

# INDEX.

[NOTE.—The references are to the page figures in brackets.]

	Page.		Page.
<i>Abra equalis</i> .....	87	<i>Amathia Agassizii</i> .....	50
<i>longicallis</i> .....	73	<i>Tanneri</i> .....	55
<i>Acalephæ</i> .....	93	<i>Amphilepis Norvegica</i> .....	47
<i>Acalepha</i> .....	98	<i>Amphipoda</i> .....	57
<i>Acanella</i> .....	9, 48	<i>Amphisphyra globosa</i> .....	69
<i>Normani</i> .....	8, 9, 10, 23, 31	<i>Amphiuira elegans (= tenuis)</i> .....	77
<i>Acanthephyra Agassizii</i> .....	53	<i>fragilis</i> .....	47
<i>brevirostris</i> .....	53	<i>Goësi</i> .....	47
<i>eximea</i> .....	53	<i>macilenta</i> .....	47
<i>Acanthocarpus Alexandri</i> .....	55	<i>Otteri</i> .....	46, 47
<i>Acanthogorgia armata</i> .....	10, 34	<i>tonulspina</i> .....	47
<i>Aecete bellidifera</i> .....	16, 17, 37	<i>Amussium</i> .....	25
<i>Aebolous Gibbesii</i> .....	51	<i>Anachis arara</i> .....	81
<i>Acirsa gracilis</i> .....	66	<i>Haliæti</i> .....	64
<i>Aclis Walleri</i> .....	66	<i>Anamathia Agassizii</i> .....	50
<i>Acraspoda</i> .....	97	<i>Tanneri</i> .....	55
<i>Actæon melampoides</i> .....	68	<i>Angela</i> .....	97
<i>nitidus</i> .....	68	<i>Angelopsis</i> .....	97
<i>Actinaria</i> .....	32	<i>globosa</i> .....	97, 98
<i>Actinauge longicornis</i> .....	12, 32	<i>Angulus tenuis</i> .....	86
<i>nexilis</i> .....	9, 32	<i>Ankeroderma limicola</i> .....	49
<i>consors</i> .....	32	<i>Annelida</i> .....	22
<i>nodosa</i> .....	12, 22, 32	<i>Anomia aculeata</i> .....	76
<i>Actinernus nobilis</i> .....	32	<i>glabra</i> .....	88
<i>sagittatus</i> .....	34	<i>Anomura</i> .....	51, 55
<i>Actinostola callosa</i> .....	13, 32	<i>Anoplomotus politus</i> .....	56
<i>nodosa</i> .....	13	<i>Antedon dentata</i> .....	19, 48
<i>Acus concavus</i> .....	81	<i>Anthecheres Dubenil</i> .....	12, 22
<i>dislocatus</i> .....	81	<i>Anthomastus grandiflorus</i> .....	11, 31
<i>protectus</i> .....	81	<i>Anthoptilum</i> .....	8
<i>Adamsia sociabilis</i> .....	32	<i>grandiflorum</i> .....	8, 30
<i>Addisonia</i> .....	25	<i>Murrayi</i> .....	8, 9, 30
<i>eccentros</i> .....	67	<i>Thomsoni</i> .....	8
<i>paradoxa</i> .....	67	<i>Anthothela grandiflora</i> .....	33
<i>Adeorbis supranitida</i> .....	82	<i>Anthozoa</i> .....	6, 39
<i>Admeto Couthouyi</i> .....	62	<i>Anthura</i> .....	58
<i>inflata = Trichotropis inflata</i> .....	63	<i>Appendicularia</i> .....	91
<i>viridula</i> .....	62	<i>Apolemia</i> .....	90, 98
<i>Aega psora</i> .....	57	<i>Aporrhais</i> .....	24
<i>Aërope rostrata</i> .....	16, 37	<i>occidentalis</i> .....	68
<i>Agalma</i> .....	96, 98	<i>Arbacia punctulata</i> .....	38
<i>elegans</i> .....	99	<i>Arca</i> .....	25
<i>Aglaophenia</i> .....	92	<i>pectunculoides</i> .....	75
<i>Aleyonaria</i> .....	30	<i>pectunculoides, var. septentrionalis</i> .....	75
<i>Aleyonium</i> .....	11, 13	<i>Archaster</i> .....	16, 17
<i>carneum</i> .....	31	<i>Agassizii</i> .....	40
<i>multiflorum</i> .....	31	<i>Americanus</i> .....	40
<i>Alloposus mollis</i> .....	61, 90	<i>arcticus</i> .....	40
<i>Amalopenæus elegans</i> .....	54	<i>Bairdii</i> .....	40
<i>valens</i> .....	54	<i>Floræ</i> .....	40

