140

ıstralian Museum, Sydney

MEMOIR IV.

# SCIENTIFIC RESULTS

OF THE

# TRAWLING EXPEDITION

OF

# H.M.C.S. "Thetis"

OFF THE COAST OF NEW SOUTH WALES

IN

FEBRUARY AND MARCH, 1898.

SEP 3 1969

**PART 18.**

TITLE PAGES, CONTENTS, AND INDEX.

**Published 5th September, 1914.**

PUBLISHED BY ORDER OF THE TRUSTEES

**R. ETHERIDGE, Junr., J.P., Curator.**

SYDNEY, 1914.

Vale & Pearson, Printers, 2 Castlereagh Street, Sydney.

EXP

MAR 10 1964

CONTENTS.

---

Title Pages, Contents, and Index.

# CATALOGUE SLIPS.

---

**Australian Museum, Sydney, N.S.W. Memoir iv.**
Scientific Results of the Trawling Expedition of H.M.C.S. "Thetis," off the Coast of New South Wales in February and March, 1898.

1 vol. 8vo., Sydney, 1899-1914.

---

**"Thetis," H.M.C.S.**—Scientific Results of the Trawling Expedition of.

*see Australian Museum.*

# Australian Museum, Sydney

MEMOIR IV.

# SCIENTIFIC RESULTS

OF THE

# TRAWLING EXPEDITION

OF

# H.M.C.S. "Thetis"

OFF THE COAST OF NEW SOUTH WALES

IN

FEBRUARY AND MARCH, 1898.

128515

PUBLISHED BY ORDER OF THE TRUSTEES

**R. ETHERIDGE, Junr., J.P., Curator.**

SYDNEY, 1899-1914.

Australian Museum, Sydney.

MEMOIR IV.

VOLUME I.

# Scientific Results of the Trawling Expedition of H.M.C.S. "Thetis."

PARTS I. to X.

(Pages 1 to 516. Plates i. to xlvi.)

# CONTENTS.


PART I.—Published 23rd December, 1899.

| | Pages | Plates |
|---|---|---|
| Introduction. By Edgar R. Waite ... ... ... | 3, 131 | |
| Fishes. By Edgar R. Waite ... ... ... | 27 | I.-XXXI. |

PART II.—Published 23rd May, 1900

| | | |
|---|---|---|
| Crustacea. Part 1. By Thos. Whitelegge ... ... | 133 | XXXII.-XXXV. |

PART III.—Published 26th February, 1901.

| | | |
|---|---|---|
| Crustacea. Part 2. Isopoda, Part 1. By Thos. Whitelegge ... ... ... ... ... ... | 201 | |

PART IV.—Published 25th June 1902.

| | | |
|---|---|---|
| Crustacea. Part 3. Isopoda, Part 2. By Thos. Whitelegge ... ... ... ... ... ... | 247 | |

PART V.—Published 29th July 1902.

| | | |
|---|---|---|
| Mollusca. Part 1. Brachiopoda and Pelecypoda. By Charles Hedley ... ... ... ... ... | 287 | |

PART VI.—Published 7th October, 1903.

| | | |
|---|---|---|
| Mollusca. Part 2. Scaphopoda and Gastropoda. By Charles Hedley ... ... ... ... ... | 325 | XXXVI.-XXXVIII. |

PART VII.—Published 12th February, 1904.

| | | |
|---|---|---|
| Crustacea. Part 4. Isopoda, Part 3. By Thos. Whitelegge ... ... ... ... ... ... | 403 | |

PART VIII.—Published 2nd May, 1904.

| | | |
|---|---|---|
| Anatomy of Megalatractus. By H. L. Kesteven | 417 | XXXIX.-XLII. |

PART IX.—Published 26th April, 1906.

| | | |
|---|---|---|
| Sponges. Part 1. By Thos. Whitelegge ... ... | 451 | XLIII.-XLIV. |

PART X. -Published 14th August, 1907.

| | | |
|---|---|---|
| Sponges. Part 1. Addenda. By Thos. Whitelegge | 487 | |
| Sponges. Part 2. By Thos. Whitelegge ... ... | 491 | XLV.-XLVI |

Australian Museum, Sydney.

MEMOIR IV.

VOLUME II.

# Scientific Results of the Trawling Expedition of H.M.C.S. "Thetis."

PARTS XI. to XVIII.

(Pages 517 to 930. Plates xlvii to xcii.)

# CONTENTS.


| | Pages | Plates |
|---|---|---|
| **PART XI.—Published 11th August, 1909.** | | |
| Echinodermata. By Hubert Lyman Clark ... ... | 517 | XLVII.-LVIII. |
| **PART XII.—Published 6th July, 1910.** | | |
| Crustacea. Part 5. Amphipoda. By Thos. Stebbing | 565 | XLVII.*-LX.* |
| **PART XIII.—Published 27th January, 1911.** | | |
| Alcyonaria. By J. Arthur Thomson and Doris L. Mackinnon ... ... ... ... ... ... | 659 | LXI.-LXXXII. |
| **PART XIV.—Published 24th January, 1911.** | | |
| Echinodermata. Supplement. By Hedley L. Coleman ... ... ... ... ... ... | 697 | LXXXIII. |
| **PART XV.—Published 17th August, 1911.** | | |
| Recent Crinoids of Australia. By Austin H. Clark | 703 | |
| **PART XVI.—Published 30th November, 1911.** | | |
| Hydrozoa (Hydroid Zoophytes and Stylasterina). By James Ritchie ... ... ... ... ... | 805 | LXXXIV.-LXXXIX. |
| **PART XVII.—Published 10th May, 1913.** | | |
| Tunicata. By W. A. Herdman and Wm. Riddell ... | 873 | XC.-XCII. |
| **PART XVIII.—Published 5th September, 1914.** | | |
| Index, Title Pages, Contents, &c. | | |

# LIST OF THE CONTRIBUTORS.

**With References and Catalogue Numbers.**

---

**Clark, Austin Hobart—** **59.391 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis,"—Recent Crinoids of Australia.
*Austr. Mus. Mem., iv., 15, 1911.*

**Clark, Hubert Lyman—** **59.39 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Echinodermata.
*Austr. Mus. Mem., iv., 11, 1907.*

**Coleman, Hedley L.—** **59.39 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Supplement to Echinodermata.
*Austr. Mus. Mem., iv., 14, 1911.*

**Hedley, Charles—** **59.48 (265: 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Mollusca. Part 1. Brachiopoda and Pelecypoda.
*Austr. Mus. Mem., iv., 5, 1902.*

**Hedley, Charles—** **59.4 (265: 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Mollusca. Part 2. Scaphopoda and Gastropoda.
*Austr. Mus. Mem., iv., 6, 1903.*

**Herdman, W. A., and Wm. Riddell—** **59.49 (265: 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Tunicata.
*Austr. Mus. Mem., iv., 17, 1913.*

**Kesteven, H. Leighton—** **59.432 : 14.**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Anatomy of Megalatractus.
*Austr. Mus. Mem., iv., 8, 1904.*

**Mackinnon, Doris L.—**

*See* Thomson and Mackinnon. The Alcyonarians of the "Thetis" Expedition.

**Riddell, Wm.—**

*See* Herdman and Riddell. The Tunicata of the "Thetis" Expedition.

**Ritchie, James** **59.37 (265: 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Hydrozoa (Hydroid Zoophytes and Stylasterina).
*Austr. Mus. Mem., iv., 16, 1911.*

**Stebbing, Thomas R. R.** **59.5371 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Crustacea. Part 5. Amphipoda.
*Austr. Mus. Mem., iv., 12, 1910.*

**Thomson, J. Arthur & Doris L. Mackinnon—** **59.362 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Alcyonarians.
*Austr. Mus. Mem., iv., 13, 1911.*

**Waite, Edgar R.**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Introduction.
*Austr. Mus. Mem., iv., 1, 1899.*

**Waite, Edgar R.—** **59.7 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Fishes.
*Austr. Mus. Mem., iv., 1, 1899.*

**Whitelegge, Thomas—** **59.538 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Crustacea. Part 1. Decapoda and Stomatapoda.
*Austr. Mus. Mem., iv., 2, 1900.*

**Whitelegge, Thomas—** **59.5372 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Crustacea. Part 2. Isopoda. Part 1.
*Austr. Mus. Mem., iv., 3, 1901.*

**Whitelegge, Thomas—** **59.5372 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Crustacea. Part 3. Isopoda. Part 2.
*Austr. Mus. Mem., iv., 4, 1902.*

**Whitelegge, Thomas—** **59.5372 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Crustacea. Part 4. Isopoda. Part 3.
*Austr. Mus. Mem., iv., 7, 1904.*

**Whitelegge, Thomas—** **59.34 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Sponges. Part 1.
*Austr. Mus. Mem., iv., 9, 1906.*

**Whitelegge, Thomas—** **59.34 (265 : 944).**

Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis."—Sponges. Part 1. Addenda and Part 2.
*Austr. Mus. Mem., iv., 10, 1907.*

## CORRECTIONS.

Page 245—Under the right hand figure *for* 20*f*, *read* 23*f*.

Page 305—Under the bottom figure, *for* flavus *read* favus.

Page 441, line 16—*for* pericardial, *read* nephridial.

Page 480—DENDORYX PUMICEA—*after* Plate xliv., fig. 15, *read* and Plate xlv., fig. 24.

# INDEX.

## A


PAGE

*abditus*, CERATUS ... ... 616
*abietinoides*, DYNAMENE ... 845
*abietinoides*, SERTULARIA... 845
*abortivus*, MUREX ... ... 379
*abyssicola*, ANTEDON ... 796
*abyssicola*, PILAMNOPLAX ... 158
*abyssorum*, DECAMETROCRINUS 796
*abyssorum*, PROMACHRINUS 796
ACANTHISTIUS *serratus* ... 75
ACANTHOISIS *flabellum* ... 679
ACANTHONYCHINÆ ... 141
*acerba*, ASTEROMETRA ... 795
*acestra*, OPHIOTHRIX 521, 544
ACHAEUS *tenuicollis* ... 140
*acicula*, CLIO ... ... 399
*acicula*, CRESEIS ... ... 399
*acinaces*, AMPELISCA ... 635
ACTÆON *austrinus* ... ... 393
ACTÆONIDÆ ... ... ... 393
ACTINOMETRA *affinis* ... 744
*albonotata* ... ... 743
*alternans* ... 716, 751
*annulata* 713, 717, 757
*armata* ... ... 758
*belli* ... 716, 750, 752
*bennetti* ... ... 754
*borneensis* ... ... 737
*brachiolata* ... 716, 742
*brachymera* ... ... 754
*briareus* ... ... 716
*coppingeri* ... 716, 737
*cumingi* ... ... 716
*cumingii* ... 759, 799
*dissimilis* ... ... 753
*divaricata* ... ... 752
*echinoptera* ... ... 744
*elongata* ... ... 759
*fusca*... ... ... 739
*guttata* ... ... 759
*imperialis* ... 711, 743
*intermedia* ... 715, 743
*intricata* ... 757, 758
*jukesi*... ... 715, 740
*jukesii* ... ... 740

PAGE

*littoralis* ... ... 757
*maculata* ... 716, 739
*meyeri* 713, 717, 757
*multifida* 716, 737, 747, 750, 753
*multiradiata* 716, 737
*mutabilis* ... ... 759
*nobilis* ... ... 753
*notata* ... ... 738
*parvicirra* 716, 744, 752
*paucicirra* ... 716, 740
*pectinata* ...716, 744, 746
*peronii* ... ... 754
*polymorpha* ... ... 758
? *purpurea* ... ... 744
*quadrata* ... ... 759
*regalis* ... ... 753
*robusta* ... 713, 743
*robustipinna* ... 755
*rotalaria* ... 716, 759
*schlegelii* ... 717, 753
*sentosa* ... ... 736
*simplex* ... ... 759
*solaris* 715, 716, 743, 744
*solaris* var. *albonatata* 743
*sp.* ... ... ... 799
*stelligera* ... ... 738
*strota*... ... ... 743
*tenax*... ... ... 738
*trachygaster*... ... 758
*trichoptera* ... 716, 755
*typica* ... ... 747
*valida* ...716, 757, 760
*variabilis* 716, 747, 750, 759
*aculeata*, CYMODOCE ... 262
*aculeata*, GALATHEA 190, 2
*acupuncta*, ERYCINA ... 321
*acuta*, TURRITELLA ... 347
*acuticirra*, ANTEDON ... 763
*acuticirra*, CRASPEDOMETRA 713, 763
*acuticostata*, TRIGONIA 301, 2
*acuticostata*, var. TRIGONIA *margaritacea* 287, 301
*acutirostris*, HISTIOPTERUS 115
*adeonæ*, ANTEDON 716, 776, 797
*adeonæ*, COMATULA 710, 716, 776

PAGE

*adeonæ*, OLIGOMETRA ... 776
*adpressa*, SERTULARELLA ... 837
*adriatica*, ANTEDON ... 709
*adspersus*, AMMOTRETIS ... 123
ÆGA *angustata* ... ... 232
*australis* ... ... 229
ÆGIDAE ... ... ... 229
ÆOLIDIIDÆ ... ... 401
*æquabilis*, LILJEBORGIA ... 638
*æquipinnis*, CÆSIOSOMA 84, 132
*æquipinnis*, SCORPIS ... 84
ÆSOPUS *filosus* ... ... 377
*affinis*, ACTINOMETRA ... 744
*affinis*, AUTHURA ... ... 216
*affinis*, BERYX ... 66, 132
*affinis*, EUSIRUS ... ... 638
*affinis*, LYSIANASSA ... ... 634
*afra*, ANTEDON ... 718, 780
*afra*, TROPIOMETRA ... 780
AGADINA ... ... ... 349
AGLAOPHENIA *avicularis* ... 856
*crusialis* ... ... 864
*divaricata* ... ... 866
*elegans* ... ... 855
*McCoyi* ... ... 866
*macrocarpa* ... ... 864
*prolifera* ... ... 858
*ramosa* ... ... 866
*aglaophenoides*, PLUMULARIA 852
ALABA *monile* ... ... 352
*alata*, HEOCOMATELLA ... 708
*alba*, LEPTOGORGIA ... ... 690
*albicosta*, MODIOLA ... ... 311
*albonotata*, ACTINOMETRA 743
*albonotata*, var. ACTINOMETRA
*solaris* ... ... 743
*alcicornis*, ARCTURUS ... 410
ALCYONIDÆ ... ... 661
ALCYONIUM *etheridgei* 661, 666
*membranaceum* ... 665
(ERYTHROPODIUM)
*membranaceum* ... 665
*purpureum* ... ... 667
*putridosum* ... ... 466
*reptans* ... 661, 666
(ERYTHROPODIUM)
*reptans* ... ... 666
ALECTO *articulata* ... ... 770
*benneti* ... ... 754
*flagellata* ... ... 769
*milberti* ... ... 767

PAGE

*multifida* ...717, 746, 750
*parvicirra* 711, 713, 717
741, 758
*purpurea* 711, 716, 746
*rosea* ... ... 711, 742
*timorensis* ... 711, 758
*wahlbergii* ... ... 760
*alternans*, ACTINOMETRA 716, 751
*alternans*, COMANTHERIA ... 751
ALLANTOPHORA *plicata* ... 505
*allporti*, CALLANTHIAS ... 80
*allporti*, PARAPERCIS ... 111
ALVANIA *salebrosa* ... ... 355
AMARYLLIS *bathycephala* ... 633
*macropthalma* ... 633
*ambigua*, IPHIMEDIA ... 637
*amblyconus*, CONOCLADUS
522, 549
AMBLYNEUSTES *inflatus* ... 556
AMBLYRHYNCHOTUS *oblongus* 97
AMMOTRETIS *adspersus* ... 123
*rostratus* ... ... 123
AMPELISCA *acinaces* ... 635
*australis* ... ... 634
*pusilla* ... ... 635
AMPHILAPHIS *plumacea* ... 680
AMPHILECTUS *ceratosus* 454, 473
*unitus* ... ... 488
AMPHILOCHUS *marionis* ... 636
AMPHIMETRA *discoidea* 715, 766
*formosa* ... ... 766
*milberti* ... ... 767
*variipinna* ... 716, 764
AMPHIPERASIDÆ ... 342
AMPHIPHOLIS *australiana*
521, 540
*lævidiscus* ... ... 521
AMPHIPODA, Catalogue of Australian and Tasmanian ... 633
AMPHITHALMUS ... 353
AMPHITHALMUS *jacksoni* ... 354
AMPITHOE *flindersi* ... ... 616
*inæquipes* ... ... 599
AMUSIUM ... ... ... 304
*thetidis* ... ... 304
ANABATHRON *contabulatum* 355
*anale*, SCYLLIUM ... ... 31
*analis*, CATULUS ... ... 31
ANATINA *brevis* ... ... 311
*anceps*, ANTEDON ... 737, 768

PAGE

ANCILLA *oblonga* ... ... 364
ANCILLARIA *oblonga* ... 364
*ancorina*, ESPERELLA 453, 466
ANDANIOTES *corpulentus* ... 634
*angasi*, COLUMBELLA ... 378
*angasi*, DAPHNELLA ... 391
*angasi*, GRANULA ... ... 368
*angasi*, LIOTIA ... ... 337
*angasi*, var., LIOTIA *micans* 337
*angasi*, MARGINELLA ... 368
Angel Fish ... ... ... 37
*angeli*, var.. *crebresculptum*, CYCLOSTREMA ... 338
*angistoma*, ERATO ... ... 366
*angulata*, LIMA ... ... 310
*angulosus*, TRIPNEUSTES ... 520
*angustata*, ÆGA ... ... 232
ANISOCALYX *crucialis* ... 864
*anisochir*, MELITA ... ... 596
*annulata*, ACTINOMETRA 713, 717, 757
*annulata*, COMANTHUS ... 716
*annulata*, COMANTHUS (VANIA) ... ... 757
*annulata*, LIOTIA ... ... 336
*annulata*, SIPHONOCHALINA 454, 459
*anomalus*, APOGONOPS ... 74
ANOMURA... ... ... 163
ANONYX *nitens* ... ... 634
*antarcticus*, GALEUS 33, 132
*antarcticus*, MUSTELUS ... 33
ANTEDON *abyssicola* ... 796
*acuticirra* ... ... 763
*adriatica* ... ... 709
*adeonæ* ... 716, 776, 797
*afra* ... ... 718, 780
*anceps* ... 737, 768
*articulata* ... 716, 770
*australis* ... 713, 763
*bassett-smithi* ... 738
*bengalensis* ... ... 768
*bidens* ... 716, 776
*bifida* ... ... 708, 798
*bipartipinna*... ... 763
*briareus* ... ... 752
*carpenteri* ... 716, 775
*crenulata* ... ... 764
*decipiens* ... ... 765
*discoidea* ... ... 716
*elegans* ... 716, 762

PAGE

*fluctuans* ... ... 762
*gyges* ... ... 716, 771
*incommoda* ... 715, 792
*insignis* 713, 716, 719, 773
*irregularis* ... 744, 765
*longicirra* ... 794, 795
*loveni* 713, 715, 716, 719, 773, 789, 790
*ludovici* ... ... 763
*macronema* 715, 716, 781, 783
*mauonema* ... ... 783
*mediterranea* ... 708
*microdiscus* ... 716, 760
*milberti* 715, 716, 766, 767, 768, 775
*monocantha* ... 718, 769
*multiradiata*... 716, 761
*nematodon* ... 718, 768
*perspinosa* 713, 716, 719, 773
*pinniformis* 713, 716, 776
*pumila* 713, 715, 716, 789, 790
*reginæ* ... 716, 770
*serripinna* ... ... 775
*sp.* ... ... 797, 798
*spinicirra* ... ... 795
*stellatus* ... ... 747
*tenax*... ... ... 738
*tener* ... ... ... 771
*tenera* ... 718, 771
*variipinna* ... 716, 764
*wilsoni* ... ... 715
*? wilsoni* ... 781, 783
ANTENNARIIDÆ ... 127
ANTENNARIUS *mummifer* ... 127
ANTHIAS *longimanus* ... 77
*pulchellus* ... ... 77
ANTHURA *affinis* ... ... 216
ANTHURIDÆ ... ... 216
*antipathes*, LAOMEDA ... 821
*antipathes*, LICTORELLA ... 821
*antipathes*, SERTULARIA ... 821
*antipodum*, NUCULA ... 291
*antisemi-granulatum*, CARDIUM ... ... 288
APHERUSA *laevis* ... ... 639
APLUSTRUM *brazieri* ... 397
APOGONOPS *anomalus* ... 74

PAGE

APSEUDES *multicarinatus* ... 204
APSEUDIDAE ... 204, 14
ARACANA *lenticularis* ... 95
*arachis*, BULLA ... ... 397
*arachis*, CYLICHNA ... ... 397
*arachnoides*, STENOMETRA 789
*arachnoides*, STIREMETRA 789
*arborea*, TELESTO ... ... 692
*arborescens*, AXINELLA ... 509
*arborescens*, MYTILUS ... 311
*arboriformis*, CRYPTOLARIA 824
*arbuscula*, IOTROCHOTA 453, 482
ARCEA *reticulata* ... ... 299
*archeri*, KALLISPONGIA ... 713
*archeri*, ? KALLISPONGIA ... 790
*archiv*, KALLISPONGIA ... 783
ARCIDÆ ... ... ... 298
ARCOPERNA *recens* ... 310
*arctica*, MYA ... ... 324
*arctica*, SAXICAVA ... ... 324
ARCTURIDÆ ... ... 406
ARCTURUS *alcicornis* ... 410
*dentatus* ... ... 408
*nodosus* ... ... 412
*oculatus* ... ...405-8
*serrulatus* ... ... 414
*simplicissimus* ... 406
ARCTUS *crenatus* ... ... 194
*arcuatus*, TYPHIS ... ... 381
*arcuophora*, CLATHRIA ... 500
*arenicola*, ŒDICERUS ... 638
ARENOCHALINA *mirabilis* 454, 460
*arenosa*, DESMACIDON (?) ... 453
*arenosa*, DESMACIDON ... 478
*argentea*, DIMYA ... ... 309
*argyropleura*, CRISTICEPS ... 113
*armata*, ACTINOMETRA ... 758
*armata*, MURSIA ... ... 160
*armata*, SQUILLA ... ... 199
*armatus*, CHAETODON ... 74
*armatus*, ENOPLOSUS ... 74
*arsius*, PARALICHTHYS 119, 20
*arsius*, PLEURONECTES ... 120
*articulata*, ALECTO... ... 770
*articulata*, ANTEDON 716, 770
*articulata*, COMATULA ... 770
*articulata*, DICHROMETRA... 770
*aruanus*, MEGALATRACTUS
AMBRE 419, 421
*aruanus*, MEGALATRACTUS,
anatomy of ... ... 421

