colonus

C. compactus

Columatia variolata

Conochitina spp.

Cooksonia spp.

C. pertoni

Coolinea spp.

C. applanata

C. pecten

C. semicircularis

Cordatomyonia edgelliana

Cornellites spp.

Cornulites serpularius

Cornuproetus peraticus

Coronograptus cirrus

C. cyphus cyphus

C. gregarius

Coryssognathus dubius

Costricklandia spp.

C. lirata

C. lirata alpha

C. lirata lirata

Craniops implicatus

Craspedobolbina (Artiocraspedon) glabra

Craspedobolbina (Mitrobeyrichia) hipposiderus

C. interrupta

Crepidosomea wenlocki

Crossopodia scotica

Crotalocrinus spp.

Cryptothyrella spp.

C. angustifrons

C. crassa

Ctenodonta spp.

C. subaequalis

Cucullograptus progenitor

C. scanicus

Cyathaspis banksi

Cyclocrinites spp.

C. favus

Cyclonema simplex

C. tumida

C. turbinatum

Cymatiosphaera spp.

C. prismatic

Cyphomenoidea wisgoriensis

Cyphoproetus binodosus

C. depressus

Cypricardinia subplanulata

Cyrtia spp.

C. exporrecta

Cyrtograptus spp.

C. centrifugus

C. ellesae (= *Cyrtograptus rigidus*)

C. insectus

C. linnarssoni

C. lundgreni

C. murchisoni

C. rigidus

C. rigidus cautleyensis

cf. *C. rigidus cautleyensis*

Cyrtograptus? lapworthi

Cystograptus vesiculosus

Cytherellina siliqua

Dalejina spp.

D. hybrida

Dalmanella spp.

D. elegantula

Dalmanites spp. Ludlow Series

Dalmanites spp. Páidolí Series

Wenlock Series

Dalmanites caudatus

D. myops

cf. *D. myops*

D. weaveri

Dalmanitina mucronata brevispina

Dapsilodus spp.

D. obliquicostatus

Dawsonoceras spp.

D. annulatum

Dayia spp.

D. navicula

Decoriconus spp.

D. fragilis

Delops spp.

D. obtusicaudatus

Delthyris spp.

Dendograptus spp.

Dendrocrinus extensidiscus

Deunffia furcata

D. monospinosa

Dicoelosia spp.

D. alticavata

Dicoelosia biloba Ludlow Series

Dicoelosia biloba Wenlock Series

Dicranopeltis salteri

Dictyocaris spp.

Dictyodora spp.

D. scotica

D. tenuis

Dictyonella spp.

D. capewelli

Dictyonema spp.

D. corrugatellum

D. pentlandica

Diexallophasis spp.

Dimerocrinites spp.

D. pentlandicus

Dimorphograptus confertus confertus

D. decussatus decussatus

D. elongatus

D. epilongissimus

D. erectus erectus

Diplograptus aff. *elongatus*

D. diminutus

D. magnus

Distomodus spp.

D. staurognathoides

Dokophyllum spp.

Dolerorthis rustica

D. sowerbyana

Domasia spp.

D. bispinosa

D. trispinosa

Dudleyaspis portlocki

Duenffia amphora

D. brevispinosa

D. ramusculosa

Duodecimedusina palmeri

Echinocystus pomum

Eisenackitina toddingensis

Encrinurus spp.

E. stubblefieldi

E. tuberculatus

Entellophyllum spp.

Eocoelia spp.

E. angelini

E. curtisi

E. hemisphaerica

E. intermedia

E. riccartonensis

E. sulcata

Eophacops glaber

Eopholidostrophia sefinensis ellisae

Eoplectodonta spp.

E. duplicata

E. duplicata undulata

E. duvalii

E. penkillensis

Eospirifer spp.

aff. *E. radiatus*

E. radiatus

Eostropheodonta hirnantensis

E. mullochensis

Estiastra spp.

Eupoikilofusa striatifera

Eurypterus spp.

Eutaxocrinus maccoyanus

Fardenia spp.

F. columbana

F. geoffreyi

F. pertinax

Favosites spp. Llandovery Series

Favosites spp. Ludlow Series

Favosites spp. Wenlock Series

Favosites gothlandicus

F. gothlandicus forbesi

F. hisingeri

F. multipora

Fenestella spp.