	Page.		Page.
<i>Aroaster formosus</i> .....	17, 41	<i>Bela pygmaea</i> .....	63
<i>grandis</i> .....	16, 40	<i>Rathbuni</i> .....	63
<i>Parelii</i> .....	41	<i>subturgida</i> .....	63
<i>robustus</i> .....	17, 40	<i>subvitrea</i> .....	63
<i>septus</i> .....	17, 41	<i>tenuicostata</i> .....	63
<i>tenuispinus</i> .....	41	<i>Benthescincynus?</i> .....	54
<i>Arctus depressus</i> .....	56	<i>Bartletti</i> .....	54
<i>Argina pexata</i> .....	88	? <i>carinatus</i> .....	54
<i>Argonauta argo</i> .....	61, 90	<i>Benthoerinus</i> .....	16
<i>Arieteus</i> .....	20	<i>Benthodolium abyssorum</i> .....	24, 65
? <i>tridens</i> .....	54	<i>Bentholdytes</i> .....	15
<i>Ascidia complanata</i> .....	27	<i>gigantea</i> .....	15, 16, 36
<i>Aspidodiadema Antillarum</i> .....	49	<i>Benthoetes Bartletti</i> .....	54
<i>Astacilla granulata</i> .....	22, 57	<i>Bentlopecten spinosus</i> .....	16, 17, 41
<i>Astarte castanea</i> .....	73	<i>Benthoptilum sertam</i> .....	8, 30
<i>crenata</i> .....	73	<i>Beroë</i> .....	98
<i>undata</i> .....	73	<i>Bolocera multicornis</i> .....	34
<i>Asterias briarerus</i> .....	38	<i>Tuedæ</i> .....	12, 22, 23, 32
<i>Forbesii</i> .....	38	<i>Boltenia</i> .....	27
<i>Tanneri</i> .....	38	<i>Bolteni</i> .....	27
<i>vulgaris</i> .....	38	<i>Boreomyxsis tridens</i> .....	55
<i>Asterina borealis</i> .....	49	<i>Brachiopoda</i> .....	76
<i>Asteroides</i> .....	38	<i>Brachioteuthis Beanii</i> .....	61
<i>Astrochelo Lymani</i> .....	8, 10, 48	<i>Brachyura</i> .....	50, 55
<i>Astrogonium granulare</i> .....	40	<i>Brisinga</i> .....	17
<i>Astronyx Loveni</i> .....	8, 48	<i>coronata</i> .....	18
<i>tenuispina</i> .....	48	<i>costata</i> .....	18, 39
<i>Astropecten</i> .....	17	<i>elegans</i> .....	17, 38, 45
<i>articulatus</i> .....	40, 77	<i>Brisasopsis lyrifera</i> .....	16, 17, 37
<i>Astrophytonidæ</i> .....	19	<i>Bryozoa</i> .....	28
<i>Astrophyton Lamarekii</i> .....	48	<i>Buccinum</i> .....	24
<i>Astrophytons</i> .....	8	<i>abyssorum</i> .....	24, 63
<i>Astroporpa annulata</i> .....	50, 77	<i>cyanum</i> .....	63
<i>Astyrus diaphana</i> .....	64	<i>undatum</i> .....	63
<i>lunata</i> .....	82	<i>Bugulopsis</i> .....	28
<i>pura</i> .....	64, 82	<i>Bulla Candei</i> .....	84
<i>Atlanta</i> .....	25, 90	<i>Bythocaris gracillis</i> .....	53
<i>Gaudichaudii</i> .....	69	<i>nana</i> .....	56
<i>inclinata</i> .....	69, 84	<i>Cadulus</i> .....	25
<i>Lamanonii</i> .....	69	<i>Carolinensis</i> .....	85
<i>Perouii</i> .....	69, 84	<i>cylindricus</i> .....	71
<i>pulchella</i> .....	69	<i>grandis</i> .....	25, 71
<i>rosea</i> .....	69	<i>Jeffreysii</i> .....	71
<i>Atolla</i> .....	02, 94, 95	<i>Pandionis</i> .....	71
<i>Wyvillii</i> .....	94	<i>princeps</i> .....	25
<i>Verrillii</i> .....	92, 94, 97	<i>spectabilis</i> .....	71
<i>Atretia gnomon</i> .....	25	<i>subfusiformis</i> .....	71
<i>Aurelia</i> .....	97	<i>Watsoni</i> .....	71
<i>flavidula</i> .....	97	<i>Cæcum Cooperi</i> .....	82
<i>Avicula hirundo</i> .....	26	<i>pulchellum</i> .....	82
<i>hirundo, var. nitida</i> .....	75	<i>Calanus</i> .....	88
<i>squamulosa?</i> .....	76	<i>Callicella plicatilis</i> .....	15, 35
<i>Axinopsis</i> .....	73	<i>Calliopius lœviusculus</i> .....	89
<i>Axinus</i> .....	25	<i>Calliostoma Bairdii</i> .....	24, 66
<i>Axius armatus</i> .....	56	<i>occidentale</i> .....	66
<i>Balanium recurvum</i> .....	70	<i>Callista convexa</i> .....	87
<i>Balanus Hameri</i> .....	22, 29	<i>gigantea</i> .....	87
<i>poreatus</i> .....	29	<i>maculata</i> .....	87
<i>Balticula Finmarchica</i> .....	9, 30	<i>Calliteuthis reversa</i> .....	61, 90
<i>Bathyactis symmetrica</i> .....	34	<i>Calycopsis typa</i> .....	92, 99
<i>Bathycerinus</i> .....	50	<i>Campanella</i> .....	98
<i>gracilis</i> .....	50	<i>Campanularia</i> .....	35
<i>Bathynectes longispina</i> .....	55	<i>Cancellaria</i> .....	76
<i>Bela cancellata</i> .....	63	<i>reticulata</i> .....	81
<i>ovalis-Bela pygmaea</i> .....	63	<i>Cancer borealis</i> .....	51