PAGE

ASERAGGODES *macleayana* 124
*asperrimus*, CHLAMYS ... 307
*assimilis*, TEREBRA ... ... 384
*assisi*, TROPHON ... ... 381
ASTERIAS *calamaria* 519, 531
*multiradiata*
710, 717, 736, 746
*ocellifera* ... ... 529
*pectinata*
710, 711, 736, 744
ASTERINA *exigua* ... 519, 520
ASTERODISCUS *truncatus* ... 699
ASTEROIDEA ... ... 527
ASTEROMETRA *acerba*... ... 795
*mirifica* ... ... 794
ASTHENOSOMA *thetidis* ... 555
ASTRALIUM ... ... ... 335
*fimbriatum* ... ... 335
ASTROPECTEN *pectinatus* ... 529
*triseriatus* ... ... 528
ASTROPORPA *australiensis*
522, 547
ASTROTHROMBUS *rugosus*
522, 548
ATAXOCERITHIUM *serotinum* 346
*atelodus*, ATRACTOSCION 84, 132
*atelodus*, OTOLITHUS ... 84
*atkinsoni*, CARDITELLA ... 315
*atkinsoni*, CUNA ... ... 315
*atkinsoni*, KELLIA ... ... 315
*atkinsoni*, SCHISMOPE ... 329
*atkinsoni*, SCISSURELLA ... 329
*atkinsoni*, TURRITELLA ... 349
ATLANTA *bulimoides* ... 399
*inflata* ... 398, 402
*rosea* ... ... ... 402
*trochiformis*... ... 399
*turriculata* ... ... 401
*atlantica*, GAMMAROPSIS ... 614
*atlanticus*, EURYSTHEUS ... 614
*atlanticus*, GLAUCUS ... 401
ATLANTIDÆ ... ... 401
ATRACTOSCION *atelodus* 84, 132
ATRETIA *brazieri* ... ... 289
*attenuata*, COLUMBELLA ... 377
ATYLUS *homochir* ... ... 593
*monoculoides* ... 595
*augur*, EULIMA ... ... 359
AULENA *gigantea*, var.,
*micropora* ... ... 504
AULOPIDÆ ... ... ... 54

| | PAGE |
|---|---|
| AULOPUS *purpurissatus* | 54, 132 |
| *auratus*, LABRUS ... ... | 82 |
| *auratus*, SPAROSOMUS | 82, 132 |
| *aurora*, CRASSATELLITES ... | 313 |
| *australasia*, FASCIOLARIA ... | 373 |
| *australasia*, var., *coronata*, FASCIOLARIA ... | 374 |
| *australasia*, PYRULA ... | 373 |
| *australasiæ*, BREYNIA | 520, 521, 559 |
| *australasiæ*, PRIMNOELLA... | 688 |
| *australasiæ*, SPATANGUS ... | 559 |
| *australe*, CERITHIUM ... | 345 |
| *australe*, SARCOPHYLLUM ... | 69 |
| *australiæ*, CHEIRIPHOTIS ... | 611 |
| *australiana*, AMPHIPHOLIS | 521, 540 |
| *australiensis*, ASTROPORPA | 522, 547 |
| *australiensis*, GALATHEA | 189, 192 |
| *australiensis*, LATREILLIA ... | 165 |
| *australiensis*, LYSIANASSA ... | 634 |
| *australiensis*, SEROLIS ... | 237 |
| *australis*, ÆGA ... ... | 229 |
| *australis*, AMPELISCA ... | 634 |
| *australis*, ANTEDON | 713, 763 |
| *australis*, BATILLARIA ... | 345 |
| *australis*, BRUZELIA ... | 638 |
| *australis*, CALLANTHIAS *platei* ... ... | 80 |
| *australis*, CENTROPOGON ... | 103 |
| *australis*, CHRYSOPHRYS | 82, 132 |
| *australis*, CLATHRIA ... | 492 |
| *australis*, COLOCHIRUS ... | 561 |
| *australis*, COTTUS ... ... | 103 |
| *australis*, var., CRYPTOLARIA *conferta* ... ... | 826 |
| *australis*, EBURNA ... ... | 344 |
| *australis*, ENCRINUS | 712, 797, 803 |
| *australis*, EUPLACELLA ... | 457 |
| *australis*, GALEORHINUS ... | 34 |
| *australis*, GALCUS ... ... | 34 |
| *australis*, GLYCIMERIS ... | 299 |
| *australis*, ICILIUS ... ... | 628 |
| *australis*, MELITA ... ... | 596 |
| *australis*, MICROVOLUTA ... | 371 |
| *australis*, MODIOLA ... | 311 |
| *australis*, MOPSEA ... ... | 675 |
| *australis*, MYLIOBATIS ... | 47 |
| *australis*, NEOSEBASTES ... | 103 |
| *australis*, OPHIOMYXA ... | 547 |

| | PAGE |
|---|---|
| *australis*, ORTHOPROTELLA | 632 |
| *australis*, PACHYCHALINA ... | 457 |
| *australis*, PARISIS ... ... | 672 |
| *australis*, PECTUNCULUS ... | 299 |
| *australis*, PHERUSA... ... | 639 |
| *australis*, PILUMNUS ... | 152 |
| *australis*, PLUMOHALICHONDRIA ... ... | 492 |
| *australis*, PORONIA... ... | 322 |
| *australis*, PROTELLA ... | 632 |
| *australis*, RAJA ... ... | 40 |
| *australis*, SAURIDA ... ... | 54 |
| *australis*, SCISSURELLA ... | 329 |
| *australis*, SIGMATELLA ... | 465 |
| *australis*, SIPHONŒCETES ... | 619 |
| *australis*, SPHÆROMA ... | 250 |
| *australis*, TROPHON ... | 381 |
| *australis*, ZEMIRA ... ... | 344 |
| *australis*, ZEUS ... ... | 89 |
| *austrinus*, ACTÆON ... ... | 393 |
| AUSTROSAREPTA *picta* ... | 293 |
| AUTONOE *philacantha* ... | 605 |
| *avicularis*, AGLAOPHENIA ... | 856 |
| *avicularis*, HALICORNOPSIS | 856 |
| AXINELLA *arborescens* ... | 509 |
| *frondula* ... ... | 509 |
| *symbiotica* ... ... | 508 |
| *vermiculata* ... ... | 510 |
| AXINELLIDÆ ... ... | 507 |
| AXINUS *flexuosus* ... ... | 320 |
| *axiologus*, OPHIOPRISTIS | 521, 543 |
| *ayraudi*, MONACANTHUS | 91, 132 |
| AZYGOBRANCHIA ... | 331 |
| AZYGOPLON *rostratum* ... | 856 |

B

| | |
|---|---|
| *bacchus*, GADUS ... ... | 119 |
| *bacchus*, PSEUDOPHYCIS ... | 119 |
| *baculosa*, PHYLLACANTHUS | 520 |
| *badia*, RAULINIA ... ... | 344 |
| *badia*, RISSOA ... | 6, 353 |
| *badia*, SCROBS ... ... | 353 |
| *badius*, SIRIUS ... ... | 344 |
| *balaustina*, KELLIA ... | 322 |
| Banded Stingaree ... ... | 43 |
| BANKIVIA *lugubris* ... ... | 334 |
| *banksii*, RHINOBATUS ... | 38 |
| *barbata*, MODIOLARIA ... | 310 |
| *barbatia*, MODIOLARIA ... | 310 |
| *barbatus*, CROSSORHINUS ... | 32 |
| *barbatus*, ORECTOLOBUS ... | 32 |

PAGE

*barbatus*, LITHODOMUS ... 310
*barbatus*, SQUALUS ... ... 32
Bass Flathead ... 104, 132
*bassensis*, PLATYCEPHALUS 104, 32
*bassett-smithi*, ANTEDON ... 738
*bassi*, LIMOPSIS ... ... 297
*bassi*, PHOXOCEPHALUS ... 635
*bassi*, TRITON ... ... 340
Bastard Longfin ... ... 76
Bastard Trumpeter ... 85
*batei*, PHOXOCEPHALUS ... 635
*batei*, PHOXUS ... ... 635
BATHYARCA *perversidens* ... 298
BATHYMETRA *carpenteri* ... 796
BATHYTOMA *biconica* ... 385
*bathyzonatus*, CLADOCARPUS (?) ... 861
BATILLARIA *australis* ... 345
Beardie ... ... ... 118
*bechei*, CARDIUM ... ... 288
*beddomei*, NATICA ... ... 358
*belcheri*, LIMOPSIS ... ... 297
*belli*, ACTINOMETRA 716, 752
*belli*, COMANTHERIA ... 716
*belli*, COMANTHINA ... ... 752
BELLIDILIA *serratocostatis* 162
*undecimspinosa* ... 162
Bellows Fish ... ... 59
*bellula*, MINOLIA ... ... 333
*bengalensis*, ANTEDON ... 768
*bengalensis*, HETEROMETRA 768
*benmebari*, PRIACANTHUS ... 81
*bennetti*, ACTINOMETRA ... 754
*bennetti*, ALECTO ... ... 754
*bennetti*, COMANTHUS (BENNETTIA) ... 754
*bernardi*, PHILOBRYA ... 300
BERYCIDÆ ... ... 66
BERYX *affinis* ... 66, 132
*bicolor*, RISSOA ... ... 355
*bicolor*, SCROBS ... ... 355
*bicolor*, TEREBRA ... ... 384
*biconica*, BATHYTOMA ... 385
BITTIUM *granarium* ... 345
*bivittata*, LEIOSTRACA ... 360
*bidens*, ANTEDON ... 716, 776
*bidens*, OLIGOMETRA ... 776
*bifida*, ANTEDON ... 708, 798
*bifidus*, PECTEN ... ... 303
*bilamellata*, CAVOCHALINA... 456

PAGE

*bilamellata*, PACHYCHALINA 456
*bilamellata*, SPONGIA ... 456
*bilamellatum*, ECHINODICTYUM 456
*bipartipinna*, ANTEDON ... 763
*bipustulosus*, PLATYONYCHUS 158
*bispinosa*, CIDARITES ... 552
*bispinosa*, STEPHANOCIDARIS 552
*bispinosus*, RHAPHIDOPHLUS 503
*bituberculatus*, NEPTUNUS... 154
Black Bream ... ... 132
Black Sole ... ... ... 125
Black Sting Ray ... ... 46
BLENIIDÆ ... ... 113
*borneensis*, ACTINOMETRA ... 737
*borneensis*, COMATULA ... 737
*bougainvillii*, RHINOBATUS 38
Box Fish ... ... ... 95
*brachiata*, PLUMULARIA ... 866
*brachiolata*, ACTINOMETRA 716, 742
*brachiolata*, COMATULA 710, 742
BRACHIOPODA ... ... 288
BRACHIONICHTHYS *hirsutus* 128
*brachymera*, ACTINOMETRA 754
BRACHYURA ... ... 140
*brazieri*, ATRETIA ... ... 289
*brazieri*, APLUSTRUM ... 397
*brazieri*, CLATHURELLA ... 392
*brazieri*, COLOMASTIX ... 637
*brazieri*, CUSPIDARIA ... 312
*brazieri*, DAPHNELLA ... 392
*brazieri*, DIAPHANA ... 397
*brazieri*, LIMOPSIS ... ... 297
*brazieri*, LUCINA ... ... 319
*brazieri*, OLIVELLA... ... 364
*brazieri*, STYLIFER ... ... 361
*brazieri*, TELLINA ... ... 319
BREGMOCERELLA *grayanus* 274
*tricornis* ... ... 274
*brenchleyi*, CLATHURELLA ... 391
*brenchleyi*, DAPHNELLA ... 391
*breviceps*, OPHIOCOMA ... 519
*brevicirra*, COMATULA ... 758
*brevidigitata*, LEUCOTHOE ... 636
*brevipes*, OPHIOCOMA 520, 521 542
*brevis*, MYODORA ... ... 311
*brevis*, ANATINA ... ... 311
*breviuscula*, LOTA ... ... 119
BREYNIA *australasiæ* 520, 521, 559
*briareus*, ACTINOMETRA ... 716

PAGE

*briareus*, ANTEDON... ... 752
*briareus*, COMANTHERIA ... 752
*briareus*, COMANTHUS ... 752
Brown Puller ... ... 86
BRUZELIA *australis*... ... 638
BUCCINIDÆ ... ... 374
BUCCINUM *jacksonianum* ... 376
*recurvirostrum* ... 341
*scutulatum* ... ... 343
*bucculenta*, TRYGONOPTERA 44
*bucculentus*, UROLOPHUS ... 44
*bulimoides*, ATLANTA ... 399
*bulimoides*, FOSSARUS ... 393
*bulimoides*, LIMACINA ... 399
BULLA *arachis* ... ... 397
*rostrata* ... ... 394
*bullata*, LIMA ... ... 310
*bullata*, OSTREA ... ... 313
Bullrout ... ... ... 102
Bullseye ... ... ... 73

C

CADULUS *spretus* ... ... 328
CÆSIOPERCA *lepidoptera* ... 76
CÆSIOSOMA *æquipinnis* 84, 132
*cæspitosa*, OPHIOTHRIX ... 545
*calamaria*, ASTERIAS 519, 531
*calamaria*, COSCINASTERIAS 521, 531
*calamicola*, CERAPUS ... 617
*calamicola*, CYRTOPHIUM ... 617
CALAPPIDÆ ... ... 160
CALAPPINÆ ... ... 160
CALATHURA *gigas* ... ... 225
CALCAR ... ... ... 335
*fimbriatum* ... ... 335
*calcarata*, HEBELLA 816, 817
*calcarata*, LAFOEA ... ... 816
CALIGORGIA *laevis* ... ... 689
CALLANTHIAS *allporti* ... 80
*platei*... ... ... 80
*platei australis* ... 80
CALLIOPE *fluviatilus* ... 639
CALOMETRIDÆ ... ... 728
*calopora*, CLATHRIA ... 499
CALYPTRÆA *calyptræformis* 357
*calyptræformis*, CALYPTRÆA 357
*calyptræformis*, TROCHUS ... 357
CALYPTRÆIDÆ ... ... 357
CALYPTROPSIS ... ... 357

PAGE

*camelus*, TRYPHOSA... ... 634
CAMPANULARIA *gracillima* 817
*hincksi* ... ... 813
*hincksii*, var., *grandis* 813
*rufa* ... ... ... 822
*tincta*... ... ... 814
*volubilis* ... 813, 815
*canaliculata*, ESPERIOPSIS 453, 471
*canaliculatus*, PENÆUS ... 197
*cancellata*, LIMOPSIS ... 297
*cancellata*, TEREBRATULA ... 288
*cancellata*, TEREBRATULINA 288
CANCRIDÆ ... ... 149
CANCRINÆ ... ... 149
CANCRINEA ... ... 149
CANCROIDEA ... ... 149
CANTHARIDUS *decoratus* ... 335
*fasciatus* ... ... 334
*pictuarata* ... ... 335
*picturatus* ... ... 335
CAPILLASTER *multiradiata* 716, 736
*sp.* ... ... ... 736
CAPRODON *longimanus* ... 77
CARANGIDÆ ... ... 71
CARANGONIDEA ... 198
CARANX *declivis* ... ... 72
*georgianus* ... ... 132
CARCHARIAS *taurus* ... 36
CARCHARIIDÆ ... ... 36
CARCINOPLACINÆ ... 158
CARDIIDÆ ... ... 322
*cardioides*, ERYCINA ... 323
CARDITA *cavatica* ... ... 318
*sp.* ... ... ... 318
CARDITELLA *angasi* ... 319
*atkinsoni* ... ... 315
*delta* ... ... ... 316
*pectinata* ... ... 318
CARDITIDÆ ... ... 318
CARDIUM *antisemigranulatum* ... 288
*bechei* ... ... 288
*striatulatum* var. *thetidis* ... ... 322
*striatulum* ... ... 322
*carinata*, COMATULA . 767, 779
*carinata*, CROSSEA ... ... 345
*carinata*, GLAUCOTHOË 139, 179

PAGE

*carinata*, SCHISMOPE ... 329
*carinatus*, ONESIMOIDES ... 633
*carnea*, CRASSATELLITES ... 313
*carpenteri*, ANTEDON 716, 775
*carpenteri*, BATHYMETRA ... 796
*carpenteri*, COMASTER ... 750
*carpenteri*, OLIGOMETRA ... 775
*carpenteri*, UMBELLULARIA 712
*carponemus*, CHEILODACTYLUS 85
*carponemus*, DACTYLOSPARUS 85, 132
*carponemus*, SPARUS ... 85
CASSIDEA ... ... ... 340
*pyrum*, var. *thomsoni* 341
*recurvirostrum* ... 341
*turgida* ... ... 340
CASSIDIDÆ ... ... 340
CASSIDINA *laticauda* ... 238
CASSIDINELLA ... ... 241
*incisa* ... ... 242
CASSIS *recurvirostrum* ... 341
*thomsoni* ... ... 341
*turgida* ... ... 340
*casta*, TURBONILLA ... ... 393
CATAMETOPA ... ... 158
Cat Shark, Collared ... 32
Cat Shark, Spotted ... 31
CATULUS *analis* ... ... 31
CAUCILLA *strangei* ... ... 372
*cavatica*, CARDITA ... ... 318
CAVOCHALINA *bilamellata* ... 456
CAVOLINIA *longirostris* ... 401
*trispinosa* ... ... 400
CAVOLINIIDÆ ... ... 399
CEMORI *harrissoni* ... ... 330
CENOMETRA *cornuta* 772, 797
CENTRISCUS *scolopax* ... 59
CENTROPERCIS *nudivittis* ... 111
CENTROPOGON *australis* ... 103
*robustus* ... ... 102
*trochelli* ... ... 102
CENTROSTEPHANUS *Rodgersii* 520, 521, 553
CERADOCUS *rubromaculatus* 588
CERAOCHALINA *levis* 454, 460
CERAPUS *calamicola* ... 617
*flindersi* ... ... 617
CERATOCEPHALA ... ... 274
CERATOCEPHALUS *grayanus* 274
*ceratosus*, AMPHILECTUS 454, 473
CERATUS *abditus* ... ... 616

PAGE

CERCEIS *nasuta* ... ... 276
*trispinosa* ... ... 278
CERITHIIDÆ ... ... 345
CERITHIUM *australe* ... 345
*granarium* ... ... 345
*lacertinum* ... ... 346
*serotina* ... ... 346
*tubulus* ... ... 346
*cervicornis*, LICTORELLA ... 824
*cervicornis*, MUREX ... 379
*cervicornis*, ZYGOPHYLAX ... 824
CHÆTODIADEMA *tuberculatum* 522, 554
CHÆTODON *armatus* ... 74
*citrinellus* ... ... 16
CHALINA *finitima* ... ... 266
*macropora* ... ... 454
CHALININÆ ... ... 454
CHALINISSA *communis* ... 458
CHALINISSA *ramosa* ... ... 455
*chartacea*, CLATHRIA ... 497
CHARYBDIS *truncatus* ... 156
*chazaliei*, PERISIPHONIA ... 837
CHEILODACTYLUS *carponemus* 85
CHEILODIPTERIDÆ ... 74
CHEIRIPHOTIS *australiæ* ... 611
*chelatus*, LEMBOS ... ... 605
CHELIDONICHTHYS *kumu* ... 108
CHELIFERA ... ... 204
Chelonian ... ... ... 23
*chevreuxi*, WALDECKIA ... 633
*chilensis*, PELAMYS ... ... 70
*chilensis*, SARDA ... ... 70
CHILODACTYLUS *carponemus* 85
CHILOMYCTERIS *jaculifera* ... 98
*jaculiferus* ... ... 98
CHIMÆRIDÆ ... ... 48
CHINÆRA *ogilbyi* ... ... 48
*chinensis perlegens*, STELLA 710, 736
CHIONE *gallinula* ... ... 323
*placida* ... ... 322
*striatissima* ... ... 323
CHIRONECTES *nummifer* ... 127
*punctatus* ... ... 128
CHITONOPSIS ... ... 278
CHITONOPSIS *spatulifrons* ... 279
CHLAMYS *asperrimus* ... 307
*fenestrata* ... 288, 307
*tegula* ... ... 307
CHLORINOIDES *waitei* ... 143