Ferganella aff. *decemplicata*

Fistulipora spp.

Floricolumnus spp.

Florisphaeridium wenlockensis

Frostiella cf. *groenvalliana*

Frostiella groenvalliana

Fuchsella spp.

F. amygdalina

Furcaster leptosoma

Giraldiella protensa protensa

Girvanella spp.

G. problematica

G. pusilla

Gissocrinus spp.

G. ludensis

Glassia spp.

G. obovata

G. spiralis

Glaucanome spp.

Glossoleptaena? belles

Glyptograptus avitus

G. elegans

G. enodis

G. incertus

G. nebula

G. packhami

cf. *G. persculptus*

G. persculptus

G. sinuatus sinuatus

G. tamariscus cf. *G. linearis*

G. tamariscus tamariscus

Glyptograptus (Pseudoglyptograptus) vas

Gomphonchus hoppei

G. murchisoni

G. sandelensis

Goniophora spp.

G. cymbaeformis

Goniporus alatus

Gordia spp.

Gothograptus nassa

Gotlandochitina spp.

Grammysia spp.

Gypidula spp.

G. galeata

G. lata

Gyrolithes spp.

Hallia mitrata

Hallopora spp.

Halysites spp.

H. catenularius

Hapalocrinus quinquepennis

Harpidella spp.

(*Harpidella*) *aitholix*

Heliolites spp.

H. interstinctus

Helmintboida spp.

Helminthopsis spp.

Hemiarges scutalis?

Hemicyclaspis cf. *murchisoni*

Hemicyclaspis murchisoni

Hemisphaerammina spp.

H. thola

Hemsiella cf.

H. maccoyana

Hemsiella cf. *loensis*

Hermannia marginata

Herpetocrinus parvispinifer

Holopella spp.

H. gracilis

H. hydropica

H. minuta

Holoretiolites (Balticograptus) lawsoni

Homalonotus knightii

Homoeospirifer baylei

H. subinsignis

Howellella spp.

H. anglica

cf. *H. angustiplicata*

H. elegans

cf.

H. subinsignis

Hughmilleria spp.

H. acuminata

Hyattidina spp.

H. angustifrons

Hypanthocrinites granulatus

Hyperammia spp.

H. harrisi

Icriodella spp.

I. deflecta

I. inconstans

Icriodella? sandersi

Iliaenus spp.

Inopinatella lawsoni

Isorthis spp.

I. amplificata

I. clivosa

I. elegantulina

I. orbicularis

I. prima

Jamoytius kerwoodi

Katastrophomena spp.

K. scotica

K. woodlandensis

Katoporus timanicus

Kayserella spp.

Ketophyllum spp.

Kionoceras spp.

K. angulatum

Kirkidium spp.

K. knightii

Kockelella spp.

K. abrupta

K. ranuliformis

K. variabilis

K. walliseri

Kodonophyllum spp.

Kosovopeltis spp.

Kozlowskiellina strawi

Labechia spp.

Laevicyphomena reedi

Lagarograptus acinaces

L. tenuis

Lagenammia spp.

Lanarkia spp.

L. horrida

Lanarkopterus spp.

L. dolichoschelus

Lapworthograptus grayi

Lapworthura miltoni

Lasanius spp.

L. problematicus

Leangella spp.

L. scissa

L. segmentum

Leda ambigua

Leiodema spp.

Leiofusa spp.

Leiosphaeridia spp.

Leodispis barrowsi

Leonaspis spp.

L. coronata

Lepidoleptaena poulseni

Leptaena spp.

L. contermina

L. depressa Ludlow Series

L. depressa Wenlock Series

L. depressa restricta

L. baverfordensis

L. oligistis

L. purpurea

L. reedi

L. rhomboidalis

L. valentia

Leptostrophia spp.

L. antecedens

L. compressa

L. filosa

L. reedi

Leptostrophomena jamesoni

Lepyriactis nudus

Leurocyloceras spp.

L. whitcliffense

Lingula spp.

L. cornea

L. lata

L. minima

L. symondsi

L. tenax

Lissatrypa atheroidea

Lituotuba spp.

Lobograptus scanicus

L. progenitor

Loganellia scotica

Logania spp.

L. kummerowi

L. ludlowiensis

L. martinsoni

L. taita

Lonchodomas aff. *portlocki*

Londinia arisaigensis

L. fissurata

L. kiesowi

Lophoctenella cf. *L. scanensis*

Lophosphaeridia spp.