PAGE

*chloronotus*, STICHOPUS ... 520
CHLOROPTHALMUS *nigripinnis* 54
CHONDROPSIS *kirkii* ... 465
*lamella* ... ... 465
*syringianus* ... 453, 464
CHORISTODON *rubiginosum* 324
CHRYSOPHRYS *australis* 82, 132
*chuva*, LEDA ... ... 294
CIDARITES *bispinosa* ... 552
*imperialis* ... ... 552
*tubaria* ... ... 553
CILICŒA *crassicaudata* 273, 274
*granulata* ... ... 271
*hystrix* ... ... 265
*ornata* ... ... 269
*spinulosa* ... ... 265
*stylifera* ... ... 267
*ciliaris*, LATRIS ... ... 85
*ciliaris*, SCIÆNA ... ... 85
*ciliata*, PARANTHURA ... 216
*ciliata*, SILLAGO ... 109, 132
CINGULINA *torcularis* ... 344
CIRCOSTREMA *morchi* ... 364
*cirratus*, PRISTIOPHORUS ... 37
*cirratus*, PRISTIS ... ... 37
CIRRHITIDÆ ... ... 85
*citrinellus*, CHÆTODON ... 16
CLADOCARPUS (?) *bathyzonatus* ... ... 861
*distomus* ... ... 863
CLADORHIZA *waitei*... 453, 473
*clathrata*, MICROCIONA ... 493
CLATHRIA *arcuophora* ... 500
*australis* ... ... 492
*calopora* ... ... 499
*chartacea* ... ... 497
*favosa* ... ... 498
*inanchorata* ... ... 495
*lendenfeldi* ... ... 494
*macropora* ... ... 492
*multipora* ... ... 496
*striata* ... ... 495
*clathrisquamis*, CREEDIA ... 63
CLATHROZOON *wilsoni* ... 810
CLATHURELLA *brazieri* ... 393
*brenchleyi* ... ... 391
*granulossisima* ... 393
*reticosa* ... ... 390
*sculptilis* ... ... 391
*tenuilirata* ... ... 392

PAGE

*clavigera*, MOPSELLA ... 668
CLAVULARIA *flava* ... 661, 664
CLEIDOPUS *gloria maris* ... 67
CLEODORA *subula* ... ... 400
*cleryi*, TYPHIS ... ... 382
CLIBANARIUS *strigimanus* ... 167
CLIO *acicula*... ... ... 399
*pyramidata* ... ... 400
*striata* ... ... 400
*subula* ... ... 400
*virgula* ... ... 399
CLUPANODON *neopilchardus* 53
CLUPEIDÆ ... ... 53
CLYTIA *elongata* ... ... 815
*coccodistoma*, COMATULA ... 737
COCCULINA *meridionalis* ... 331
COCCULINIDÆ ... ... 331
*cœlata*, VENUS ... ... 323
*collare*, PARASCYLLIUM ... 32
Collared Cat-Shark... ... 32
*collarias*, LOTELLA ... ... 118
COLOBOMETRA *perspinosa* ... 773
COLOCHIRUS *australis* ... 561
*spinosus* ... ... 561
COLOMASTIX *brazieri* ... 637
COLUMBELLA *angasi* ... 378
*attenuata* ... ... 377
*filosa* ... ... ... 377
*interrupta* ... ... 378
*lincolnensis* ... ... 377
*plurisulcata* ... ... 378
COLUMBELLIDÆ ... 377
COMANTHERIA *alternans* ... 751
*belli* ... ... ... 716
*briareus* ... ... 752
COMANTHINA *belli* ... ... 752
*nobilis* ... ... 753
*schlegelii* ... ... 753
COMANTHUS *annulata* ... 716
(BENNETTIA) *bennetti* 754
(BENNETTIA) *trichoptera* ... ... 755
*briareus* ... ... 752
(COMANTHUS) *valida* 757
*intricata* ... ... 757
*nobilis* ... ... 753
*parvicirra* ... 708, 716
*rotalaria* ... ... 759
*trichoptera* ... 715, 716
(VANIA) *annulata* ... 757
(VANIA) *parvicirra*... 758

PAGE

COMASTER *carpenteri* ... 750
*multifida* ... 711, 750
*typica* ... ... 747
COMATELLA *maculata* 716, 739
*nigra*... ... ... 708
*stelligeri* ... ... 738
COMATULA *adeonæ* 710, 716, 776
*articulata* ... ... 770
*borneensis* ... ... 737
*brachiolata* ... 710, 742
*brevicirra* ... ... 758
*carinata* ... 767, 779
*coccodistoma*... ... 737
*cotalaria* ... ... 716
*cumingii* ... ... 744
*dibrachiata* ... ... 766
*etheridgei* ... ... 741
*fimbriata* ... 710, 737
*helianthus* ... ... 759
*jacquinoti* ... ... 767
*jukesi*... ... ... 715
*laevissima* ... ... 767
*macronema* 527, 712, 781
*mertensi* ... ... 758
*milberti* ... ... 767
*milberti*, var. *dibrachiata* ... 767
*multiradiata* 711, 746, 750
*orientalis* ... ... 759
*pectinata* ... 716, 744
*purpurea* ... ... 746
*rosacea* ... ... 798
*rosularis* ... ... 744
*rotalaria* 710, 716, 717, 739, 799
*simplex* ... ... 758
*solaris* ... 710, 715, 716, 743, 799
*sp.* ... ... ... 798
*trichoptera* ... 712, 755
*commensalis*, EULIMA ... 359
*commensalis*, LEUCOTHOE ... 636
*commensalis*, MELANELLA ... 359
*commensalis*, YVESIA 453, 483
Common Leatherjacket ... 91
Common Stingaree ... 44
*communa*, var. *flabellum*, PACHYCHALINA ... 459
*communis*, CHALINISSA ... 458
*communis*, PACHYCHALINA... 458

PAGE

*communis*, var. *digitata*, PACHYCHALINA ... 459
*compressus*, PEMPHERIS ... 74
COMPSOMETRA *incommoda*... 792
*lacertosa* ... ... 792
*loveni*... ...713, 715, 790
*sp.* ... ... ... 797
*concamerata*, CUCULLÆA ... 288
*concavum*, PECTEN ... ... 303
*concentrica*, CUNA ... ... 315
*concinna*, LICTORELLA ... 823
CONDYLOCARDIA *pectinata*... 318
*projecta* ... ... 317
CONDYLOCARDIIDÆ ... 317
*conferta*, CRYPTOLARIA 826, 829
*conferta?* CRYPTOLARIA ... 831
*conferta*, var. *australis*, CRYPTOLARIA ... 826
*conferta*, LAFOËA ... ... 826
CONGERMURÆNA *habenata* 52
CONGROMURÆNA *longicauda* 52
CONGRUS *habenatus* ... 52
*conica*, SERTULARELLA ... 842
CONOCLADUS *amblyconus* 522, 549
*oxyconus* ... ... 550
*contabulatum*, ANABATHRON 355
*contorta*, HEBELLA... ... 817
*contorta*, LAFOËA ... ... 819
*conulissima*, DESMACIDON 453, 479
*conulosum*, STYLOSTICHON... 492
*convexa*, CYMODOCE... ... 260
*coppingeri*, ACTINOMETRA ... 737
*corallicola*, GALATHEA 190, 192
*cordimana*, OCYPODA ... 159
COREMAPUS *versiculatus* ... 605
*corioensis*, CUCULLÆA ... 288
CORNULARIIDAE ... 661
*cornuta*, CENOMETRA 772, 797
*coronata*, FASCIOLARIA 373, 374
*coronata* (var.), FASCIOLARIA *australasia* ... 374
*corpulentus*, ANDANIOTES ... 634
*corrugata*, DIMYA 288, 308
*corruscans*, PLUMARELLA ... 684
*corticata*, SIGMATELLA ... 465
COSCINASTERIAS *calamaria* 521, 531
*dubia*... ... 521, 532
*muricata* ... ... 531

| | PAGE |
|---|---|
| COSIOMETRA *woodmasoni* ... | 795 |
| *cotalaria*, COMATULA ... | 716 |
| COTTUS *australis* ... ... | 103 |
| *coxi*, DRILLIA ... ... | 388 |
| *coxi*, PERCIS ... ... ... | 111 |
| CRASPEDOMETRA *acuticirra* | 713, 763 |
| *crassa*, LEDA ... ... | 294 |
| *crassa*, NUCULA ... ... | 294 |
| *crassa*, PATIRIA ... | 519, 520 |
| CRASSATELLA ... ... | 313 |
| CRASSATELLITIDÆ ... | 312 |
| CRASSATELLITES ... ... | 313 |
| *aurora* ... ... | 313 |
| *carnea* ... ... | 313 |
| *rhomboides* ... ... | 314 |
| *scabrilirata* ... | 313, 314 |
| *securiforme* ... ... | 312 |
| *crassi*, EUSIROIDES ... ... | 594 |
| *crassicaudata*, CILICOEA | 273, 274 |
| *crassicaulis*, CRYTOLARIA ... | 807, 829, 830 |
| *crassicaulis*, var. *dimorpha*, CRYPTOLARIA ... | 830 |
| *crassipes*, EBALIA ... ... | 162 |
| *crassipes*, PHLYXIA ... ... | 162 |
| *cratericula*, MARGINELLA ... | 369 |
| *crebresculptum*, CYCLOSTREMA | 338 |
| *crebresculptum*, (var.), CYCLOSTREMA *angeli* ... | 338 |
| CREEDIA *clathrisquamis* ... | 63 |
| CREEDIIDÆ ... ... | 63 |
| *crenacea*, OPHIOCOMA ... | 520 |
| *crenatulifera*, MYRINA ... | 300 |
| *crenatulifera*, PHILOBRYA ... | 300 |
| *crenatus*, ARCTUS ... | 139, 194 |
| *crenulata*, ANTEDON ... | 764 |
| *crenulata*, TURRITELLA ... | 349 |
| CRESEIS *acicula* ... ... | 399 |
| *striata* ... ... | 400 |
| *virgula* ... ... | 399 |
| Crested Flounder ... ... | 124 |
| *cretacea*, RISSOINA ... ... | 353 |
| CRINOIDEA ... ... | 522 |
| CRISTICEPS *argyropleura* ... | 113 |
| CROSSEA *carinata* ... ... | 345 |
| CROSSORHINUS *barbatus* ... | 32 |
| *crucialis*, AGLAOPHENIA ... | 864 |
| *crucialis*, ANISOCALYX ... | 864 |
| *crucialis*, PLUMULARIA ... | 864 |
| *crucialis*, THEOCOCARPUS ... | 864 |

| | PAGE |
|---|---|
| *cruciatus*, RAJA ... ... | 43 |
| *cruciatus*, UROLOPHUS ... | 43 |
| *cruenta*, SCORPÆNA... | 99, 132 |
| CRUSTACEA 135, 203, | 249, 405 |
| CRYTOLARIA *arboriformis* ... | 824 |
| *crassicaulis* 807, | 829, 830 |
| *crassicaulis*, var. *dimorpha* ... ... | 830 |
| *conferta* ... | 826, 829 |
| *conferta?* ... ... | 831 |
| *conferta*, var. *australis* ... ... | 826 |
| *exserta* ... ... | 834 |
| *pulchella* ... ... | 830 |
| CRYPTODON *flexuosus* ... | 320 |
| CRYPTODONTIDÆ ... | 320 |
| CRYPTODROMIA *lateralis* ... | 163 |
| CRYPTOSPIRA *infelix* ... | 370 |
| *turbinata* ... ... | 365 |
| CTENOCELLA *pectinata* ... | 691 |
| *ctenophora*, OPHIURA | 521, 537 |
| CUCULLÆA *concamerata* ... | 288 |
| *corioensis* ... ... | 288 |
| CUCUMARIA ... ... | 520, 521 |
| *mirabilis* ... ... | 560 |
| Cucumber Fish ... ... | 54 |
| *cumingi*, ACTINOMETRA ... | 716 |
| *cumingii*, ACTINOMETRA | 759, 799 |
| *cumingii*, Comatula ... | 744 |
| CUNA ... ... ... ... | 314 |
| *atkinsoni* ... ... | 315 |
| *concentrica* ... ... | 315 |
| *delta* ... ... ... | 316 |
| *particula* ... ... | 316 |
| *curtispina*, MURSIA ... | 160 |
| CUSPIDARIA *brazieri* ... | 312 |
| *latesulcata* ... ... | 312 |
| *tatei* ... ... ... | 312 |
| CUSPIDARIIDÆ ... ... | 312 |
| *cuvieri*, THERAPON ... ... | 81 |
| CYAMIUM *mactroides* ... | 321 |
| CYCLOIDURA *venosa* ... | 258 |
| CYCLOMETOPA ... ... | 149 |
| CYCLOPECTEN *favus* | 305, 306 |
| *obliquus* ... ... | 306 |
| *cyclostomus*, ECHINONEUS | 520, 521 |
| CYCLOSTREMA *angeli*, var., *crebresculptum* ... | 338 |
| *crebresculptum* ... | 338 |
| *inscriptum* ... ... | 337 |
| *johnstoni* ... ... | 338 |

PAGE

*micans* ... ... 337
*porcellanum* ... ... 338
CYCLOSTREMATIDÆ ... 337
CYLICHNA *arachis* ... ... 397
*protumida* ... ... 396
*pyramidata* ... ... 396
*thetidis* ... ... 395
*cylindracea*, RISSOINA ... 356
*cylindrata*, HEBELLA ... 817
*cylindrica*, ESPERELLA 453, 467
*cylindrica*, ESPERIOPSIS 454, 470
*cylindrica*, HEBELLA ... 817
*cylindrica*, LAFOËA... ... 817
*cylindrica*, SERTULARELLA 847
*cylindrica*, var., *pusilla*, SERTULARELLA ... 847
*cylindricum*, SYNTHECIUM ... 847
CYLLENE *lactea* ... ... 375
CYLLOMETRA *studeri* ... 774
CYMODOCE *aculeata* ... 262
*convexa* ... ... 260
*inornata* ... ... 263
*tuberculosa* ... 250-8
CYMOTHOIDÆ ... ... 235
CYPROIDEA *unicata*... ... 636
*ornata* ... ... 636
CYRILLA *dalli* ... ... 296
CYRTOPHIUM *calamicola* ... 617
CYTHEREA *diemenensis* ... 323
*planatella* ... ... 323

D

DACTYLOSPARUS *carponemus* 85, 132
*dalli*, CYRILLA ... ... 296
*damicornis*, MUREX ... 378
*danæ*, ICILUIS ... ... 626
DAPHNELLA *angasi*... ... 391
*brazieri* ... .. 392
*brenchleyi* ... ... 391
*hyesiani* ... ... 390
*vestalis* ... ... 390
DASYATIS *thetidis* ... ... 46
*decacentrum*, DODECAS ... 629
DECAMETRA *mobiusi* ... 774
*studeri* ... ... 774
DECAMETROCRINUS *abyssorum* ... 796
*decipiens*, ANTEDON ... 765
*declivis*, CARANX ... ... 72

PAGE

*declivis*, TORCULA ... ... 347
*declivis*, TRACHURUS 72, 132
*decorata*, MATHILDA ... 352
*decoratus*, CANTHARIDUS ... 335
*decoratus*, TROCHUS ... 335
*decorosa*, PRONUCULA ... 290
*delta*, CARDITELLA ... ... 316
*delta*, CUNA ... ... ... 316
*dendyi*, RENIERA ... ... 462
*dendroides*, SIGMAXINELLA 513
DENDRONEPHTHYA *waitei* 662, 668
DENDORICINÆ ... ... 480
DENDORYX *fusca* ... 453, 481
*mirabilis* ... ... 489
*pumicea* ... 453, 480
DENDROBRANCHIATA 197
DENTALIUM *lubricatum* ... 328
*thetidis* ... ... 327
*virgula* ... ... 328
*dentatus*, ARCTURUS ... 408
*denudata*, TRIPLEX... ... 379
*denudatus*, MUREX ... ... 379
*depressa*, FISTULARIA ... 58
DESMACIDON (?) *arenosa* ... 453
DESMACIDON *arenosa* ... 478
*conulissima* ... 453, 479
*fruticosa* ... 454, 479
*hispidosa*, ... 453, 476
*porifera* ... 453, 475
*stelligera* ... 453, 477
*desmaresti*, FIROLOIDA ... 402
*desmarestia*, FIROLOIDA ... 402
DEXAMINE *dolichonya* ... 602
*flindersi* ... ... 603
*serraticrus* ... ... 602
*thea* ... ... ... 602
DIALA *monile* ... ... 352
DIAPHANA *brazieri* ... ... 397
*dibrachiata* (var.) COMATULA *milberti* ... ... 767
*dichotoma*, MOPSEA 673, 675
*dichotoma*, RASPALIA ... 515
DICHROMETRA *articulata* ... 770
*gyges* ... ... 770, 771
*protectus* ... ... 770
*reginæ* ... ... 770
*tenera* ... 770, 771
DICOTYLICHTHYS *punctulatus* 98
*diemenensis*, CYTHEREA ... 323

PAGE

*diemenensis*, LEUCOTHOE ... 636
*difficilis*, HOLOTHURIA 520, 521, 559
*digitata*, (var.) PACHYCHALINA *communis* ... 459
*dilecta*, DRILLIA ... ... 387
*dimorpha* (var.) CRYPTOLARIA *crassicaulis* ... 830
DIMYA *corrugata* ... 288, 308
*sigillata* ... ... 288
DIMYODON ... ... ... 309
DIODON *jaculiferus*... ... 98
DIODONTIDÆ ... ... 98
DIOGENES *miles* ... ... 166
*diogenes*, SYMPAGURUS ... 172
DIOTOCARDIA ... ... 329
DIPHASIA *sub-carinata* ... 850
DIPLOCHEILUS *mirabilis* ... 854
*discoidea*, AMPHIMETRA 715, 766
*discoidea*, ANTEDON ... 716
*discoidea*, HIMEROMETRA ... 766
*discreta*, IPHIMEDIA ... 637
*disjuncta*, LIOTIA ... ... 336
*disrupta*, MERETRIX ... 323
*distans*, PRIMNOELLA ... 689
*distomus*, CLADOCARPUS ... 863
*dissimilis*, ACTINOMETRA ... 753
*dissimilis*, DIMYA ... ... 309
*dissimilis*, EPIGRUS 355, 356
*dissimilis*, MOLPADIA 522, 561
*divaricata*, ACTINOMETRA ... 752
*divaricata*, AGLAOPHENIA ... 866
*divaricata*, PLUMULARIA ... 866
*divaricata*, var. *subäicho-toma*, SERTULARELLA 839
*dobula*, MUGIL ... ... 132
DODECAS *decacentrum* ... 629
*dohrni*, LEDA ... ... 294
*dolichommata*, PHOTIS ... 609
*dolichonyx*, DEXAMINE ... 602
DOLIIDÆ ... ... ... 341
DOLIUM *variegatum* ... 341
*dorcadis*, PTILOMETRA ... 781
Dredge ... ... ... 12
*drepanocheir*, HARPINIOIDES 639
DRILLIA *coxi* ... ... 388
*dilecta* ... ... 387
*howitti* ... ... 388
*multilirata* ... ... 389
*nenia* ... ... ... 387
*prosuavis* ... ... 389

PAGE

*sinensis* ... ... 388
*spadix* ... ... 388
*suavis* ... ... 389
*tricarinata* ... 389
*woodsi* ... ... 388
DRYOPOIDES *westwoodi* ... 621
DROMIDÆ ... ... ... 163
*dubia*, COSCINASTERIAS 521, 532
*dubia* (var.), TRIGONIA *margaritacea* ... 302
*dubius*, EUSIRUS ... ... 638
*dubius*, LILJEBORGIA ... 628
*duckassaingi*, STYLASTER... 868
*dumosa*, LAFOEA ... ... 821
*dura*, var. PACHYCHALINA *pedunculata* ... 456
DYNAMENE *abietinoides* ... 845
DYSIDEA *kirkii* ... ... 465
*dyscrita*, PECTINURA 521, 534

E

EBALIA *crassipes* ... ... 162
*tuberculosa* ... ... 161
*undecimspinosa* ... 162
EBURNA *australis* ... ... 344
ECHINANTHUS *testudinarius* 558
*echinata*, RASPAILIA ... 514
ECHINOCHALINA *glabra* ... 507
*reticulata* ... ... 506
ECHINOCLATHRIA *macropora* 504
ECHINOCYAMUS *provectus* ... 557
Echinoderms ... 11, 18
ECHINODICTYUM *bilamellatum* ... ... 456
ECHINOIDEA ... ... 551
ECHINOMETRA *lucunter* ... 520
*mathæi* 520, 521, 556
ECHINONEMA *lævis* ... ... 492
ECHINONEUS *cyclostomus* 520, 521
*echinoptera*, ACTINOMETRA 744
ECHINOSTREPHUS *molare* ... 520
*molaris* ... ... 521
ECHINUS *gratilla* ... ... 557
*mathæi* ... ... 556
*tuberculatus*... ... 556
ECTYONINÆ ... ... 492
*effosa*, NATICA ... ... 358
EGOUENA *ochracea* ... ... 366
ELASMOPUS *subcarinatus* ... 602
Electric Light, Fishing by 131