Lophosteus superbus

Lophotrietes spp.

Loxoconcha spp.

Loxonema spp.

L. conicum

L. gracile

L. hydropica

Macrocypris vinei

Macrostylocrinus spp.

M. silurocirrifer

Margachitina spp.

Marklandella giraldi

Mastigocrinus bravoensis

Mediograptus spp.

M. flittoni

M. inconspicuus

M. morleyae

Megastrophia quetra

M. semiglobosa

Meifodia spp.

M. prima

M. prima prima

M. subundata

Mendacella mullochiensis

M. mullochiensis (= '*Resseralla*' sp.)

Menoeidina lavoiei

Meristella spp.

Meristina spp.

M. obtusa

Mesopholidostrophia laevigata

M. lepisma

M. salopiensis

Metaclimacograptus slalom

Michelinoceras spp.

M. bullatum

M. subundulatum

Michhystridium spp.

M. eatonensis

M. inflatum

Microplasma lovenianum

Microsphaeridiorhynchus spp.

M. nucula Ludlow Series

M. nucula Páidolí Series

M. nucula Wenlock Series

Microsphaeridiorhynchus nucula

Modiolopsis spp.

M. acutipora

M. complanata

M. laevis

Monoclimacis spp.

M. adunca

M. basilica

M. crenularis

M. crenulata

M. flumendosae

M. flumendosae flumendosae

M. flumendosae kingi

M. galaensis

M. geinitri

M. griestoniensis

M. griestoniensis nicoli

M. kettneri

M. linnarssoni

M. micropoma

M. radotinensis see '*Monograptus*' *radotinensis*

M. shottoni

M. vomerina

aff. *M. vomerina*

M. vomerina basilica

M. vomerina vomerina

Monograptus antennularius

cf. *M. argenteus*

M. argenteus

M. austerus sequens

M. austerus vulgaris

M. basilicus

M. capillaceus

M. capis

M. cerastus

M. clingani

M. communis

M. convolutus

cf. *M. convolutus*

M. crispus

M. danbyi

M. deubeli

M. discus

M. drepanoformis

M. exiguus

M. firmus

M. firmus sedberghensis

M. flemingii

M. flemingii flemingii

M. flemingii Primus

M. flexilis

M. flexilis belophorus

M. flexilis flexilis

M. knockensis

cf. *M. ludensis*

M. ludensis (= *M. vulgaris*)

M. marri

cf. *M. millipeda*

M. minimus cautleyensis

M. parapriodon

M. priodon

M. pseudoplanus

M. radotinensis inclinatus

M. retroflexus

cf. *M. retroflexus*

M. revolutus

M. riccartonensis

M. runcinatus

M. sedgwickii

cf. *M. sedgwickii*

M. simulatus

aff. *M. spinulosus*

M. spiralis

M. triangulatus

M. triangulatus fimbriatus

M. triangulatus triangulatus

M. tullbergi spiraloides

M. turriculatus

M. uncinatus

M. uncinatus orbatus

M. uncinatus uncinatus

M. varians

M. veles

M. vulgaris

M. walkerae walkerae

'*Monograptus*' *arcuatus*

'*Monograptus*' *lobiferus*

'*Monograptus*' *nilssoni*

'*Monograptus*' *radotinensis*

'*Monograptus*' *radotinensis inclinatus*

Murchisonia corpulenta

M. elegans

Multiplicisphaeridium variable

Mychrystridium stellatum

Myrianites spp.

Neobeyrichia confluens

N. lauensis

N. nutans

Neodiplograptus peggyae

Neodiversograptus nilssoni

?*Neodiversograptus nilssoni*

Nereites spp.

Nodibeyrichia scissa

N. verrucosa

Normalograptus scalaris normalis

Nostolepis gracilis

N. striata

Nucleolites spp.

Nucleospira pisum

Nucula coarctata

Nuculites spp.

N. antiquus

Nudista cariticuspis

Obturamentella? spp.

Odontopleura ovata

Oktavites spiralis

Omphyma spp.

Onchus spp.

Orbiculoidea spp.

Orbignyella spp.

Orthis biloba

Orthoceras spp.

Orthograptus amplexicaulis

cf. *Oulodus* spp.

Oulodus? *kentuckyensis*

Ozarkodina spp.