PAGE

*elegans*, AGLAOPHENIA ... 855
*elegans*, ANTEDON ... 716, 762
*elegans*, GODEFFROYIA ... 693
*elegans*, HALICORNOPSIS ... 855
*elegans*, MOPSEA ... ... 677
*elegans*, PACHYCHALINA ... 459
*elegans*, PLUMULARIA ... 855
*elegans*, STYLASTER ... ... 867
*elegans*, ZYGOMETRA ... 762
*elevatus*, HISTIOPTERUS ... 114
*elevatus*, (var.), MACRORHAMPHOSUS *scolopax* ... 59
*elongata*, ACTINOMETRA ... 759
*elongata*, CLYTIA ... ... 815
*elongata*, MOPSEA ... ... 675
*elongata*, PACHYCHALINA ... 459
*elongata*, SEROLIS ... ... 237
*elongata*, SERTULARIA ... 845
*elongatus*, FRACHICHTHYS ... 64
*emarginata*, ZUZARA ... 257
ENCRINITE ... ... ... 797
*encrinula*, MOPSEA ... ... 674
ENCRINUS *australis* 712, 797, 803
*encrinus*, TROPIOMETRA ... 780
ENOPLOSUS *armatus* ... 74
*ensicula* LEDA ... ... 293
EPHIPPIPHORA *Kroyeri* ... 633
EPIGRUS ... ... ... 355
*dissimilis* ... 355, 356
*ischnus* ... ... 356
*petterdi* ... ... 355
*simsoni* ... ... 355
*verconis* ... 355, 356
*xanthias* ... ... 355
EPINEPHELUS *lepidopterus* 76
*septemfasciatus* ... 75
ERATO *angistoma* ... ... 366
*erinaceus*, OPHIOCOMA ... 520
ERYCINA *acupuncta* ... 321
*cardioides* ... ... 323
*erythraea*, MOPSEA ... ... 678
ERYTHROPODIUM *membranaceum* ... ... 661
ESPERELLA *ancorina* 453, 466
*cylindrica* ... 453, 467
*murrayi* ... 454, 469
*textilis* ... 453, 468
ESPERELLINÆ ... ... 466
ESPERIA *placoides* ... ... 470
ESPERIOPSIS *canaliculata* 453, 471

PAGE

*cylindrica* ... 454, 470
*ferruginea* ... 453, 472
*etheridgei*, ALCYONIUM 661, 666
*etheridgei*, COMATULA ... 741
EUCHALINA *macropora* ... 454
EUDENDRIUM *pusillum* ... 811
*sp.* ... ... ... 811
EUDIOCRINUS *indivisus* ... 715
*semperi* ... ... 796
EULIMA ... ... ... 359
*augur* ... ... ... 359
*commensalis* ... ... 359
*eurychades* ... ... 353
*indiscreta* ... ... 360
*lodderae* ... ... 360
*munita* ... ... 358
*proxima* ... ... 359
*vitrea* ... ... ... 360
EULIMIDÆ ... ... 358
EUPAGURUS *lacertosus*, var. *nana* ... ... 169
EUPLACELLA *australis* ... 457
*frondosa* ... ... 457
*eurychades*, EULIMA ... 353
EURYSTHEUS *atlanticus* ... 614
*thomsoni* ... ... 614
EUSIROIDES *crassi* ... ... 594
*monoculoides* ... 595
EUSIRUS *affinis* ... ... 638
*dubius* ... ... 638
*evolans*, EXOCŒTUS ... 57
*excavatus*, PECTEN ... ... 303
*exerta*, TORNATINA ... ... 393
*exesa*, MYXA ... ... ... 363
*exigua*, ASTERINA ... 519, 520
*exigua*, PSEUDORISSOINA ... 361
*eximinus*, STYLASTER ... 867
EXOCŒTIDÆ ... ... 57
EXOCŒTUS *evolans* ... ... 57
*volitans* ... 57, 58
EXŒDICEROS *fossor* ... ... 638
*exserta*, CRYPTOLARIA ... 834
*exserta*, PERISIPHONIA ... 834

F

*faber*, ZEUS ... ... ... 90
*fabula*, LUCINA ... ... 319
*farnelli*, HISTIOPTERUS ... 116
*fasciata*, PHASIANELLA ... 334
*fasciata*, SYNAPTURA 28, 126
*fasciata*, TRYGONORHINA 39, 132

| | PAGE |
|---|---|
| *fasciatus*, CANTHARIDUS ... | 334 |
| FASCIOLARIA *australasia* ... | 373 |
| FASCIOLARIA *australasia* var. *coronata* ... | 374 |
| *coronata* ... | 373, 374 |
| *fusiformis* ... ... | 373 |
| FASCIOLARIIDÆ ... | 373 |
| FASCINUS ... ... ... | 375 |
| *typicus* ... ... | 376 |
| *favosa*, CLATHRIA ... ... | 498 |
| *favus*, CYCLOPECTEN | 305, 306 |
| *fenestrata*, CHLAMYS | 288, 307 |
| *ferruginea*, ESPERIOPSIS | 453, 472 |
| *fibrosa*, PSEUDOHALICHONDRIA | 454, 472 |
| FIBULARIA *nutriens* | 522, 557 |
| *fictilis*, TEREBRA ... ... | 384 |
| Fiddler ... ... | 39, 132 |
| *filicoides*, PLUMARELLA ... | 686 |
| *filicula*, PERISIPHONIA ... | 834 |
| *filosa*, COLUMBELLA ... | 377 |
| *filosus*, ÆSOPUS ... ... | 377 |
| *filosus*, PECTEN ... ... | 303 |
| *fimbriata*, COMATULA | 710, 737 |
| *fimbriatum*, ASTRALIUM ... | 335 |
| *fimbriatum*, CALCAR ... | 335 |
| *fimbriatus*, TROCHUS ... | 335 |
| *finitima*, CHALINA ... ... | 266 |
| FIROLOIDA *desmaresti* ... | 402 |
| *desmarestia* ... ... | 402 |
| FISHES ... ... ... | 25 |
| Fishing by Electric Light | 131 |
| *fissicauda*, PARADEXAMINE | 603 |
| FISSURELLIDÆ ... ... | 330 |
| FISTULARIA *depressa* ... | 58 |
| *serrata* ... ... | 58 |
| FISTULARIIDAE ... | 58 |
| *flabellata*, PHAKELLIA ... | 507 |
| FLABELLIFERA ... ... | 216 |
| *flabellum*, ACANTHOISIS ... | 679 |
| *flabellum*, LITHOPHYTUM | 662, 668 |
| *flabellum*, MOPSEA ... ... | 676 |
| *flabellum*, OPHIOMUSIUM ... | 539 |
| *flabellum* (var.) PACHYCHALINA *communis* ... | 459 |
| *flagellata*, ALECTO ... ... | 769 |
| *flagellum*, PRIMNOELLA ... | 688 |
| *flava*, CLAVULARIA ... | 661, 664 |
| *flavescens*, MAGELLANIA ... | 289 |
| *flavescens*, TEREBRATULA ... | 289 |
| *flavescens*, WALDHEIMIA ... | 289 |

| | PAGE |
|---|---|
| Flathead, Bass ... | 104, 132 |
| Flathead, Common... | 104, 132 |
| *flexile*, EUDENDRIUM ... | 811 |
| *flexilis*, LEPTOGORGIA ... | 690 |
| *flexuosa*, TELLINA ... ... | 320 |
| *flexuosus*, AXINUS ... ... | 320 |
| *flexuosus*, CRYPTODON ... | 320 |
| *flindersi*, AMPITHOE ... | 616 |
| *flindersi*, CERAPUS ... ... | 617 |
| *flindersi*, DEXAMINE ... | 603 |
| *flindersi*, GUERNEA... ... | 603 |
| *flindersi*, LEUCOTHOE ... | 636 |
| *flindersi*, PARADEXAMINE ... | 603 |
| Flounder, Crested ... ... | 124 |
| Flounder, Larged-toothed | 120 |
| Flounder, Long-snouted ... | 123 |
| *fluctuans*, ANTEDON ... | 762 |
| *fluviatilis*, CALLIOPE ... | 639 |
| *fluviatilis*, SOLEA ... ... | 124 |
| Flying Fish... ... ... | 57 |
| Flying Gurnard ... | 108, 132 |
| *forficifer*, LUIDIA ... ... | 529 |
| Fortescue ... ... ... | 103 |
| FOSSARUS *bulimoides* ... | 393 |
| *fossor*, EXŒDICEROS ... | 638 |
| *fossor*, ŒDICERUS ... ... | 638 |
| *franciscana*, MITRA... ... | 372 |
| *fraterculus*, TRITON ... | 340 |
| *fresnelii*, GAMMARUS ... | 596 |
| *fresnelii*, MELITA ... ... | 590 |
| *frondosa*, EUPLACELLA ... | 457 |
| *frondula*, AXINELLA ... | 509 |
| *fruticosa*, DESMACIDON | 454, 479 |
| *fruticosa*, HALICHONDRIA ... | 479 |
| *fruticosa*, LAFOEA ... ... | 817 |
| *fruticosa*, SPONGIA ... ... | 479 |
| *fruticosus*, MUREX ... ... | 382 |
| *fruticosus*, TROPHON ... | 382 |
| *furcata*, HALICORNARIA ... | 857 |
| *fusca*, ACTINOMETRA ... | 739 |
| *fusca*, DENDORYX ... | 453, 481 |
| *fusco-cinerea*, HOLOTHUREA | 520 |
| *fusco-cinerea*, HOLOTHURIA | 521, 560 |
| *fuscus*, PECTEN ... ... | 303 |
| *fuscus*, PLATYCEPHALUS | 104, 132 |
| FUSIDÆ ... ... ... | 373 |
| *fusiformis*, FASCIOLARIA ... | 373 |
| *fusiformis*, TRITON... ... | 340 |
| *fusiformis*, VOLUTA ... | 370 |
| FUSUS *waitei* ... ... | 373 |

PAGE

G

GADIDÆ ... ... ... 118
GADUS *bacchus* ... ... 119
GALATHEA *aculeata*... 190, 192
*australiensis* 189, 192
*corallicola* ... 190, 192
*magnifica* ... 187, 192
*pusilla* ... ... 185
*sp.* ... ... ... 191
GALATHEIDÆ ... ... 185
GALATHODEA ... ... 185
*galeatus*, GYROPLEURODUS... 30
GALEIDÆ ... ... ... 33
GALEORHINUS *australis* ... 34
GALEUS *antarcticus* 33, 132
*australis* ... ... 34
*gallinula*, VENUS ... ... 323
*gallus*, LOPHONECTES ... 124
GAMMAROPSIS *atlantica* ... 614
*thomsoni* ... ... 614
GAMMARUS *fresnelii* ... 596
*rubromaculatus* ... 598
*scissimanus* ... ... 599
Garfishes ... ... ... 132
GASTROPODA ... ... 329
*geelongi*, HIPPOMEDON ... 633
GELLIODES *poculum* ... 464
GELLIODINÆ ... ... 464
GELLIUS *reptans* ... 453, 462
GENA *strigosa* ... ... 331
*georgianus*, CARANX ... 132
*germani*, OPHIDIASTER ... 519
*germanii*, OPHIDIASTER 520, 529
GERRES *ovatus* ... ... 83
GERRIDÆ ... ... ... 83
Ghost Shark ... ... 50
*gibbosa*, TRITÆTE ... ... 602
GIBBULA *strangei* ... ... 334
*tasmanica* ... ... 334
*gigantea*, HALME ... ... 504
*gigantea*, var. *macropora* AULENA ... ... 504
*gigas*, CALATHURA ... ... 225
GILBERTIA ... ... ... 76
GITANOGEITON *sarsi* ... 636
*glabra*, ECHINOCHALINA ... 507
*glacialis*, HELIOMETRA ... 798
GLAUCOTHOË *carinata* 139, 179
*hexagonata* ... ... 177
GLAUCUS *atlantica* ... 401

PAGE

*globifera*, UNIOPHORA ... 534
*gloria-maris*, CLEIDOPUS ... 67
*gloria-maris*, MONOCENTRIS 67
GLYCERA *tenuicornis* ... 634
GLYCERINA *tenuicornis* ... 634
GLYCIMERIS *australis* ... 299
GNATHANACANTHIDÆ 114
*godeffroyana*, TURRITELLA 349
GODEFFROYIA *elegans* ... 693
GONIOCIDARIS *tubaria* ... 553
GONIONEPTUNUS *subornatus* 156
GONIOSOMA *miles* ... ... 157
GONODACTYLUS *stylifera* ... 198
*gracile*, HALECIUM ... ... 812
*gracilis*, LEUCOTHOE ... 636
*gracilis*, MACRORHAMPHOSUS 60
*gracilis*, SYNTHECIUM ... 845
*gracillima*, CAMPANULARIA 817
*gracillima*, LAFOËA... ... 817
*gracillima*, PSILACABARIA ... 671
*granarium*, BITTIUM ... 345
*granarium*, CERITHIUM ... 345
*grandis* (var.) CAMPANULARIA *hincksii* ... ... 813
GRANULA *angasi* ... ... 368
*granulata*, CILICŒA... ... 271
*granulatum*, TRITON ... 340
*granulosa*, PHLYXIA ... 161
*granulossisima*, CLATHURELLA 393
*granulossisima*, MANGELIA 393
GRAPSIDÆ ... ... 160
GRAPSINÆ ... ... 160
GRAPSUS *variegatus* ... 160
*gratilla*, ECHINUS ... ... 557
*gratilla*, TRIPNEUSTES 520, 521, 557
*grayanus*, BREGMOCERELLA 274
*grayanus*, CERATOCEPHALUS 274
*grayanus*, PECTUNCULUS ... 299
Great Stingaree ... ... 44
Grey-Banded Perch ... 75
Grey Nurse ... ... ... 36
*gyges*, ANTEDON ... 716, 771
*gyges*, DICHROMETRA 770, 771
*gymnopora*, OPHIOZONA 521, 535
GYROPLEURODUS *galeatus* ... 30
GUERNEA *flindersi* ... ... 603
Gummy ... ... 33, 132
Gurnard, Flying ... 108, 132
Gurnard, Red ... ... 108
*guttata*, ACTINOMETRA ... 759

PAGE

H

*habenata*, CONGERMURÆNA 52
*habenatus*, CONGRUS ... 52
*halecina*, SERTULARELLA ... 847
HALECIUM *flexile* ... ... 811
*gracile* ... ... 812
*parvalum* ... ... 812
? *robustum* ... ... 812
*sessile*... ... ... 812
*halecoides*, LAFOËA... ... 822
*halecoides*, LICTORELLA ... 822
Half-banded Sea Perch ... 76
HALICHONDRIA *fruticosa* ... 479
HALICHONDRINA ... 454
HALICORNARIA *furcata* ... 857
*prolifera* ... ... 858
*thetidis* ... ... 859
HALICORNOPSIS *avicularis*... 856
*elegans* ... ... 855
HALME *gigantea* ... ... 504
*hamigera*, MÆRA ... ... 600
*hamleyi*, TROPHON ... ... 380
Hammer-headed Shark ... 34
*hanleyi*, LEDA ... ... 294
HAPLOSCLERIDÆ ... 454
HARPINIOIDES *drepanocheir* 639
*harrissoni*, CEMORI... ... 330
*harrissoni*, PUNCTURELLA ... 330
*haswelli*, LILJEBORGIA ... 638
*haswelli*, MUNIDA ... ... 193
HEBELLA *calcarata*... 816, 817
*contorta* ... ... 817
*cylindrica* ... ... 817
*hectori*, SCORPIS ... ... 76
*helianthus*, COMATULA ... 759
HELIASES *hypsilepis* ... 86
*immaculatus*... ... 86
HELIASTES *immaculatus* ... 86
HELIOMETRA *glacialis* ... 708
*maxima* ... ... 709
HEMIRAMPHUS *intermedius* 132
*henniana*, PUNCTURELLA ... 330
HENRICIA *heteractis* 521, 530
*heteractis*, HENRICIA 521, 530
HETERODONTIDÆ ... 30
HETERODONTUS *phillipi* ... 30
HETEROMETRA *bengalensis*... 768
*nematodon* ... ... 768
*reynaudii* ... ... 765
HETEROPODA ... ... 401

PAGE

*heterotyla*, OPHIACANTHA 521, 542
*hexagonata*, GLAUCOTHOE ... 177
HIGGINSIA *scabra* ... ... 511
HIMEROMETRA *discoidea* ... 766
*pædophora* 521, 524, 784
*hincksi*, CAMPANULARIA ... 813
HINCKSIA *tincta* ... ... 815
*hincksii*, var. *grandis* CAMPANULARIA ... 813
HIPPOMEDON *geelongi* ... 633
*miersi* ... ... 634
*hippos*, SERIOLA ... ... 71
*hirsutus*, BRACHIONICHTHYS 128
*hirsutus*, LOPHIUS ... ... 128
*hispidosa*, DESMACIDON 453, 476
HISTIOPTERUS *acutirostris* 115
*elevatus* ... ... 114
*farnelli* ... ... 116
*typus*... ... ... 115
HOLOCEPHALI ... ... 48
HOLOPNEUSTES *inflatus* ... 556
*holosericus*, PECTUNCULUS... 299
HOLOTHUREA *fusco-cinerea* 520
HOLOTHURIA *difficilis* ... 520, 521, 559
*fusco-cinerea*... 521, 560
*macleari* 520, 521, 560
*vagabunda* ... ... 520
*spinosa* ... ... 561
HOLOTHURIOIDEA ... 559
*homochir*, ATYLUS ... ... 593
*homochir*, NOTOTROPIS ... 593
HOMOLA *orientalis* ... ... 163
HOMOLIDÆ ... ... 163
*hoplacantha*, PHORMOSOMA 18
HOPLONOTUS ... ... 108
*polyommatus* ... 108
HOPLOSTETHUS ... ... 66
Horse Mackerel ... ... 70
*howitti*, DRILLIA ... ... 388
HYALÆA *longirostris* ... 401
*trispinosa* ... ... 400
HYALINA *mustelina* ... 366
HYDATINIDÆ ... ... 397
*hyesiana*, DAPHNELLA ... 390
HYPHALONEDRUS ... ... 57
HYPNOS *subnigrum*... ... 42
?HYPONOME *sarsii* ... ... 761
HYPOPLECTRODES ... ... 76
*semicinctus* ... ... 76

PAGE

*hypsilepis*, HELIASES ... 86
*hystrix*, CYLICŒA ... ... 265
*hystrix*, PODOCERUS ... 622

I

ICHTHYSCOPUS *inermis* ... 112
ICILIUS *australis* ... ... 628
*danæ* ... ... ... 626
*punctatus* ... ... 627
ILIINÆ ... ... ... 161
*immaculatus*, HELIASES ... 86
*immaculatus*, HELIASTES ... 86
*imperialis*, ACTINOMETRA 711, 743
*imperialis*, CIDARITES ... 552
*imperialis*, PHYLLACANTHUS 552
INACHIDÆ ... ... 140
*inæquipes*, AMPHITHOE ... 599
*inæquipes*, MÆRA ... ... 599
*inanchorata*, CLATHRIA ... 495
*incisa*, CASSIDINELLA ... 242
*incisa*, TURRITELLA... ... 348
*incommoda*, ANTEDON 715, 792
*incommoda*, COMPSOMETRA 792
*indiscreta*, EULIMA... ... 360
*indiscreta*, MELANELLA ... 360
*indivisus*, EUDIOCRINUS ... 715
*inermis*, ICHTHYSCOPUS ... 112
*inermis*, URANOSCOPUS ... 122
*infelix*, CRYPTOSPIRA ... 370
*inflata*, ATLANTA ... 398, 402
*inflata*, LIMACINA ... ... 398
*inflatus*, AMBLYNEUSTES ... 556
*inflatus*, HOLOPNEUSTES ... 556
*innocens*, OCHLESIS ... 637
*inornata*, CYMODOCE ... 263
*inscriptum*, CYCLOSTREMA... 337
*insignis*, ANTEDON ... 713, 716, 719, 773
*integra*, ZUZARA ... ... 258
*intermedia*, ACTINOMETRA 715, 743
*intermedius*, HEMIRAMPHUS 132
*interrupta*, COLUMBELLA ... 378
*interruptus*, METACRINUS ... 797
*intricata*, ACTINOMETRA 757, 758
*intricata*, COMANTHUS ... 757
*involuta*, PARANTHURA ... 220
IOTROCHOTA *arbuscula* 453, 482
IPHIMEDIA *ambigua* ... 637
*discreta* ... ... 637

PAGE

*obesa* ... ... ... 638
*stimpsoni* ... ... 638
IPHIPLATEIA *whiteleggei* ... 637
*irregularis*, ANTEDON 744, 765
*ischna*, RISSOA ... ... 356
*ischnus*, EPIGRUS ... ... 356
ISIDÆ ... ... ... 661
ISOPODA ... 204, 249, 405

J

*jacksoni*, AMPHITHALMUS ... 354
*jacksoni*, RISSOA ... ... 354
*jacksoni*, SCROBS ... ... 353
*jacksoniana*, NASSA... ... 376
*jacksoniana*, PHAKELLIA ... 507
*jacksonianum*, BUCCINUM ... 376
*jacksoniensis*, NOVACULA ... 87
*jacksoniensis*, NOVACULICHTHYS ... ... 87
*jacquinoti*, COMATULA ... 767
*jaculifera*, CHILOMYCTERIS 98
*jaculiferus*, CHILOMYCTERIS 98
*jaculiferus*, DIODON ... 98
*japonicus*, MONOCENTRIS ... 68
Javelin Fish ... ... 98
*johnstoni*, CYCLOSTREMA ... 338
*jukesi*, ACTINOMETRA 715, 740
*jukesi*, COMATULA ... ... 715
*jukesii*, ACTINOMETRA ... 740
JULIS *lineolata* ... ... 87

K

KALLISPONGIA *archeri* 713, 783
?KALLISPONGIA *archeri* ... 790
KALYDON *paivæ* ... ... 380
KATHETOSTOMA *læve* ... 113
Keel-headed Parrot Fish ... 87
KELLIA *atkinsoni* ... ... 315
*balaustina* ... ... 322
*kemblensis*, MARGINELLA ... 365
KIRCHENPAUERIA *mirabilis* 855
King Fish ... ... ... 71
*kirkii*, CHONDROPSIS ... 465
*kirkii*, DYSIDEA ... ... 465
Knight Fish ... ... 67
KOPHOBELEMNON *schmeltzii* 693
*kroyeri*, EPHIPPIPHORA ... 633
*kroyeri*, SOCARNES ... ... 633
*kumu*, CHELIDONICHTHYS ... 108
*kumu*, TRIGLA ... ... 108
KYPHOSIDÆ ... ... 84

L

| | PAGE |
|---|---|
| LABRIDÆ ... ... ... | 87 |
| *labriformis*, MEROCRYPTUS | 162 |
| LABRUS *auratus* ... ... | 82 |
| *lacertinum*, CERITHIUM ... | 346 |
| *lacertosa*, COMPSOMETRA ... | 792 |
| *lacertosus*, var. *nana*, EUPAGURUS ... | 169 |
| *lactea*, CYLLENE ... ... | 375 |
| *lactea*, ROCHEFORTIA ... | 320 |
| *lævidiscus*, AMPHIPHOLIS ... | 521 |
| *lævigata*, MARGINELLA ... | 365 |
| *lævigatum*, SOLARIUM ... | 349 |
| *lævis*, APHERUSA ... ... | 639 |
| *lævis*, CALIGORGIA ... ... | 689 |
| *lævis*, ECHINONEMA ... | 492 |
| *lævis*, PHERUSA ... ... | 639 |
| *lævis*, PLUMARELLA... ... | 682 |
| *lævis*, URANOSCOPUS ... | 113 |
| *lævissima* COMATULA ... | 767 |
| LAFOEA *calcarata* ... ... | 816 |
| *conferta* ... ... | 826 |
| *contorta* ... ... | 819 |
| *cylindrica* ... ... | 817 |
| *dumosa* ... ... | 821 |
| *fruticosa* ... ... | 817 |
| *gracillima* ... ... | 817 |
| *halecoides* ... ... | 822 |
| *scandens* ... ... | 817 |
| *serrata* ... ... | 818 |
| *tenellula* ... ... | 820 |
| LAGANUM *peronii* ... ... | 559 |
| LAGOCEPHALUS *lunaris* ... | 97 |
| *lalandii*, SERIOLA ... ... | 71 |
| *lamarcki*, TRIGONIA ... | 5 |
| *lamarckii* (var.), TRIGONIA *margaritacea* ... | 302 |
| *lamarckii*, var. *reticulata*, TRIGONIA ... ... | 301 |
| *lamarkii*, TRIGONIA ... | 301 |
| *lamella*, CHRONDROPSIS ... | 465 |
| *lamella*, PHORIOSPONGIA ... | 465 |
| *lamellosa*, TURRITELLA ... | 347 |
| *laminatus*, MUREX ... ... | 380 |
| *laminatus*, TROPHON ... | 379 |
| LAMINIBRANCHIATA ... | 166 |
| *laniger*, LITHODOMUS ... | 310 |
| LAOMEDA *antipathes* ... | 821 |
| Large-toothed Flounder ... | 120 |
| LASÆA *scalaris* ... ... | 321 |
| *lateralis*, CRYPTODROMIA ... | 163 |

| | PAGE |
|---|---|
| *latesulcata*, CUSPIDARIA ... | 312 |
| *latesulcata*, NEÆRA ... | 312 |
| *laticauda*, CASSIDINA ... | 238 |
| *laticauda*, NEROCILA ... | 235 |
| *laticostatus*, PECTEN ... | 303 |
| *latifrons*, SPHÆROMA ... | 252 |
| *latipes*, PARATYMOLUS ... | 163 |
| *latrans*, ŒDICEROS ... ... | 638 |
| *latrans*, ŒDICERUS... ... | 638 |
| LATREILLIA *australiensis* ... | 165 |
| LATRIS *ciliaris* ... ... | 85 |
| *latus*, STEGOCEPHALUS ... | 634 |
| *lavigata*, MARGINELLA ... | 365 |
| Leatherjacket, Common 91, | 132 |
| LEDA *chuva* ... ... ... | 294 |
| *crassa* ... ... | 294 |
| *dohrni* ... ... | 294 |
| *ensicula* ... ... | 293 |
| *hadleyi* ... ... | 294 |
| *lefroyi* ... ... | 293 |
| *miliacea* ... ... | 295 |
| *obolella* ... ... | 295 |
| *sp.* ... ... ... | 312 |
| LEDIDÆ ... ... ... | 293 |
| *lefroyi*, LEDA ... ... | 293 |
| LEIOPYRGA *picturata* ... | 335 |
| LEIOSTRACA *bivittata* ... | 360 |
| *loddercæ* ... ... | 360 |
| LEMBOS *chelatus* ... ... | 605 |
| *leptocheirus* ... ... | 605 |
| *philacanthus* ... | 605 |
| *podoceroides* ... ... | 605 |
| *smithi* ... ... | 605 |
| *lendenfeldi*, CLATHRIA ... | 494 |
| *lenticularis*, ARACANA ... | 95 |
| *lenticularis*, OSTRACION ... | 95 |
| LEPIDAPLOIS *oxycephalus* ... | 132 |
| *lepidoptera*, CÆSIOPERCA ... | 76 |
| *lepidopterus*, EPINEPHELUS | 76 |
| LEPIDOTRIGLA *modesta* ... | 106 |
| *mulhalli* ... 105, | 106 |
| *pleuracanthica* 107, | 132 |
| LEPTOCEPHALIDÆ ... | 52 |
| *leptocheirus*, LEMBOS ... | 605 |
| LEPTOGORGIA *alba* ... ... | 690 |
| *flexilis* ... ... | 690 |
| *sp.* ... ... ... | 690 |
| LEPTONIDÆ ... ... ... | 320 |
| LEPTOPODIINAE ... | 140 |
| LEUCOSIIDÆ ... ... | 161 |
| LEUCOSIIDEA ... ... | 160 |

PAGE

LEUCOSYRINX *recta*... ... 386
LEUCOTHOE *brevidigitata* ... 636
*commensalis* ... ... 636
*diemenensis* ... ... 636
*flindersi* ... ... 636
*gracilis* ... ... 636
*leucozona*, OLIVELLA ... 365
*levis*, CERAOCHALINA 454, 460
*lewini*, SPHYRNA ... ... 34
*lewini*, ZYGAENA ... ... 34
LICTORELLA *antipathes* ... 821
*cervicornis* ... ... 824
*concinna* ... ... 823
*halecoides* ... ... 822
*pinnata* ... ... 822
LILJEBORGIA *æquabilis* ... 638
*dubius* ... ... 638
*haswelli* ... ... 638
LIMA *angulata* ... ... 310
*bullata* ... ... 310
*lima*, var. *multicostata* 309
*multicostata* ... ... 309
LIMACINA *bulimoides* ... 399
*inflata* ... ... 398
*trochiformis* ... 399
LIMACINIDÆ ... ... 398
LIMOPSIDÆ ... ... 297
LIMOPSIS *bassi* ... ... 297
*belcheri* ... ... 297
*brazieri* ... ... 297
*cancellata* ... ... 297
*multistriata* ... ... 297
*rubricata* ... ... 297
*tenisoni* ... 287, 297
*lincolnensis*, COLUMBELLA... 377
*lineata*, CYPROIDEA... ... 636
*lineata*, PARACYPROIDEA ... 636
*lineatus*, PEMPHERIS ... 73
*lineolata*, JULIS ... ... 87
*lineolata*, OPTHALMOLEPIS 87, 132
*lineolata*, SCORPIS ... ... 84
LIOTIA *angasi* ... ... 337
*annulata* ... ... 336
*disjuncta* ... ... 336
*micans*, var. *angasi*... 337
*tasmanica*, var. *scalaris* ... ... 336
LIOTHYRIS *uva* ... ... 289
LIOTIIDÆ ... ... ... 336
LIPPISTES *torcularis* ... 344
LIRONECA *novæ-zelandiæ* ... 236

PAGE

LIVONECA *raynaudii* ... 236
LITHODOMUS *barbatus* ... 310
*laniger* ... ... 310
LITHOPHYTUM *flabellum* ... 662
LITIOPIDÆ ... ... 352
*littoralis*, ACTINOMETRA ... 757
*lodderae*, LEIOSTRACA ... 360
Long Roughy ... ... 64
*longicauda*, CONOGOMURÆNA 52
*longicaudata*, SEROLIS ... 238
*longicirra*, ANTEDON 794, 795
*longicornis*, MONTAGUA ... 637
*longimanus*, ANTHIAS ... 77
*longimanus*, CAPRODON ... 77
*longirostris*, CAVOLINIA ... 401
*longirostris*, HYALAEA ... 401
*longitheca*, SERTULARELLA 840
*longitheca*, var. *robusta*, SERTULARELLA ... 841
Long-snouted Flounder ... 123
LOPHIUS *hirsutus* ... ... 128
LOPHONECTES *gallus* ... 124
LOTA *breviuscula* ... ... 119
LOTELLA *collarias* ... ... 118
LOTORIIDÆ ... ... 339
LOTORIUM *nodocostata* ... 340
*parkinsonianum* ... 340
*pumilio* ... ... 339
*loveni*, ANTEDON 713, 715, 789, 790
*loveni*, COMPSOMETRA ... 713, 715, 790
*lubricatum*, DENTALIUM ... 328
LUCINA *brazieri* ... ... 319
*fabula* ... ... 319
LUCINIDÆ ... ... 319
*lucunter*, ECHINOMETRA ... 520
*ludovici*, ANTEDON ... ... 763
*lugubris*, BANKIVIA... ... 334
LUIDIA *forficifer* ... ... 529
*maculata* ... ... 529
LUIDIUM ... ... ... 11
*lunaris*, LAGOCEPHALUS ... 97
*lunaris*, TETRODON... ... 97
*lycopodium*, SERTULARIA ... 845
LYREIDUS *tridentatus* ... 165
LYSIANASSA *affinis* ... ... 634
*australiensis*... ... 634
*nitens*... ... ... 634
LYSIANAX *stebbingi*... ... 633
LYTOCARPUS *ramosus* ... 866

PAGE

M

*McCoyi*, AGLAOPHENIA ... 866
Mackerel ... ... 70, 132
*macleari*, HOLOTHURIA ... 520, 521, 560
*macleayana*, ASERAGGODES 124
*macleayana*, SOLEA... ... 124
*macleayi*, PENÆUS ... ... 197
*macleayi*, TRACHICHTHYS ... 65
*macracanthus*, PRIACANTHUS 81
*macrocarpa*, AGLAOPHENIA 864
*macrocephala*, SYRNOLA ... 362
*macrolepis*, PEMPHERIS ... 73
*macronema*, ANTEDON 715, 716, 781, 783
*macronema*, COMATULA 527, 712, 781
*macronema*, PTILOMETRA 715, 781, 783
*macrophthalma*, AMARYLLIS 633
*macropora*, CHALINA ... 454
*macropora*, CLATHRIA ... 492
*macropora*, ECHINOCLATHRIA 504
*macropora*, ENCHALINA ... 454
*macropora*, PLECTISPA ... 504
MACRORHAMPHOSIDÆ 59
MACRORHAMPHOSUS *gracilis* 60, 61
*scolopax* ... ... 59
*scolopax* var. *elevatus* 59
MACRURA... ... ... 194
*mactroides*, CYAMIUM ... 321
*maculata*, ACTINOMETRA 716, 739
*maculata*, COMATELLA 716, 739
*maculata*, LUIDIA ... ... 529
*maculata*, PERCIS ... ... 111
*maculata*, SILLAGO ... ... 109
MÆRA *hamigera* ... ... 600
*inæquipes* ... ... 599
*scissimana* ... ... 599
MAGELLANIA *flavescens* ... 289
*magnifica*, GALATHEA 187, 192
*magnifica*, VOLUTA... ... 371
MAIIDÆ ... ... ... 143
MAIINAE ... ... ... 143
MAIINEA ... ... ... 140
MAIOIDEA... ... ... 140
*malleus*, ZYGAENA ... ... 34
*mamilla*, VOLUTA ... ... 371
*mammilla*, VOLUTA... ... 371

PAGE

*mammilata*, SIGMAXINELLA 512
MANGELIA *granulossisima*... 393
*tenuilirata* ... ... 392
Many-banded Sole ... ... 126
Maori... ... ... 87, 132
MARGARITA *tasmanica* ... 332
*margaritacea*, TRIGONIA 301, 302
*margaritacea* var. *acuticostata* TRIGONIA ... 287, 301
MARGINELLA *angasi* ... 368
*cratericula* ... ... 369
*kemblensis* ... ... 365
*lævigata* ... ... 365
*lavigata* ... ... 365
*minutissima* ... ... 368
*multiplicata* ... ... 368
*mustelina* ... ... 366
*nympha* ... ... 368
*ochracea* ... ... 366
*olivella* ... ... 369
*ovulæformis* ... ... 369
*pumilio* ... ... 368
*simplex* ... ... 369
*stanislas* ... ... 366
*stilla* ... ... ... 367
*strangei* ... ... 367
*turbinata* ... ... 365
*valida* ... ... 366
*ventricosa* ... ... 369
*whani* ... ... 369
MARGINELLIDÆ ... 365
*marionis*, AMPHILOCHUS ... 636
*marmorata*, VOLUTA ... 370
*mathæi*, ECHINOMETRA 520, 521, 556
*mathæi*, ECHINUS ... ... 556
MATHILDA *decorata* ... 352
MATHILDIIDÆ ... ... 352
*mauonema*, ANTEDON ... 783
*maxima*, HELIOMETRA ... 709
*maxima*, SIPHONALIA ... 374, 419, 421
*maximum*, SOLARIUM ... 349
*maximus*, MEGALATRACTUS anatomy of ... 431
*maximus*, PECTEN ... ... 304
*mediterranea*, ANTEDON ... 708
*medius*, PECTEN ... ... 303
MEGALATRACTUS ... 421, 447
Anatomy of ... ... 438
*aruanus* ... 419, 421

PAGE

*aruanus*, anatomy of 421
*maximus*, anatomy of 431
MEGAMŒRA *subcarinata* ... 602
*suensis* ... ... 600
MEIOLANIA ... ... ... 23
MELANELLA *commensalis* ... 359
*indiscreta* ... ... 360
MELITA *australis* ... ... 596
*anisochir* ... ... 596
*fresnelii* ... ... 596
*membranaceum*, ALCYONIUM 665
*membranaceum*, ALCYONIUM (ERYTHROPODIUM) 661, 665
*membranaceum*, ERYTHROPODIUM ... ... 661
MERETRIX *disrupta* ... 323
*planatella* ... ... 323
*meridionalis*, COCCULINA ... 331
*meridionalis*, OMALAXIS ... 351
*meridionalis*, PECTEN ... 303
MEROCRYPTUS *lambriformis* 162
*mertensi*, COMATULA ... 758
METACRINUS *interruptus* ... 797
*rotundus* ... ... 709
*meyeri*, ACTINOMETRA 713, 717, 757
*micans*, CYCLOSTREMA ... 337
*micans*, var. *angasi*, LIOTIA 337
*micans*, NUCULA ... ... 291
MICIPPA *spinosa* ... ... 149
MICIPPINÆ ... ... 149
*micramphopus*, PARACERADOCUS ... ... 597
MICROCIONA *clathrata* ... 493
MICRODEUTOPUS *versiculatus* 605
*microdiscus*, ANTEDON 716, 760
*microdiscus*, ZYGOMETRA 716, 760
*micropora* (var.), AULENA *gigantea* ... ... 504
MICROVOLUTA *australis* ... 371
*miersi*, HIPPOMEDON ... 634
*miersi*, STENOTHOE ... ... 637
*miersi*, TMETONYX ... ... 634
*miersii*, MONTAGUA... ... 637
*milberti*, ALECTO ... ... 767
*milberti*, AMPHIMETRA ... 767
*milberti*, ANTEDON ... 715, 716, 766, 767, 768, 775
*milberti*, COMATULA ... 767

PAGE

*milberti*, var. *dibrachiata*, COMATULA ... 767
*miles*, DIOGENES ... ... 166
*miles*, GONIOSOMA ... ... 157
*miliacea*, LEDA ... ... 295
*militaris*, SCORPÆNA ... 99
*millefolium*, SERTULARIA ... 845
MINOLIA *arata* ... ... 333
*bellula* ... ... 333
*phillipensis* ... ... 334
*rosulenta* ... ... 332
*tasmanica* ... ... 332
*vitiliginea* ... ... 332
*minima*, SERTULARIA ... 845
*minima*, VOLUTA ... ... 371
*minuta*, NUCULA ... ... 291
*minuta*, PRONUCULA ... 291
*minuta*, SEROLIS ... ... 238
*minutissima*, MARGINELLA... 368
*mirabilis*, ARENOCHALINA 454, 460
*mirabilis*, CUCUMARIA ... 560
*mirabilis*, DENDORYX ... 489
*mirabilis*, DIPLOCHEILUS ... 854
*mirabilis*, PLATYISCHNOPUS 635
*mirabilis*, PLUMULARIA ... 855
*mirifica*, ASTEROMETRA ... 794
MITRA *franciscana* ... ... 372
*strangei* ... ... 372
*tasmanica* ... ... 372
MITRIDÆ ... ... ... 372
*mobiusi*, DECAMETRA ... 774
*modesta*, LEPIDOTRIGLA ... 106
*modestus*, PECTEN ... ... 303
MODIOLA *albicosta* ... ... 311
*arborescens* ... ... 311
*australis* ... ... 311
MODIOLARIA *barbata* ... 310
*barbatia* ... ... 310
*molare*, ECHINOSTREPHUS ... 529
*molaris*, ECHINOSTREPHUS... 521
*mollis* (var.) PACHYCHALINA *pedunculata* ... 456
MOLLUSCA ... ... 287, 327
MOLPADIA *dissimilis* 522, 561
*productamensis* 522, 562
MONACANTHIDÆ ... 91
MONACANTHUS *ayraudi* 91, 132
*mosaicus* ... ... 93
*setosus* ... ... 91
MONAXONIDA ... 453, 491

PAGE

*monile*, ALABA ... ... 352
*monile*, DIALA ... ... 352
*monocantha*, ANTEDON 718, 769
*monocantha*, STEPHANOMETRA 769
MONOCENTRIDÆ ... 67
MONOCENTRIS *gloria-maris* 67
*japonicus* ... ... 68
*monoculoides*, ATYLUS ... 595
*monoculoides*, EUSIROIDES 595
MONOTOCARDIA ... 339
MONTAGUA *longicornis* ... 637
*miersii* ... ... 637
MOPSEA *australis* ... ... 675
*dichotoma* ... 673, 675
*elegans* ... ... 677
*elongata* ... ... 675
*encrinula* ... ... 674
*erythraea* ... ... 678
*flabellum* ... ... 676
*sp.* ... ... ... 661
*whiteleggei* ... ... 678
MOPSELLA *clavigera* ... 668
*textiformis* ... ... 671
*morchi*, CIRSOTREMA ... 364
*morchi*, SCALA ... ... 364
Morwong ... ... 85, 132
*mosaica*, PUGETTIA... ... 141
*mosaicus*, MONACANTHUS ... 93
MUGIL *dobula* ... ... 132
*mulhalli*, LEPIDOTRIGLA 105, 106
*mülleri*, PEMPHERIS ... 74
*mulleri*, PTILOMETRA 713, 715, 716, 783
Mullet ... ... ... 132
MULLIDÆ ... ... ... 69
*multicarinatus*, APSEUDES... 204
*multicostata*, LIMA... ... 309
*multicostata* (var.), LIMA *lima* ... ... 309
*multifida*, ACTINOMETRA 716, 737, 747, 750, 753
*multifida*, ALECTO ... 717, 746, 750
*multifida*, COMASTER 711, 750
*multiformis*, PHAKELLIA ... 508
*multilirata*, DRILLIA ... 389
*multilirata*, PLEUROTOMA... 389
*multimaculatus*, PARALICHTHYS ... ... 119

PAGE

*multimaculatus*, PSEUDORHOMBUS ... ... 120
*multiplicata*, MARGINELLA 368
*multipora*, CLATHRIA ... 496
*multiradiata*, ACTINOMETRA 716, 737
*multiradiata*, ANTEDON 716, 761
*multiradiata*, ASTERIAS 710, 717, 736, 746
*multiradiata*, CAPILLASTER 716, 736
*multiradiata*, COMATULA 711, 746, 750
*multiradiata*, ZYGOMETRA 712 716, 761
*multiradiatus*, PEMPHERIS 74
*multistriata*, LIMOPSIS ... 297
MUNIDA *haswelli* ... ... 193
*munita*, EULIMA ... ... 358
MURÆNA *serpens* ... ... 52
MUREX *abortivus* ... ... 379
*cervicornis* ... ... 379
*damicornis* ... ... 378
*denudatus* ... ... 379
*fruticosus* ... ... 382
*laminatus* ... ... 380
*noduliferus* ... ... 382
*palmiferus* ... ... 379
*muricata*, COSCINASTERIAS 531
MURICIDÆ ... ... 378
*murrayi*, ESPERELLA 454, 469
MURSIA *armata* ... ... 160
*curtispina* ... ... 160
*mustelina*, HYALINA ... 366
*mustelina*, MARGINELLA ... 366
*mustelina*, VOLVARINA ... 366
MUSTELUS *antarcticus* ... 33
*mutabiles*, ACTINOMETRA ... 759
MYA *arctica* ... ... ... 324
MYLIOBATIDÆ ... ... 47
MYLIOBATIS *australis* ... 47
*nieuhofi* ... ... 47
MYOCHAMIDÆ ... ... 311
MYODORA *brevis* ... ... 311
*myops*, SALMO ... ... 53
*myops*, TRACHINOCEPHALUS 53
*myriaster*, PLECTROPOMA ... 75
MYRINA *crenatulifera* ... 300
MYTILIDÆ ... ... 310
MYTILUS *arborescens* ... 311