O. bohemica

O. bohemica bohemica

O. confluens

cf *O. crista*

O. excavata Ludlow Series

O. excavata Páidolí Series

O. excavata Wenlock Series

O. gulletensis

O. bassi

O. oldhamensis

O. remscheidensis baccata

O. remscheidensis eosteinhornensis

O. sagitta rhenana

O. sagitta sagitta

O. scanica

O. snajdri

Pachythea spp.

Pachythea? spp.

Palaeocyclus spp.

Palaeodictyon spp.

Palaeodiscus ferox

Palaeofavosites spp.

Palaeophonus loudonensis

Palaeophycus spp.

Palaeosemaeostoma spp.

Palaeotarbus sp.

Panderodus spp.

P. equicostatus

P. langkawiensis

P. panderi

P. recurvatus

P. serratus

P. unicostatus

Parabolbozoe bohemica

Parakidograptus acuminatus

Parastylonurus spp.

Parulrichia diversa

Pelekysgnathus spp.

Pembrostrophia freshwaterensis

Pentameroides gotlandicus

Pentamerus oblongus

Pentlandia lewisii

P. lewisii plakodis

Pentlandina parabola

Periechocrinus spp.

Petalocrinus spp.

Petalograptus spp.

P. minor

Petalolithus altissimus

P. folium

P. kurcki

P. minor

P. palmeus

P. wilsoni

Phacopidella spp.

Phaullactis glevensis

Philhedrella mullochensis

Phlebolepis elegans

Pbolidostrophia (Mesopholidostrophia) spp.

P. lepisma

P. salopiensis

Pisocrinus spp.

P. campana

Planiscutellum kitharos

Planolites spp.

Platyceras spp.

Platylichas grayii

Platyschisma spp.

Plectambonites spp.

Plectatrypa spp.

P. flexuosa

P. gaspeensis

P. imbricata

P. tripartita tripartita

Plectodonta spp.

P. millinensis canastonensis

Plectograptus bouceki

Plectonotus spp.

Podowrinella straitonensis

Poleumita spp.

P. discors

P. globosa

Polyedrixium spp.

Polygnatboides siluricus

Polygrammoceras bullatum

Poracantbodes porosus

P. punctatus

Pranognathus tenuis

Pribylograptus angustus

P. argutus

P. leptotheca

Pristiograptus spp.

P. concinnus

P. dubius Ludlow Series

P. dubius Wenlock Series

P. dubius pseudolatus

P. fragilis fragilis

P. fragilis pristinus

cf. *P. frequens*

P. jaculum

P. jaegeri

aff. *P. jaegeri*

P. meneghinii meneghinii

P. nudus

cf. *P. praedubius*

P. pseudodubius

P. regularis

P. tumescens

P. watneyae

?*Pristiograptus jaegeri*

Proetus spp.

P. obconicus

P. oppidanus

Protactis wenlockensis

Protochonetes spp.

cf. *P. ceratoides*

P. ludloviensis Ludlow Series

P. ludloviensis Páidolí Series

P. minimus

Protopaleodictyon spp.

Protoscolex spp.

Prototaxites storriei

Protovirgularia spp.

Psammosphaera cava

Pseudoclimacograptus?, *retroversus*

Pseudoclimacograptus

(*Metaclimacograptus*) spp.

P. hughesi

Pseudooneotodus spp.

P. beckmanni

Pseudoplegmatograptus obesus

Pseudoretiolites perlatus perlatus

Pterinea spp.

Pteronitella spp.

P. retroflexa

Pterospathodus amorphognathoides

P. celloni

Pterospermopsis spp.

Pterygotus arcuatus

Pterygotus spp.

Ptilodictya spp.

Ptychocrinus longibrachialis

Ptychopleurella bouchardi

Ptychopteria spp.

Pulvinosphaeridium spp.

Pycnactyis mitratus

Radnorina syrphetodes

Raphiophorus spp.

R. aloniensis

Rastrites spp.

R. hybridus hybridus

aff. R. linnaei

R. maximus

cf. R. maximus

R. peregrinus

R. spengillensis

Ravozetina rava silvicola

Resserella spp.

cf. R. basalis

R. canalis

cf. R. elegantula

R. llandoveriana

R. sabrinae

R. sabrine sabrinae

R. whitfieldensis

Retiolites geinitzianus

R. geinitzianus angustidens

R. geinitzianus geinitzianus

Rhabdocyclus spp.