PAGE

Myxa... ... ... ... 362
*exesa* ... ... ... 363

N

Nucula *antipodum* ... 291
*crassa* ... ... 294
*micans* ... ... 291
*minuta* ... ... 291
*obliqua* ... 289, 292
*superba* ... ... 292
*tenisoni* ... 292, 293
*tumida* ... ... 292
NUCULIDÆ ... ... 290
*nana* (var.), Eupagurus *lacertosus* ... ... 169
Nannygai ... ... 66, 132
Naranio *rubiginosa* ... 324
Narcine *tasmaniensis* ... 41
NARCOBATIDÆ ... ... 41
Narrow-banded Sole ... 124
Nassa *jacksoniana* ... ... 376
*peritrema* ... ... 377
*tasmanica* ... ... 376
NASSIDÆ ... ... ... 376
*nasuta*, Cerceis ... ... 276
Natica *beddomei* ... ... 358
*effosa* ... ... ... 358
*sagittata* ... ... 358
NATICIDÆ... ... ... 358
Naxioides *robillardi* ... 148
Neæra *latesulcata* ... ... 312
*nebulosus*, Parapercis ... 111
*nebulosus*, Percis ... ... 111
Nectria *ocellifera* ... ... 699
*oculifera* ... ... 529
*nematodon*, Antedon 718, 768
*nematodon*, Heterometra 768
*nenia*, Drillia ... ... 387
Neocomatella *alata* ... 708
*neopilchardus*, Clupanodon 53
Neosebastes *australis* ... 103
*robustus* ... ... 102
NEPHTHYIDÆ ... ... 662
Neptunus *bituberculatus* ... 154
*pelagicus* ... ... 154
Nerocila *laticauda* ... 235
*nieuhofi*, Myliobatis ... 47
*nigra*, Comatella ... ... 708
*nigra*, Synaptura ... ... 125

PAGE

*nigripinnis*, Chloropthalmus ... ... 54
*nitens*, Anonyx ... ... 634
*nitens*, Lysianassa... ... 634
*nobilis*, Actinometra ... 753
*nobilis*, Comanthina ... 753
*nobilis*, Comanthus ... 753
*nobilis* (var.), Trigonia *margaritacea* ... ... 302
*nodocostatum*, Lotorium ... 340
*nodosus*, Arcturus ... 412
*noduliferus*, Murex ... 382
*nodulosa*, Sertularella ... 843
NORMALIA... ... 194, 197-8
*notata*, Actinometra ... 738
Nototropis *homochir* 593, 639
Novacula *jacksoniensis* ... 87
Novaculichthys *jacksoniensis* 87
*novæ-cambriæ*, Paralichthys 119-120
*novæ-cambriæ*, Parapercis 111
*novæ-cambriæ*, Percis ... 111
*novæhollandiæ*, Paraleucothoe ... ... 636
*novæ-hollandiæ*, Sphyræna 132
*novæ-zealandiæ*, Lironeca... 236
*novæ-zelandiæ*, Pecten ... 303
NUDIBRANCHIATA ... 401
*nudivittis*, Centropercis ... 111
*nugatoria*, Odontostomia... 363
Numbfish ... ... ... 42
Numbfish, Tasmanian ... 41
*nummifer*, Antennarius ... 127
*nummifer*, Chironectes ... 127
*nutriens*, Fibularia 522, 557
*nympha*, Marginella ... 368

O

*obesa*, Iphimedia ... ... 638
*obliqua*, Nucula ... 287, 292
*obliquus*, Cyclopecten ... 306
*oblonga*, Ancilla ... ... 364
*oblonga*, Ancillaria ... 364
*oblongus*, Amblyrhynchotus ... ... 97
*oblongus*, Tetraodon ... 97
*oblongus*, Tetrodon ... 97
*obolella*, Leda ... ... 295
*obolella*, Sarepta ... 287, 295
*ocellifera*, Asterias ... 529

PAGE

*ocellifera*, NECTRIA... 529, 699
OCHLESIS *innocens* ... ... 637
*ochracea*, EGOUENA... ... 366
*ochracea*, MARGINELLA ... 366
*ocularis*, PARAPERCIS ... 109
*oculatus*, ARCTURUS 405, 408
*oculifera*, NECTRIA... ... 529
OCYPODA *cordimana* ... 159
OCYPODIDÆ ... ... 158
OCYPODIIDEA ... ... 158
OCYPODINÆ ... ... 159
ODONTASPIS *taurus* ... 36
ODONTOSTOMIA *nugatoria* ... 363
ODOSTOMIA ... ... ... 363
*scalpidens* ... ... 362
ŒDICEROIDES *ornatus* ... 638
ŒDICEROS *latrans* ... ... 638
ŒDICERUS *arenicola* ... 638
*fossor*... ... ... 638
*latrans* ... ... 638
*ogilbyi*, CHIMÆRA ... ... 48
OLIGOMETRA *adeonæ* ... 776
*bidens* ... ... 776
*carpenteri* ... ... 775
*thetidis* 521, 522, 777
*studeri* ... ... 774
OLIVELLA *brazieri* ... ... 364
*leucozona* ... ... 365
*olivella*, MARGINELLA ... 369
OLIVIDÆ ... ... ... 364
Old Wife ... ... ... 74
OMALAXIS *meridionalis* ... 351
ONESIMOIDES *carinatus* ... 633
OPHIACANTHA *heterotyla* 521, 542
OPHIACTIS *resiliens*... ... 539
OPHIDIASTER *germani* ... 519
*germanii* ... 520, 529
OPHIOCNIDA *pilosa* ... ... 541
OPHIOCOMA *breviceps* ... 519
*brevipes* 520, 521, 542
*crenacea* ... ... 520
*erinaceus* ... ... 520
*scolopendrina* 520, 521, 542
OPHIOMUSIUM *flabellum* ... 539
OPHIOMYXA *australis* ... 547
OPHIOPRISTIS *axiologus* 521, 543
OPHIOTHRIX *acestra* 521, 544
*cæspitosa* ... ... 545
*spongicola* ... ... 546
OPHIOZONA *gymnopora* 521, 535
OPHISTHOBRANCHIA... 393

PAGE

Ophisure long museau ... 52
OPHISURUS *rostratus* ... 52
*serpens* ... ... 52
OPHIURA *ctenophora* 521, 537
*scolopendrina* ... 542
OPHIUROIDEA ... ... 534
OPTHALMOLEPIS *lineolata* 87, 132
*orbicularis*, PHLYXIA ... 162
ORECTOLOBIDÆ ... 32
ORECTOLOBUS *barbatus* ... 32
ORIENTALIS *comatula* ... 759
*orientalis*, HOMOLA ... 163
*ornata*, CILICOEA ... ... 69
*ornata*, CYPROIDEA... ... 636
*ornatus*, ŒDICEROIDES ... 638
*orthogonia*, SERTULARIA ... 849
*orthogonia*, SYNTHECIUM ... 849
*orthogonium*, SYNTHECIUM 849
ORTHOPROTELLA *australis*... 632
OSTRACIIDÆ ... ... 95
OSTRACION *lenticularis* ... 95
OSTREA *bullata* ... ... 310
*tegula* ... ... 307
OTOLITHUS *atelodus* ... 84
Otter Trawl... ... ... 11
*ovatum*, XYSTÆMA ... ... 83
*ovatus*, GERRES ... ... 83
*ovulæformis*, MARGINELLA 369
*oxyacris*, TURRITELLA ... 347
*oxycephalus*, LEPIDOPLOIS... 132
*oxyconus*, CONOCLADUS ... 550
OXYRHYNCHA ... ... 140
OXYSTOMATA ... ... 160

P

PACHYCHALINA *australis* ... 457
*bilamellata* ... ... 456
*communa*, var. *flabellum* 459
*communis* ... ... 458
*communis*, var. *digitata* 459
*elegans* ... ... 459
*elongata* ... ... 459
*paucispina* ... ... 458
*pedunculata* ... ... 456
*pedunculata*, var. *dura* 456
*pedunculata*, var. *mollis* ... ... 456
*pedunculata*, var. *pocula* ... ... 456

PAGE

*punctata* ... ... 458
*ramosa* ... ... 455
*serpens* ... ... 459
*tenuifibris* ... ... 459
PACHYLOMETRA *patula* ... 795
*pædophora*, HIMEROMETRA 521, 524, 784
PAGRUS *unicolor* ... ... 82
PAGURIDAE ... ... 166
PAGURIDEA ... ... 166
PAGURODEA ... ... 166
PAGURAPSEUDES *spinipes* ... 210
PAGURISTES *tuberculatus* ... 169
PAGURUS *striatus* ... 166, 168
*paivæ*, KALYDON ... ... 380
*paivæ*, PERISTERNIA ... 381
*paivæ*, TROPHON ... ... 380
PALINNOTUS *thomsoni* ... 637
*pallida*, SEROLIS ... ... 238
*palmiferus*, MUREX... ... 379
PARACALLIOPE *fluviatilis* ... 639
PARACERADOCUS *micramphopus* ... ... 597
PARACYPROIDEA *lineata* ... 636
PARADEXAMINE *fissicauda*... 603
*flindersi* ... ... 603
PARALEUCOTHOE *novæhollandiæ* ... ... 636
PARALICHTHYS ... ... 119
*arsius*... ... 119-120
*multimaculatus* ... 119
*novæ cambriæ* 119-120
*tenuirastrum* 119-121
PARAMITHRAX *tuberculatus* 146
PARANTHURA *ciliata* ... 210
*involuta* ... ... 226
PARAOROIDES *unistilus* ... 606
PARAPERCIS *allporti* ... 111
*nebulosus* ... ... 111
*novæ cambriæ* ... 111
*ocularis* ... ... 109
PARASCYLLIUM *collare* ... 32
PARATRACHICHTHYS ... 64
*trailli* ... ... 65
PARATYMOLIDÆ ... 163
PARATYMOLUS *latipes* ... 163
PARESPERELLA *repens* ... 487
PARHARPINIA *villosa* ... 635
PARISIS *australis* ... ... 672
*parkinsonia*, SEPTA... ... 340
*parkinsonianum*, LOTORIUM 340

PAGE

*parreyssi*, PORONIA... ... 321
Parrot Fish, Keeled-headed 87
*particula*, CUNA ... ... 316
*parva*, TORCULA ... ... 349
*parva*, TURRITELLA... ... 349
*parvicirra*, ACTINOMETRA 716, 744, 752
*parvicirra*, ALECTO 711, 713, 717, 741, 758
*parvicirra*, COMANTHUS 708, 716
*parvicirra*, COMANTHUS (VANIA) ... ... 758
*parvulum*, HALECIUM ... 812
*parvus*, PUGNUS ... ... 397
PATIRIA *crassa* ... 519, 520
*patula*, PACHYLOMETRA ... 795
*paucicirra*, ACTINOMETRA ... 716, 740
*paucispina*, PACHYCHALINA 458
PECTEN *bifidus* ... ... 303
*concavum* ... ... 303
*excavatus* ... ... 303
*filosus*... ... ... 303
*fumatus* ... ... 303
*fuscus* ... ... 303
*laticostatus* ... ... 303
*maximus* ... ... 304
*medius* ... ... 303
*meridionalis* ... ... 303
*modestus* ... ... 303
*novæ-zelandiæ* ... 303
*polymorphoides* 287, 307
*rubidus* ... ... 307
*tegula* ... ... 307
*pectinata*, ACTINOMETRA ... 716, 744, 746
*pectinata*, ASTERIAS 710, 736, 744
*pectinata*, CARDITELLA ... 318
*pectinata*, COMATULA 716, 744
*pectinata*, CONDYLOCARDIA 318
*pectinata*, CTENOCELLA ... 691
*pectinata*, PERISIPHONIA ... 835
*pectinata*, PHILOBRYA ... 299
*pectinatus*, ASTROPECTEN ... 529
PECTINIDAE ... ... 303
PECTINURA *dyscrita* 521, 534
PECTUNCULUS *australis* ... 299
*grayanus* ... ... 299
*holosericus* ... ... 299
PEDICULARIA *stylasteris* ... 342

PAGE

*pedunculata*, PACHYCHALINA 456
*pedunculata*, var. *dura*, PACHYCHALINA ... 456
*pedunculata*, var. *mollis*, PACHYCHALINA ... 456
*pedunculata*, var. *pocula*, PACHYCHALINA ... 456
*pedunculata*, PLACHOCHALINA 456
Pelagic life ... ... ... 14
*pelagicus*, NEPTUNUS ... 154
PELAMYS *chilensis* ... ... 70
*schlegeli* ... ... 70
PELECYPODA ... ... 290
PEMPHERIDÆ ... ... 73
PEMPHERIS *compressus* ... 74
*lineatus* ... ... 73
*macrolepis* ... ... 73
*mülleri* ... ... 74
*multiradiatus* ... 74
PENÆIDÆ... ... ... 197
PENÆIDEA ... ... 197
PENAEUS *canaliculatus* ... 197
*macleayi* ... ... 197
*penna*, PLUMARELLA ... 682
PENTAMETROCRINUS *semperi* 796
*sp.* ... ... ... 796
PERCA *saltatrix* ... ... 73
*septemfasciata* ... 75
Perch, Red Gurnard ... 100
PERCIS *coxi* ... ... ... 111
*maculata* ... ... 111
*nebulosus* ... ... 111
*novæ-cambriæ* ... 111
*percoides*, SEBASTAPISTES ... 100
*percoides*, SEBASTES ... 100
PERCOPHIDÆ ... ... 109
PEREIONOTUS *thomsoni* ... 637
PERISIPHONIA *chazaliei* ... 837
*exserta* ... ... 834
*filicula* ... ... 834
*pectinata* ... ... 835
PERISTERNIA *paivæ* ... 381
*peritrema*, NASSA ... ... 377
*perlegens*, STELLA *chinensis* 710, 736
*peronii*, ACTINOMETRA ... 754
*peronii*, LAGANUM ... ... 559
PERSEPHONA *tuberculosa* ... 161
*perspinosa*, ANTEDON 713, 716, 719, 773
*perspinosa*, COLOBOMETRA .. 773

PAGE

*perversidens*, BATHYARCA ... 298
*petterdi*, EPIGRUS ... ... 355
PHAKELLIA *flabellata* ... 507
*jacksoniana* ... ... 507
*multiformis* ... ... 508
PHANOGENIA *typica* 717, 747
PHASIANELLA *fasciata* ... 334
PHELLODERMA *polypoides* 453, 474
PHERUSA *australis* ... ... 639
*laevis* ... ... ... 639
*philacantha*, AUTONOE ... 605
*philacanthus*, LEMBOS ... 605
PHILINE *teres* ... ... 398
PHILINIDÆ ... ... 398
*philippensis*, SOLARIELLA ... 334
*philippensis*, TROCHUS ... 334
*philippensis*, TURRITELLA ... 348
*philippensis*, TYPHIS ... 382
*phillipensis*, MINOLIA ... 334
*phillipensis*, TURRITELLA ... 348
*phillipensis*, TYPHUS ... 382
*phillipi*, HETERODONTUS ... 30
PHILOBRYA *bernardi* ... 300
*crenatulifera* ... 300
*pectinata* ... ... 299
*tatei* ... ... ... 300
PHLŒODICTYINÆ ... 466
PHLYXIA *crassipes* ... ... 162
*granulosa* ... ... 161
*orbicularis* ... ... 162
*undecimspinosa* ... 162
PHORIOSPONGIA *lamella* ... 465
PHORMOSOMA *hoplacantha* 18
PHOTIS *dolichommata* ... 609
PHOXOCEPHALUS *bassi* ... 635
*batei* ... ... ... 635
*rostratus* ... ... 635
PHOXUS *batei* ... ... 635
*villosus* ... ... 635
PHYLLACANTHUS *baculosa*... 520
*imperialis* ... ... 552
PHYLLOBRANCHIATA 198
*picta*, AUSTROSAREPTA ... 298
*picturata*, CANTHARIDUS ... 335
*picturatus*, CANTHARIDUS ... 335
*picturata*, LEIOPYRGA ... 335
Pig Fish ... ... ... 132
Pike, Short-finned ... ... 132
Pilchard ... ... ... 53
*pilosa*, OPHIOCNIDA... ... 541

PAGE

PILUMNOPLAX *abyssicola* ... 158
PILUMNUS *australis* ... 152
*rufo-punctatus* ... 151
*tormentosus* ... ... 149
*pinguis*, PONTHARPINIA ... 635
*pinguis*, UROTHOE ... ... 635
*pinnata*, LICTORELLA ... 822
*pinniformis*, ANTEDON 713, 716, 776
Pipe Fish, Rough-billed ... 58
PLACHOCHALINA *pedunculata* 456
*placida*, CHIONE ... ... 322
*placida*, VENUS ... ... 322
*placoides*, ESPERIA ... ... 470
*planatella*, CYTHEREA ... 323
*planatella*, MERETRIX ... 323
*platei*, CALLANTHIAS ... 80
*platei australis*, CALLANTHIAS 80
PLATYCEPHALUS *bassensis* 104, 132
*fuscus*... ... 104, 132
PLATYISCHNOPUS *mirabilis* 635
*platynotus*, SANCHO ... 639
PLATYONYCHUS *bipustulosus* 158
PLECTISPA *macropora* ... 504
PLECTROPOMA *myriaster* ... 75
*semicinctum* ... ... 76
*serratum* ... ... 75
*susuki* ... ... 75
*pleuracanthica*, LEPIDOTRIGLA 107, 132
*pleuracanthica*, TRIGLA ... 107
PLEURONECTES *arsius* ... 120
PLEURONECTIDÆ ... 119
PLEUROTOMA *multilirata* ... 389
*spadix* ... ... 388
*suavis*... ... ... 389
*vepratica* ... ... 384
PLEUROTOMIDÆ ... 384
*plicata*, ALLANTOPHORA ... 505
*plumacea*, AMPHILAPHIS ... 680
PLUMARELLA *corruscans* ... 684
*filicoides* ... ... 686
*lævis* ... ... ... 682
*penna* ... ... 682
*sp.* ... ... ... 661
*thetis*... ... ... 683
*versluysi* ... ... 687
PLUMOHALICHONDRIA *australis* ... ... 492
*plumosa*, SPHÆROMA ... 254

PAGE

PLUMULARIA *aglaophenoides* 852
*brachiata* ... ... 866
*cruciulis* ... ... 864
*divaricata* ... ... 866
*elegans* ... ... 855
*mirabilis* ... ... 855
*ramosa* ... ... 866
*sulcata* ... ... 852
*setacea* ... ... 851
*tripartita* ... ... 852
*plurisulcata*, COLUMBELLA 378
*pneumatophorus*, SCOMBER 70, 132
*pocula* (var.), PACHYCHALINA *pedunculata* ... 456
*poculum*, GELLIODES ... 464
*podoceroides*, LEMBOS ... 605
PODOCERUS *hystrix*... ... 622
POECILOSCLERIDÆ ... 466
*polymorpha*, ACTINOMETRA 758
*polymorphoides*, PECTEN 287, 307
*polyommata*, PTERYGOTRIGLA 108, 132
*polyommata*, TRIGLA ... 108
*polyommatus*, HOPLONOTUS 108
*polypoides*, PHELLODERMA 453, 474
POMACENTRIDÆ ... 86
POMATOMIDAE ... ... 73
POMATOMUS *saltatrix* ... 73
PONTHARPINIA *pinguis* ... 635
*rostrata* ... ... 635
PONTOCARIS *propensalata*... 198
PORCELLANO-PAGURUS *tridentatus* ... ... 181
*porcellanum*, CYCLOSTREMA 338
Porcupine Fish ... ... 98
*porifera*, DESMACIDON 453, 475
PORONIA *australis* ... ... 322
*parreyssi* ... ... 321
*purpurata* ... ... 321
*rugosa* ... ... 322
*scalaris* ... ... 321
*porosus*, UPENEICHTHYS ... 69
*porosus*, UPENEUS ... ... 69
Port Jackson Shark ... 30
PORTUNIDÆ ... ... 154
PORTUNINÆ ... ... 154
PORTUNUS *truncatus* ... 156
PRIACANTHIDÆ ... 81

PAGE

PRIACANTHUS *benmebari* ... 81
*macracanthus* ... 81
PRIMNOELLA *australasiæ* ... 688
*distans* ... ... 689
*flagellum* ... ... 688
PRIMNOIDÆ ... ... 661
PRISTIOPHORIDÆ ... 37
PRISTIOPHORUS *cirratus* ... 37
PRISTIPOMA *sex-lineatus* ... 81
PRISTIS *cirratus* ... ... 37
*productamensis*, MOLPADIA 522, 562
*projecta*, CONDYLOCARDIA 317
*prolifera*, AGLAOPHENIA ... 858
*prolifera*, HALICORNARIA ... 858
PROMACHOCRINUS *abyssorum* 7?6
PRONUCULA ... ... ... 290
*decorosa* ... ... 290
*minuta* ... ... 291
*propensalata*, PONTOCARIS... 198
*prosuavis*, DRILLIA ... ... 389
PROTELLA *australis* ... 632
*protectus*, DICHROMETRA ... 770
*protumida*, CYLICHNA ... 396
*provectus*, ECHINOCYAMUS... 557
*proxima*, EULIMA ... ... 359
*prymna*, THALAMITA ... 157
PSEUDOHALICHONDRIA *fibrosa* 454, 472
PSEUDORHOMBUS *multimaculatus* ... ... 120
*russellii* ... ... 120
PSEUDORISSOINA *exigua* ... 361
PSEUDOPHYCIS *bacchus* ... 119
PSEUDOSQUILLA *stylifera* ... 198
PSILACABARIA *gracillima* ... 671
PTERICOLIDÆ ... ... 324
PTERIIDAE ... ... 299
PTEROPODA ... ... 398
PTEROTRACHÆIDÆ ... 402
PTERYGOTRIGLA ... ... 108
*polyommata* 108, 132
PTILOMETRA *dorcadis* .... 781
*macronema* 527, 715, 781, 783
*mulleri* 713, 715, 716, 783
PUGETTIA *mosaica* ... ... 141
PUGNUS *parvus* ... ... 397
*pulchella*, CRYPTOLARIA ... 830
*pulchellus*, ANTHIAS ... 77
*pumicea*, DENDORYX 453, 480