Rhaphidograptus toernquisti

Rhaphiophorus spp.

Rhombopora spp.

Rhopalocoma pyrotechnica

Richterarges rolfei

Rostricellula mullochensis

Rothpletzella spp.

R. gotlandica

Rusophycus spp.

Saetograptus chimaera chimaera

S. chimaera salweyi

S. chimaera semispinosus

S. colonus

S. incipiens

S. leintwardinensis

S. leintwardinensis incipiens

S. roemeri

S. varians

cf. *S. varians*

S. varians varians

Salopina conservatrix

S. lunata

?*Salopina conservatrix*

Salteropsis longilabium

Sarmatotoxotis phracta

Scabbardella spp.

Scamnomena rugata

Schizocrania striata

Schizonema capillatum

Schuchertella applanata

Schuchertia wenlocki

Scotoharpes spp.

S. judex

Scyphocrinites spp.

S. pulcher

Sellinima? williamsi

Serpuloides spp.

S. longissimus

Shagamella spp.

S. ludloviensis

S. minor

Shalaria spp.

aff. *S. ornatella*

S. ornatella

Shielia spp.

S. taiti

Silenis longus

Skenidioides spp.

S. lewisii

Slava fibrosa

S. interrupta

Sleia pauperata

S. procincta

Solenopora spp.

S. gracilis

Sowerbyella spp.

Sphaerirhynchia spp.

S. davidsoni

S. wilsoni Ludlow Series

S. wilsoni Páidolí Series

S. wilsoni Wenlock Series

Sphaerocoryphe thomsoni

Spinograptus spinosus

Spirigerina marginalis

Spirograptus aff. *spiralis*

S. turriculatus

Spirophycus spp.

Spirorbis

Spongophylloides spp.

Staurocephalus spp.

Steganotheca striata

Stelliporella spp.

Stenopareia acymata

Steptalasma spp.

Stimulograptus clintonensis

S. halli

S. sedgwickii

cf. *S. sedgwickii*

Streptis altosinuata

S. grayii

Streptograptus barrandei

S. exiguus

S. johnsonae

S. sartorius

S. tenuis

Stricklandia spp.

lens cf. *S. intermedia*

S. laevis

S. lens

S. lens intermedia

S. lens lens

S. lens progressa

'*Stricklandinia*' *lirata* (= *Costricklandia lirata*)

Striispirifer plicatellus

Stromatopora spp.

'*Strophomena*' *compressa* (= *Leptostrophia compressa*)

Strophonella spp.

S. eothen

S. euglypha Ludlow Series

S. euglypha Wenlock Series

S. euglypha gentilis

Strosipherus indentatus

Sturtzaster colvini

S. marstoni

Synorisprites tripapillatus

Syringopora spp.

S. fascicularia

'*Syringopora*' *bifurcata*

Taeniactis wenlocki

Tapinocalymene nodulosa

T. volsoriforma

Tasmanites spp.

Tatia spp.

Tentaculites anglicus

Thecia spp.

T. bisingeri

Thelodus spp.

T. admirabilis

T. carinatus

T. laevis

T. parvidens

T. sculptilis

Thlipsura corpulenta

T. martinsoni

Thurammia spp.

Tinotoxotis velivola

Tomaculum spp.

Torquigraptus dextrorsus

T. involutus

T. planus

T. proteus

Tremataspis mammillata

T. schmidti

Tretaspis cf. *seticornis*

Trigonirhynchia stricklandi

Trimerus spp.

Triplesia spp.

T. woodlandensis

Tritonophon spp.

Trochoceras spp.

Tryplasma spp.

Tubulibairdia alabamensis

Turbocheilus helicites

Turbocyclus helicites

Turritellella spp.

Tylodus deltoides

Urasterella gutterfordensis

Veryhachium spp.

V. trispinosum

Visbeyella pygmaea

V. trewerna

Visbysphaera spp.

Wallacia bagshawensis

Walliserodus cf. *santiclairi*

Warburgella capetos

Warburgella ludlowensis

W. scutterdinensis

W. stokesii

Webbinelloidea tholus

Wetheredella spp.

Whigioldella spp.

cf. *W. canalis*

W. canalis

Youngia moroides

[References](#)