PAGE

*pumila*, ANTEDON 713, 715, 716, 789, 790
*pumila*, SERTULARIA ... 845
*pumilio*, LOTORIUM ... 339
*pumilio*, MARGINELLA ... 368
*pumiloides*, SERTULARIA ... 846
*punctata*, PACHYCHALINA ... 458
*punctatus*, CHIRONECTES ... 128
*punctatus*, ICILIUS ... ... 627
*punctulatus*, DICOTYLICHTHYS ... ... 98
PUNCTURELLA *harrissoni* ... 330
*henniana* ... ... 330
PURPURA *sertata* ... ... 382
*tritoniformis* ... 384
*purpurata*, PORONIA ... 321
*purpurea*, ? ACTINOMETRA... 744
*purpurea*, ALECTO 711, 716, 746
*purpurea*, COMATULA ... 746
*purpureum*, ALCYONIUM ... 667
*purpurissatus*, AULOPUS 54, 132
*pusilla*, AMPELISCA ... 635
*pusilla*, GALATHEA ... ... 185
*pusilla* (var.), SERTULARELLA *cylindrica* ... ... 847
*pusillum*, EUDENDRIUM ... 811
*putridosa*, RHIZOCHALINA 454, 466
*putridosum*, ALCYONIUM ... 466
*pyramidata*, CLIO ... ... 400
*pyramidata*, CYLICHNA ... 396
*pyramidatus*, SCROBS ... 354
PYRAMIDELLIDAE ... 362
PYRULA *australasia* ... 373
*pyrum*, var., *thomsoni*, CASSIDEA ... ... 341

Q

*quadrata*, ACTINOMETRA ... 759
*quadrata*, TURRITELLA ... 349

R

RANINIDÆ ... ... 165
RANINIDEA ... ... 165
Ray, Shovel-nosed ... ... 38
*raynaudii*, LIVONECA ... 236
Rainbow Fish ... ... 87
RAJA *cruciatus* ... ... 43
*australis* ... ... 40
RAJIDÆ ... ... ... 40

PAGE

*ramosa*, CHALINISSA ... 455
*ramosa*, PACHYCHALINA ... 455
*ramosa*, PLUMULARIA ... 866
*ramosa*, RHAPHISIA ... 453, 463
*ramosus*, LYTOCARPUS ... 866
RASPAILIA *dichotoma* ... 515
*echinata* ... ... 514
RAULINIA *badia* ... ... 344
*recens*, ARCOPERNA ... ... 310
*recta*, LEUCOSYRINX ... 386
*recurvirostrum*, BUCCINUM 341
*recurvirostrum*, CASSIDEA ... 341
*recurvirostrum*, CASSIS ... 341
Red Bream ... ... ... 82
Red Bullseye ... ... 81
Red Gurnard ... ... 108
Red Gurnard Perch ... 100
Red Mullet ... ... ... 69
Red Rock Cod ... 99, 132
*regalis*, ACTINOMETRA ... 753
*reginæ*, ANTEDON ... 716, 770
*reginæ*, DICHROMETRA ... 770
*regularis*, STACHYODES ... 680
RENIERA *dendyi* ... ... 462
RENIERINÆ ... ... 462
*repens*, PARESPERELLA ... 487
*renovatus*, THAUMATOCRINUS 796
*reptans*, ALCYONIUM ... 666
*reptans*, ALCYONIUM (ERYTHROPODIUM) ... 666
*reptans*, GELLIUS ... 453, 462
*resiliens*, OPHIACTIS ... 539
*reticosa*, CLATHURELLA ... 390
*reticulata*, ARCA ... ... 299
*reticulata*, ECHINOCHALINA 506
*reticulata* (var.), TRIGONIA *lamarkii* ... ... 301
*reticulata* (var.), TRIGONIA *margaritacea* ... 302
*reynaudii*, HETEROMETRA ... 765
RHAPHIDOLPHUS *bispinosus* 503
*tenebratus* ... ... 501
RHAPHISIA *ramosa* ... 453, 463
RHINA *squatina* ... ... 37
RHINOBATUS *banksii* ... 38
*bougainvillii* ... ... 38
RHINOBATIDÆ ... ... 38
RHIZOCEPHALA ... ... 185
RHIZOCHALINA *putridosa* 454, 466
*rhomboides*, CRASSATELLITES 314
RHYNCHONELLIDÆ ... ... 289

PAGE

RINGICULIDÆ ... ... 397
RISSOA *badia* ... 353, 356
*bicolor* ... ... 355
*ischna* ... ... 356
*jacksoni* ... ... 354
*scrobiculata* ... ... 354
*verconis* ... ... 356
RISSOIDÆ ... ... ... 353
RISSOINA *cretacea* ... ... 353
*cylindracea* ... ... 356
ROBILLARDI *naxia* ... ... 148
*robillardi*, NAXIOIDES ... 148
*roborata*, VENUS ... ... 322
*robusta*, ACTINOMETRA 713, 743
*robusta* (var.), SERTULARELLA *longitheca* ... ... 841
*robustipinna*, ACTINOMETRA 755
*robustum*, ? HALECIUM ... 812
*robustus*, CENTROPOGON ... 102
*robustus*, NEOSEBASTES ... 102
ROCHEFORTIA *lactea* ... 320
*Rodgersii*, CENTROSTEPHANUS 520, 521, 553
*Rodgersii*, TRICHODIADEMA 553
*rosacea*, COMATULA ... ... 798
*rosea*, ALECTO ... 711, 742
*rosea*, ATLANTA ... ... 402
*rostrata*, BULLA ... ... 394
*rostrata*, PONTHARPINIA ... 635
*rostrata*, VOLVULA ... ... 394
*rostratum*, AZYGOPLON ... 856
*rostratus*, AMMOTRETIS ... 123
*rostratus*, OPHISURUS ... 52
*rostratus*, PHOXOCEPHALUS 635
*rostratus*, UROTHOE ... 635
*rosularis*, COMATULA ... 744
*rosulenta*, MINOLIA ... ... 332
*rosulentum*, SOLARIUM ... 332
*rotalaria*, ACTINOMETRA 716, 759
*rotalaria*, COMANTHUS ... 759
*rotalaria*, COMATULA 716, 717, 739, 799
*rotundus*, METACRINUS ... 709
Rough-billed Pipe Fish ... 58
Roughy, Long ... ... 64
*rubidus*, PECTEN ... ... 307
*rubiginosa*, NARANIA ... 324
*rubiginosum*, CHORISTODON 324
*rubricata*, LIMOPSIS ... 297
*rubromaculatus*, CERADOCUS 598

PAGE

*rubromaculatus*, GAMMARUS 598
*rufa*, CAMPANULARIA ... 822
*rufo-punctatus*, PILUMNUS 151
*rugosa*, PORONIA ... ... 322
*rugosus*, ASTROTHROMBUS 522, 548
*russellii*, PSEUDORHOMBUS 120

S

*sagittata*, NATICA ... ... 358
*salebrosa*, ALVANIA... ... 355
*salebrosus*, SCROBS ... ... 355
SALMO *myops* ... ... 53
*tumbil* ... ... 53
*saltator*, TEMNODON ... 73
*saltatrix*, PERCA ... ... 73
*saltatrix*, POMATOMUS ... 73
Samson Fish ... ... 71
SANCHO *platynotus* ... ... 639
Sand Whiting ... ... 132
*sanguineus*, STYLASTER ... 8
SARCOPHYLLUM *australe* ... 69
SARDA *chilensis* ... ... 70
SAREPTA *obolella* ... 287, 95
*tellinaeformis* ... 295
*sarsi*, GITANOGEITON ... 636
*sarsii*, ? HYPONOME... ... 761
SAURIDA *australis* ... ... 54
*truculenta* ... ... 54
SAURUS *trachinus* ... ... 53
*undosquamis* ... 53
Saw Shark ... ... ... 37
SAXICAVA *arctica* ... ... 324
SAXICAVIDÆ ... ... 324
*scabra*, HIGGINSIA ... ... 511
*scabra*, SEMELE ... ... 319
*scabrilirata*, CRASSATELLITES 313, 314
SCALA *morchi* ... ... 364
*scalaris*, LASÆA ... ... 321
*scalaris* (var.), LIOTIA *tasmanica* ... ... 336
*scalaris*, PORONIA ... ... 321
SCALIDÆ ... ... ... 364
Scallop, Australian ... 303
*scalpidens*, ODOSTOMIA ... 362
*scalpidens*, TURBONILLA ... 362
*scandens*, LAFOEA ... ... 817
*scandens*, SERTULARIA ... 845
SCAPHANDRIDÆ ... 395

PAGE

SCAPHOPODA ... ... 327
SCHISMOPE *atkinsoni* ... 329
*carinata* ... ... 329
*schlegelii*, ACTINOMETRA 717, 753
*schlegelii*, COMANTHINA ... 753
*schlegeli*, PELAMYS ... ... 70
*schmeltzii*, KOPHOBELEMNON 693
Schnapper ... ... 82, 132
School Shark ... ... 34
SCIÆNA *ciliaris* ... ... 85
SCIÆNIDÆ ... ... ... 84
*scissimana*, MÆRA ... ... 599
*scissimanus*, GAMMARUS ... 599
SCISSURELLA *atkinsoni* ... 329
*australis* ... ... 329
SCISSURELLIDÆ ... 329
*scolopax*, CENTRISCUS ... 59
*scolopax*, var. *elevatus*, MACRORHAMPHOSUS 59
*scolopendrina*, OPHIOCOMA 520, 521, 542
*scolopendrina*, OPHIURA ... 542
SCOMBER *pneumatophorus* 70, 132
SCOMBRIDÆ ... ... 70
SCORPÆNA *cruenta* ... 99, 132
*militaris* ... ... 99
SCORPÆNIDÆ ... ... 99
SCORPIS *aequipinnis* ... 84
*hectori* ... ... 76
*lineolata* ... ... 84
*scrobiculata*, RISSOA ... 354
*scrobiculatus*, SCROBS ... 354
SCROBS ... ... ... 353
*badia* ... ... ... 353
*bicolor* ... ... 355
*jacksoni* ... ... 353
*pyramidatus*... ... 354
*salebrosus* ... ... 355
*scrobiculatus* ... 354
*sculptilis*, CLATHURELLA ... 391
*scutulata*, STRUTHIOLARIA 343
*scutulatum*, BUCCINUM ... 343
SCYLLARIDÆ ... ... 194
SCYLLIORHINIDÆ ... 31
SCYLLIUM *anale* ... ... 31
SEBASTAPISTES *percoides* ... 100
SEBASTES *percoides*... ... 100
*thetidis* ... ... 100
*securiforme*, CRASSATELLITES 312
SELACHII ... ... ... 30

PAGE

SEMELE *scabra* ... ... 319
SEMICASSIS ... ... ... 340
*semicinctus*, HYPOPLECTRODES 76
*semiserrata*, SYRRHOE ... 639
*semperi*, EUDIOCRINUS ... 796
*semperi*, PENTAMETROCRINUS 796
*sentosa*, ACTINOMETRA ... 736
SEPTA *parkinsonia* ... ... 340
*septemfasciata*, PEREA ... 75
*septemfasciatus*, EPINEPHELUS... ... ... 75
Sergeant Baker ... 54, 132
SERIOLA *hippos* ... ... 71
*lalandii* ... ... 71
SEROLIDÆ ... ... 236
SEROLIS *australiensis* ... 237
*elongata* ... ... 237
*longicaudata* ... 238
*minuta* ... ... 238
*pallida* ... ... 238
*tuberculata* ... ... 236
*serotina*, CERITHIUM ... 346
*serotinum*, ATAXOCERITHIUM 346
*serpens*, MURÆNA ... ... 52
*serpens*, OPHISURUS ... 52
*serpens*, PACHYCHALINA ... 459
SERRANIDÆ ... ... 75
*serrata*, FISTULARIA ... 58
*serrata*, LAFOEA ... ... 818
*serraticirus*, DEXAMINE ... 602
*serratocostatis*, BELLIDILIA 162
*serratum*, PLECTROPOMA ... 75
*serratus*, ACANTHISTIUS ... 75
*serripinna*, ANTEDON ... 775
*serrulatus*, ARCTURUS ... 414
*sertata*, PURPURA ... ... 382
SERTULARELLA *adpressa* ... 837
*conica*... ... ... 842
*cylindrica* ... ... 847
*cylindrica*, var. *pusilla* 847
*divaricata*, var. *subdichotoma*... ... 839
*halecina* ... ... 847
*longitheca* ... ... 840
*longitheca*, var. *robusta* ... ... 841
*nodulosa* ... ... 843
*sub-dichotoma* ... 839
*turgida* ... ... 842

PAGE

SERTULARIA *abietinoides* ... 845
*antipathes* ... ... 821
*elongata* ... ... 845
*lycopodium* ... ... 845
*millefolium* ... ... 845
*minima* ... ... 845
*orthogonia* ... ... 849
*pumila* ... ... 845
*pumiloides* ... ... 846
*scandens* ... ... 845
*setacea* ... ... 851
*sub-carinata* ... ... 850
*sessile*, HALECIUM ... ... 812
*setacea*, PLUMULARIA ... 851
*setacea*, SERTULARIA ... 851
*setosus*, MONACANTHUS ... 91
*sex-lineatus*, PRISTIPOMA ... 81
Shark, Collared Cat- ... 32
Shark, Ghost ... ... 50
Shark, Hammer-headed ... 34
Shark, Port Jackson ... 31
Shark, Saw ... ... ... 37
Shark, School ... ... 34
Shark, Spotted Cat- ... 31
Short-finned Pike ... ... 132
Shovel-nosed Ray ... ... 38
SIGAPATELLA ... ... 357
*sigillata*, DIMYA ... 288, 309
SIGMATELLA *australis* ... 465
*corticata* ... ... 465
SIGMAXINELLA *dendroides* 513
*mammillata* ... ... 512
*signatus*, UPENEICHTHYS ... 70
SILLAGO *ciliata* ... 109, 132
*maculata* ... ... 109
Silver Belly ... ... ... 83
*simplex*, ACTINOMETRA ... 759
*simplex*, COMATULA... ... 758
*simplex*, MARGINELLA ... 369
*simplex*, TROPHON ... ... 380
*simplicissimus*, ARCTURUS 406
*simsoni*, EPIGRUS ... ... 355
*sinensis*, DRILLIA ... ... 388
*sinuata*, TURRITELLA 348, 349
*sinuosa*, THUIARIA ... ... 844
SIPHONALIA... ... ... 421
*maxima* 374, 419, 421
*tasmaniensis*... ... 375
SIPHONOCHALINA *annulata* 454, 459
SIPHONŒCETES *australis* ... 619

| | PAGE |
|---|---|
| SIRIUS *badius* ... ... | 344 |
| Skate... ... ... ... | 40 |
| *smithi*, LEMBOS ... ... | 605 |
| *smithiana*, TURRITELLA ... | 349 |
| SOCARNES *kroyeri* ... ... | 633 |
| SOCARNOIDES *stebbingi* ... | 633 |
| SOLARIELLA *philippensis* ... | 334 |
| SOLARIIDÆ ... ... | 349 |
| *solaris*, ACTINOMETRA 715, 716, 744 | |
| *solaris*, var. *albonotata* ACTINOMETRA ... | 743 |
| *solaris*, COMATULA 710, 715, 716, 743, 799 | |
| SOLARIUM *lævigatum* ... | 349 |
| *maximum* ... ... | 349 |
| *rosulentum* ... ... | 332 |
| *stramineum* ... ... | 350 |
| Sole, Black ... ... ... | 125 |
| Sole, Many-banded ... | 126 |
| Sole, Narrow-banded ... | 124 |
| SOLEA *fluviatilis* ... ... | 124 |
| *macleayana* ... ... | 124 |
| SOLEIDÆ ... ... ... | 124 |
| SOLENOGNATHUS *spinosissimus* | 61 |
| *sophiæ*, TURRITELLA ... | 348 |
| Soundings ... ... ... | 17 |
| *sowerbyi*, VOLUTA ... ... | 370 |
| *spadiceus*, TETRODON ... | 97 |
| *spadix*, DRILLIA ... ... | 388 |
| *spadix*, PLEUROTOMA ... | 388 |
| SPARIDÆ ... ... ... | 82 |
| SPAROSOMUS *auratus* 82, 132 | |
| SPARUS *carponemus* ... | 85 |
| SPATANGUS *australasiæ* ... | 559 |
| *spatulifrons*, CHITONOPIS ... | 279 |
| Spawn, floating ... ... | 17 |
| *spinicirra*, ANTEDON ... | 795 |
| *spinicirra*, STIREMETRA ... | 795 |
| *spinipes*, PAGURAPSEUDES ... | 210 |
| *spinosa*, HOLOTHURIA ... | 561 |
| *spinosa*, MICIPPA ... ... | 149 |
| *spinosissimus*, SOLENOGNATHUS ... ... | 61 |
| *spinosus*, COLOCHIRUS ... | 561 |
| SPHÆROMA *australis* ... | 250 |
| *latifrons* ... ... | 252 |
| *plumosa*, ... ... | 254 |
| SPHÆROMIDÆ 238, 250 | |
| SPHYRÆNA *novæ-hollandiæ* | 132 |
| SPHYRNA *lewini* ... ... | 34 |
| *zygæna* ... ... | 35 |
| SPHYRNIDÆ ... ... | 34 |
| *spinulosa*, CILICŒA... ... | 265 |
| Spiny Sea Horse ... ... | 61 |
| SPONGIA *bilamellata* ... | 456 |
| *fruticosa* ... ... | 479 |
| *spongicola*, OPHIOTHRIX ... | 546 |
| SPONGOSORITES *variabilis*... | 513 |
| Spotted Cat-Shark ... ... | 31 |
| *spretus*, CADULUS ... ... | 328 |
| SQUALUS *barbatus* ... ... | 32 |
| *squatina* ... ... | 37 |
| *squamossisima*, TROPHON ... | 381 |
| *squatina*, RHINA ... ... | 37 |
| *squatina*, SQUALUS ... ... | 37 |
| SQUATINA *squatina*... ... | 37 |
| SQUATINIDÆ ... ... | 37 |
| Squids ... ... ... | 11 |
| SQUILLA *armata* ... ... | 199 |
| SQUILLIDÆ ... ... | 198 |
| STACHYODES *regularis* ... | 680 |
| *studeri* ... ... | 680 |
| *stanislas*, MARGINELLA ... | 366 |
| Star fishes ... ... ... | 11 |
| Stargazer ... ... ... | 112 |
| Stations, Particulars of ... | 20 |
| *stebbingi*, LYSIANAX ... | 633 |
| *stebbingi*, SOCARNOIDES ... | 633 |
| STEGOCEPHALUS *latus* ... | 634 |
| STELLA *chinensis perlegens* 710, 736 | |
| *stellatus*, ANTEDON... ... | 747 |
| *stelligera*, ACTINOMETRA ... | 738 |
| *stelligera*, COMATELLA ... | 738 |
| *stelligera*, DESMACIDON 453, 477 | |
| STENOGLOSSA ... ... | 364 |
| STENOMETRA *arachnoides* ... | 789 |
| STENOTHOE *miersii*... ... | 637 |
| STEPHANOCIDARIS *bispinosa* | 552 |
| STEPHANOMETRA *monocantha* | 769 |
| STICHOPUS *chloronotus* ... | 520 |
| STILIFER *brazieri* ... ... | 361 |
| *stilla*, MARGINELLA ... | 367 |
| *stimpsoni*, IPHIMEDIA ... | 638 |
| Stingaree, Banded ... ... | 43 |
| Stingaree, Common ... | 44 |
| Stingaree, Great ... ... | 44 |
| Sting Ray, Black... ... | 46 |
| STIREMETRA *arachnoides* ... | 789 |
| *spinicirra* ... ... | 795 |

PAGE

STOMATELLIDÆ ... 331
STOMATOPODA ... ... 198
Stone Lifter... ... ... 113
*stramineum*, SOLARIUM ... 350
*stramineus*, TROCHUS ... 350
*strangei*, CAUCILLA... ... 372
*strangei*, GIBBULA ... ... 334
*strangei*, MARGINELLA ... 367
*strangei*, MITRA ... ... 372
*strangei*, TRIGONIA... 301, 302
*striata*, CLATHRIA ... ... 495
*striata*, CLIO ... ... 400
*striata*, CRESEIS ... ... 400
*striatissima*, CHIONE ... 323
*striatissima*, VENUS ... 323
*striatulum*, CARDIUM ... 322
*striatulum*, var. *thetidis*, CARDIUM ... ... 322
*striatus*, PAGURUS ... 166, 168
*strigimanus*, CLIBANARIUS... 167
*strigosa*, GENA ... ... 331
STRONGYLOCENTROTUS *tuberculatus* 520, 521, 556
*strota*, ACTINOMETRA ... 743
*studeri*, CYLLOMETRA ... 774
*studeri*, DECAMETRA ... 774
*studeri*, OLIGOMETRA ... 774
*studeri*, STACHYODES ... 680
STYLASTER *duchassaingi* ... 868
*elegans* ... ... 867
*eximius* ... ... 867
*sanguineus* ... ... 8
*stylasteris*, PEDICULARIA ... 342
STYLIFER *brazieri* ... ... 361
*stylifera*, CILICŒA ... ... 267
*stylifera*, GONODACTYLUS ... 198
*stylifera*, PSEUDOSQUILLA 198
STYLOSTICHON *conulosum* ... 492
STRUTHIOLARIA *scutulata*... 343
STRUTHIOLARIIDÆ ... 343
*suavis*, DRILLIA ... ... 389
*suavis*, PLEUROTOMA ... 389
*sub-carinata*, DIPHASIA ... 850
*subcarinata*, MEGAMOERA ... 602
*sub-carinata*, SERTULARIA 850
*subcarinatus*, ELASMOPUS 602
*subdichotoma* (var.), SERTULARELLA *divaricata* 839
*subdichotoma*, SERTULARELLA 839
*subnigrum*, HYPNOS ... 42
*subornatus*, GONIONEPTUNUS 156

PAGE

*subsquamosa*, TURRITELLA 347
*subula*, CLEODORA ... ... 400
*subula*, CLIO... ... ... 400
*suensis*, MEGAMOERA ... 600
*sulcata*, PLUMULARIA ... 852
*superba*, NUCULA ... ... 292
*susuki*, PLECTROPOMA ... 75
Sweep ... ... 84, 132
SYGNATHIDÆ ... ... 61
*symbiotica*, AXINELLA ... 508
SYMPAGURUS *diogenes* ... 172
SYNAPTURA *fasciata* ... 126
*nigra* ... ... ... 125
SYNAXIDEA ... ... 194
SYNODONTIDÆ ... ... 53
SYNODUS *tumbil* ... ... 53
SYNTHECIUM *cylindricum* ... 847
*gracilis* ... ... 845
*orthogonia* ... ... 849
*orthogonium*... ... 849
*syringianus*, CHRONDROPSIS 453, 464
*syringianus*, TYPHIS ... 381
SYRNOLA *macrocephala* ... 362
SYRRHOE *semiserrata* ... 639

T

TÆNIOGLOSSA ... ... 339
Tailor ... ... ... 73
TANAIDÆ ... ... ... 214
Tasmanian Numbfish ... 41
*tasmanica*, GIBBULA ... 334
*tasmanica*, MARGARITA ... 332
*tasmanica*, MINOLIA ... 332
*tasmanica*, MITRA ... ... 372
*tasmanica*, NASSA ... ... 376
*tasmanica*, var. *scalaris* LIOTIA ... ... 336
*tasmanica*, TRIPHORA ... 346
*tasmanica*, TRIFORIS ... 346
*tasmanica*, TURRIS ... ... 372
*tasmanica*, TURRITELLA ... 349
*tasmaniensis*, NARCINE ... 41
*tasmaniensis*, SIPHONALIA... 375
*tatei*, CUSPIDARIA ... ... 312
*tatei*, PHILOBRYA ... ... 300
*tatei*, TUGURIUM ... ... 357
*tatei*, XENOPHORA ... ... 357
*taurus*, CARCHARIAS ... 36
*taurus*, ODONTASPIS ... 36
*tegula*, CHLAMYS ... ... 307

| | PAGE |
|---|---|
| *tegula*, OSTREA ... ... | 307 |
| *tegula*, PECTEN ... ... | 307 |
| TELEOSTOMI ... ... | 52 |
| TELESTO *arborea* ... ... | 692 |
| *trichostemma* ... | 692 |
| TELLINA *brazieri* ... ... | 319 |
| *flexuosa* ... ... | 320 |
| *tenuilirata* ... ... | 324 |
| *tellinæformis*, SAREPTA ... | 295 |
| TELLINIDÆ ... ... | 324 |
| TEMNODON *saltator* ... | 73 |
| Temperatures ... ... | 17 |
| *tenax*, ACTINOMETRA ... | 738 |
| *tenax*, ANTEDON ... ... | 738 |
| *tenebratus*, RHAPHIDOLPHUS | 501 |
| *tenellula*, LAFOEA ... ... | 820 |
| *tener*, ANTEDON ... ... | 771 |
| *tenera*, ANTEDON ... | 718, 771 |
| *tenera*, DICHROMETRA | 770, 771 |
| *tenisoni*, LIMOPSIS ... | 287, 297 |
| *tenisoni*, NUCULA ... | 292, 293 |
| *tenuicollis*, ACHÆUS ... | 140 |
| *tenuicornis*, GLYCERA ... | 634 |
| *tenuicornis*, GLYCERINA ... | 634 |
| *tenuifibris*, PACHYCHALINA | 459 |
| *tenuilirata*, CLATHURELLA | 392 |
| *tenuilirata*, MANGELIA ... | 392 |
| *tenuilirata*, TELLINA ... | 324 |
| *tenuirastrum*, PARALICHTHYS | 119, 121 |
| Teraglin ... ... | 84, 132 |
| TEREBRA *assimilis* ... ... | 384 |
| *bicolor* ... ... | 384 |
| *fictilis* ... ... | 384 |
| TEREBRATULA *cancellata* ... | 288 |
| *flavescens* ... ... | 289 |
| *uva* ... ... ... | 289 |
| TEREBRATULIDÆ ... | 288 |
| TEREBRATULINA *cancellata* | 288 |
| TEREBRIDÆ ... ... | 384 |
| *teres*, PHILINE ... ... | 398 |
| *testacea*, TRYGONOPTERA | 4, 132 |
| *testudinarius*, ECHINANTHUS | 558 |
| TETRAODON *oblongus* ... | 97 |
| TETRAODONTIDÆ ... | 97 |
| TETRODON *lunaris* ... ... | 97 |
| *oblongus* ... ... | 97 |
| *spadiceus* ... ... | 97 |
| *textiformis*, MOPSELLA ... | 671 |
| *textilis*, ESPERELLA... | 453, 468 |

| | PAGE |
|---|---|
| THALAMITA *prymna* ... | 157 |
| THALAMITIDÆ ... ... | 157 |
| THAUMATOCRINUS *renovatus* | 796 |
| *thea*, DEXAMINE ... ... | 602 |
| THEOCOCARPUS *crucialis* ... | 864 |
| THERAPON *cuvieri* ... ... | 81 |
| THERAPONIDÆ ... ... | 81 |
| Thermometers ... ... | 17 |
| *thetidis*, AMUSIUM ... ... | 304 |
| *thetidis*, ASTHENOSOMA ... | 555 |
| *thetidis* (var.), CARDIUM *striatulum* ... | 322 |
| *thetidis*, CYLICHNA ... ... | 395 |
| *thetidis*, DASYATIS ... ... | 46 |
| *thetidis*, DENTALIUM ... | 327 |
| *thetidis*, HALICORNARIA ... | 859 |
| *thetidis*, OLIGOMETRA | 521, 522, 777 |
| *thetidis*, SEBASTES ... ... | 100 |
| *thetis*, PLUMARELLA ... | 683 |
| *thomsoni*, CASSIS ... ... | 341 |
| *thomsoni*, EURYSTHEUS ... | 614 |
| *thomsoni*, GAMMAROPSIS ... | 614 |
| *thomsoni*, PALINNOTUS ... | 637 |
| *thomsoni*, PEREIONOTUS ... | 637 |
| *thomsoni* (var.), CASSIDEA *pyrum* ... ... | 341 |
| THUIARIA *sinuosa* ... ... | 844 |
| *timorensis*, ALECTO... | 711, 758 |
| *tincta*, CAMPANULARIA ... | 814 |
| *tincta*, HINCKSIA ... ... | 815 |
| TMETONYX *miersi* ... ... | 634 |
| TORCULA *declivis* ... ... | 347 |
| *parva* ... ... | 349 |
| *torcularis*, CINGULINA ... | 344 |
| *torcularis*, LIPPISTES ... | 344 |
| *torcularis*, TRICHOTROPIS ... | 344 |
| *tormentosus*, PILUMNUS ... | 149 |
| TORNATINA *exerta* ... ... | 393 |
| TORNATINIDÆ ... ... | 393 |
| Tow-net ... ... ... | 13 |
| TRACHICHTHYS *elongatus* ... | 64 |
| *macleayi* ... ... | 65 |
| *trailli* ... ... | 65 |
| TRACHICHTHYIDÆ ... | 64 |
| TRACHINIDÆ ... ... | 109 |
| TRACHINOCEPHALUS *myops* | 53 |
| *trachinus*, SAURUS ... ... | 53 |
| TRACHURUS *declivis* | 72, 132 |
| *trachygaster*, ACTINOMETRA | 758 |
| *tragula*, VOLVULA ... ... | 395 |

PAGE

*trailli*, PARATRACHICHTHYS 65
*trailli*, TRACHICHTHYS ... 65
Trawl ... ... ... 11
Trevally, White ... ... 132
*tricarinata*, DRILLIA ... 389
TRICHODIADEMA *Rodgersii* 553
*trichoptera*, ACTINOMETRA 716, 755
*trichoptera*, COMANTHUS ... 715
*trichoptera*, COMANTHUS (BENNETTIA) ... 755
*trichoptera*, COMANTHUS ... 716
*trichoptera*, COMATULA 712, 755
*trichostemma*, TELESTO ... 692
TRICHOTROPIDÆ ... 344
TRICHOTROPIS *torcularis* ... 344
*tricornis*, BREGMOCERELLA 274
*tridentatus*, LYREIDUS ... 165
*tridentatus*, PORCELLANOPAGURUS ... ... 181
TRIFORIS *tasmanica* ... 346
TRIGLA *kumu* ... ... 108
*pleuracanthica* ... 107
*polyommata* ... ... 108
TRIGLIDÆ ... ... 105
TRIGONIA ... ... ... 4
TRIGONIA *acuticostata* 301, 302
*lamarcki* ... ... 5
*lamarckii*, var. *reticulata* ... ... 301
*lamarkii* ... ... 301
*margaritacea* 301, 302
*margaritacea*, var. *acuticostata* 287, 301
*margaritacea*, var. *dubia* ... ... 302
*margaritacea*, var. *lamarckii* ... ... 302
*margaritacea*, var. *nobilis* ... ... 302
*margaritacea* var. *reticulata* ... ... 302
*margaritacea* var. *uniphora* ... ... 302
*strangei* ... 301, 302
TRIGONIIDÆ ... ... 301
*tripartita*, PLUMULARIA ... 852
TRIPHORA *tasmanica* ... 346
TRIPHORIDÆ ... ... 346
TRIPLEX *denudata* ... ... 379

PAGE

TRIPNEUSTES *angulosus* ... 520
*gratilla* 520, 521, 557
*triseriatus*, ASTROPECTEN 528
*trispinosa*, CAVOLINIA ... 400
*trispinosa*, CERCEIS... ... 278
*trispinosa*, HYALAEA ... 400
TRITÆTA *gibbosa* ... ... 602
TRITON *bassi* ... ... 340
*fraterculus* ... ... 340
*fusiformis* ... ... 340
*granulatum* ... ... 340
*tritoniformis*, PURPURA ... 384
*trochelli*, CENTROPOGON ... 102
TROCHIDÆ ... ... 332
*trochiformis*, ATLANTA ... 399
*trochiformis*, LIMACINA ... 399
TROCHUS *calyptræformis* ... 357
*decoratus* ... ... 335
*fimbriatus* ... ... 335
*philippensis* ... ... 334
*stramineus* ... ... 350
TROPHON *assisi* ... ... 381
*australis* ... ... 381
*fruticosus* ... ... 382
*hamleyi* ... ... 380
*laminatus* ... ... 379
*paivae* ... ... 380
*simplex* ... ... 380
*squamossisima* ... 381
TROPIOMETRA *afra* ... ... 780
*encrinus* ... ... 780
*sp.* ... ... ... 797
TROPIOMETRIDÆ ... 727
*truculenta*, SAURIDA ... 54
TRYGON *tuberculata* ... 46
TRYGONOPTERA *bucculenta* 44
*testacea* ... 4, 132
TRYGONORHINA *fasciata* 39, 132
TRYPHOSA *camelus* ... ... 634
Trumpeter Perch ... ... 81
Trumpeter Whiting ... 109
*truncatus* ASTERODISCUS ... 699
*truncatus*, CHARYBDIS ... 156
*truncatus*, PORTUNUS ... 165
*tubaria*, CIDARITES ... ... 553
*tubaria*, GONIOCIDARIS ... 553
*tuberculata*, SEROLIS ... 236
*tuberculata*, TRYGON ... 46
*tuberculatum*, CHÆTODIADEMA ... 522, 554
*tuberculatus*, ECHINUS ... 556

PAGE

*tuberculatus*, PAGURISTES ... 169
*tuberculatus*, PARAMITHRAX 146
*tuberculatus*, STRONGYLOCENTROTUS 520, 521, 556
*tuberculosa*, CYMODOCE ... 258
*tuberculosa*, EBALIA ... 161
*tuberculosa*, PERSEPHONA ... 161
*tubulus*, CERITHIUM ... 346
TUGURIUM *tatei* ... ... 357
*tumbil*, SALMO ... ... 53
*tumbil*, SYNODUS ... ... 53
*tumida*, NUCULA ... ... 292
*turbinata*, CRYPTOSPIRA ... 365
*turbinata*, MARGINELLA ... 365
TURBINIDÆ ... ... 335
TURBONILLA *casta* ... ... 393
*scalpidens* ... ... 362
*turgida*, CASSIDEA ... ... 340
*turgida*, CASSIS ... ... 340
*turgida*, SERTULARELLA ... 842
*turriculata*, ATLANTA ... 401
TURRIS *tasmanica* ... ... 372
TURRITELLA *acuta* ... ... 347
*atkinsoni* ... ... 347
*crenulata* ... ... 349
*godeffroyana* ... ... 349
*incisa* ... ... ... 348
*lamellosa* ... ... 347
*oxyacris* ... ... 347
*parva* ... ... ... 349
*philippensis* ... ... 348
*phillipensis* ... ... 348
*quadrata* ... ... 349
*sinuata* ... 348, 349
*smithiana* ... ... 349
*sophiæ* ... ... 348
*subsquamosa* ... ... 347
*tasmanica* ... ... 349
TURRITELLIDÆ ... 347
TYLOSPIRA ... ... ... 343
TYPHIS *arcuatus* ... ... 381
*cleryi* ... ... ... 382
*philippensis* ... ... 382
*phillipensis* ... ... 382
*syringianus* ... ... 381
*typica*, ACTINOMETRA ... 747
*typica*, COMASTER ... ... 747
*typica*, PHANOGENIA 717, 747
*typicus*, FASCINUS ... ... 376
*typus*, HISTIOPTERUS ... 115

PAGE

U

UMBELLULARIA *carpenteri* 712
*undecimspinosa*, BELLIDILIA 162
*undecimspinosa*, EBALIA ... 162
*undecimspinosa*, PHLYXIA ... 162
*undosquamis*, SAURUS ... 53
*undulata*, VOLUTA ... ... 370
*undulosa*, VOLUTA ... ... 370
*unicolor*, PAGRUS ... ... 82
UNIOPHORA *globifera* ... 534
*uniphora* (var.), TRIGONIA *margaritacea* ... 302
*unistilus*, PARAOROIDES ... 606
*unitus*, AMPHILECTUS ... 488
UPENEICHTHYS *porosus* ... 69
*signatus* ... ... 70
*valmingii* ... ... 69
UPENEUS *porosus* ... ... 69
URANOSCOPIDÆ ... 112
URANOSCOPUS *inermis* ... 112
*laevis* ... ... 113
UROLOPHUS *bucculentus* ... 44
*cruciatus* ... ... 43
UROTHOË *pinguis* ... ... 635
*rostratus* ... ... 635
*uva*, LIOTHYRIS ... ... 289
*uva*, TEREBRATULA ... ... 289

V

*vagabunda*, HOLOTHURIA ... 520
*valida*, ACTINOMETRA 716, 757, 760
*valida*, COMANTHUS (COMANTHUS) ... ... 757
*valida*, MARGINELLA ... 366
*valmingii*, UPENEICHTHYS 69
*variabilis*, ACTINOMETRA 716, 747, 759
*variabilis*, SPONGOSORITES 513
*variegatum*, DOLIUM ... 341
*variegatus*, GRAPSUS ... 160
*variipinna*, AMPHIMETRA 716, 764
*variipinna*, ANTEDON 716, 764
VENERIDÆ ... ... 322
*venosa*, CYCLOIDURA ... 258
*ventricosa*, MARGINELLA ... 369
VENUS *cœlata* ... ... 323
*gallinula* ... ... 323
*placida* ... ... 322

PAGE

*roborata* ... ... 322
*striatissima* ... ... 323
*vepratica*, PLEUROTOMA ... 384
*verconis*, EPIGRUS ... 355, 356
*verconis*, RISSOA ... ... 356
VERMETIDÆ ... ... 346
VERMETUS *waitei* ... ... 346
*vermiculata*, AXINELLA ... 510
*versiculatus*, COREMAPUS ... 605
*versiculatus*, MICRODEUTOPUS... ... ... 605
*versluysi*, PLUMARELLA ... 687
*vestalis*, DAPHNELLA ... 390
*villosa*, PARHARPINIA ... 635
*villosus*, PHOXUS ... ... 635
*virgula*, CLIO ... ... 399
*virgula*, CRESEIS ... ... 399
*virgula*, DENTALIUM ... 328
*vitiliginea*, MINOLIA ... 332
*vitrea*, EULIMA ... ... 360
*volitans*, EXOCŒTUS 57, 58
*volubilis*, CAMPANULARIA 813, 815
VOLUTA *fusiformis* ... ... 370
*magnifica* ... ... 371
*mamilla* ... ... 371
*mammilla* ... ... 371
*marmorata* ... ... 370
*minima* ... ... 371
*sowerbyi* ... ... 370
*undulata* ... ... 370
*undulosa* ... ... 370
VOLUTIDÆ ... ... 370
VOLVARINA *mustelina* ... 366
VOLVULA *rostrata* ... ... 394
*tragula* ... ... 395

W

*wahlbergii*, ALECTO... ... 760
*waitei*, CHLORINOIDES ... 143
*waitei*, CLADORHIZA 453, 473
*waitei*, DENDRONEPHTHYA... 668
*waitei*, FUSUS ... ... 373
*waitei*, VERMETUS ... ... 346

PAGE

WALDECKIA *chevreuxi* ... 633
WALDHEIMIA *flavescens* ... 289
*westwoodi*, DRYOPOIDES ... 621
*whani*, MARGINELLA ... 369
White Trevally ... ... 132
*whiteleggei*, IPHIPLATEIA ... 637
*whiteleggei*, MOPSEA ... 678
Whiting, Sand ... ... 132
Whiting, Trumpeter ... 109
*wilsoni*, ANTEDON ... ... 715
*wilsoni*, ? ANTEDON 781, 783
*wilsoni*, CLATHROZOON ... 810
Wirrah ... ... ... 75
Wobbegong ... ... ... 32
*wood-masoni*, ANTEDON ... 795
*wood-masoni*, COSIOMETRA... 795
*woodsi*, DRILLIA ... ... 388

X

*xanthias*, EPIGRUS ... ... 355
XENOPHORA *tatei* ... ... 357
XENOPHORIDÆ ... ... 357
XYSTÆMA *ovatum* ... ... 83

Y

Yellow-tail ... ... 72, 132
YVESIA *commensalis* 453, 483

Z

ZEIDÆ ... ... ... 89
ZEMIRA *australis* ... ... 344
ZEUS *australis* ... ... 89
*faber*... ... 89, 90
ZUZARA *emarginata* ... 257
*integra* ... ... 258
ZYGÆNA *lewini* ... ... 34
*malleus* ... ... 34
*zygæna*, SPHYRNA ... ... 35
ZYGOBRANCHIA ... 329
ZYGOMETRA *elegans*... ... 762
*microdiscus* ... 716, 760
*multiradiata* 712, 716, 761
ZYGOPHYLAX *cervicornis* ... 824

## SUPPLEMENT TO INDEX

Being entries for genera and species enumerated in Part 17, the index for parts 1-16 having been prepared before part 17 was issued.


PAGE

A

AMAROUCIUM *rotundatum*... 882
*sp.* ... ... ... 883
*aurata*, POLYCARPA ... 879

B

BOLTENIA *pachydermatina* 875
*tuberculata* ... ... 876

C

COLELLA *elongata* ... ... 882
*murrayi* ... ... 881
*plicata* ... ... 881
*tenuicaulis* ... ... 881
*costata-tilesii*, SALPA 875, 889

D

DISTOMA, *sp.* ... ... 880

E

*elongata*, COLELLA ... ... 882

H

*herdmanii*, MICROCOSMUS ... 876

I

*incanum*, LEPTOCLINUM ... 888
*infundibuliformis*, SALPA ... 889

J

*jacksonianum*, SARCOBOTRYLLOIDES ... ... 888
*jugosum*, LEPTOCLINUM ... 886
*julinii*, MICROCOSMUS ... 877

L

LEPTOCLINUM *incanum* ... 888
*jugosum* ... ... 886

M

MICROCOSMUS *herdmanii* ... 876
*julinii* ... ... 877

PAGE

*murrayi*, COLELLA ... ... 881

O

*ordinatum*, PSAMMAPLIDIUM 885

P

*pachydermatina*, BOLTENIA 875
*pannosum*, SARCOBOTRYLLOIDES ... ... 888
*pilella*, POLYCARPA... ... 879
*plicata*, COLELLA ... ... 881
POLYCARPA *aurata*... ... 879
*pilella* ... ... 879
?POLYCARPA *sp.* ... ... 880
*stephenensis* ... ... 878
*tinctor* ... ... 879
PSAMMAPLIDIUM *ordinatum* 885
*rude* ... ... ... 885
*thetiense* ... ... 884

R

*rotundatum*, AMAROUCIUM 882

S

SALPA *costata-tilesii* 875, 889
*infundibuliformis* ... 889
SARCOBOTRYLLOIDES *jacksonianum* ... ... 888
*pannosum* ... ... 888
*stephenensis*, POLYCARPA ... 878
STYELA *whiteleggii* ... ... 878

T

*tenuicaulis*, COLELLA ... 881
*thetiense*, PSAMMAPLIDIUM 884
*tinctor*, POLYCARPA... ... 879
*tuberculata*, BOLTENIA ... 876

W

*whiteleggii*, STYELA ... 878