	Page.		Page.
<i>Cancer irroratus</i> .....	51	<i>Colossendeis angusta</i> .....	58
<i>Caprella</i> .....	57	<i>collosa</i> .....	22, 58
<i>Capulus Hungaricus</i> .....	65	<i>gracillis</i> .....	58
<i>Cardium magnum</i> .....	87	<i>macerrima</i> .....	58
<i>pinnulatum</i> .....	87	<i>Columbella ornata</i> .....	82
<i>Caridion Gordoni</i> .....	56	<i>Conus</i> .....	76
<i>Curinaria</i> .....	90	<i>Delessertii?</i> .....	76, 77
<i>Caryophyllia communis</i> .....	11, 33	<i>Corbula disparilis</i> .....	85
<i>Catapagurus gracilis</i> .....	55	<i>Swiftiana</i> .....	85
<i>Sharreri</i> .....	52	<i>Coruulariella modesta</i> .....	31
<i>Cavolina angulata</i> .....	70	<i>Corymorpha pendula</i> .....	34
<i>gibbosa</i> .....	70	<i>Crangon vulgaris</i> .....	52
<i>inflexa</i> .....	70	<i>Crepidula convexa</i> .....	82
<i>longirostris</i> .....	70, 84	<i>fornicata</i> .....	82
<i>quadridentata</i> .....	70, 84	<i>plana</i> .....	65, 82
<i>tridentata</i> .....	70	<i>Cribrella sanguinolenta</i> .....	39
<i>uncinata</i> .....	70, 84	<i>Crinoidea</i> .....	48
<i>Cellularia scabra</i> .....	28	<i>Crossaster papposus</i> .....	29, 39
<i>Cephalopoda</i> .....	61, 77	<i>Crucibulum striatum</i> .....	65
<i>Ceraphilus Agassizii</i> .....	52	<i>Crustacea</i> .....	19
<i>Cerebratulus lirusus</i> .....	23	<i>Cryptodon</i> .....	25
<i>Cerianthus borealis</i> .....	32	<i>ferruginosus</i> .....	73
<i>Cerithiella Whiteavesii</i> .....	66	<i>Gouldii</i> .....	73
<i>Cerithopsis Emersonii</i> .....	82	<i>grandis</i> .....	73
<i>terebialis</i> .....	82	<i>obesus</i> .....	73, 87
<i>Ceronia areolata</i> .....	73	<i>subovatus</i> .....	73
<i>Cheltopterus</i> .....	89	<i>tortuosus</i> .....	73
<i>Chalina</i> .....	29	<i>Ctenodiscus crispatus</i> .....	49
<i>oculata</i> .....	29	<i>Ctenophora</i> .....	98
<i>Chama congregata</i> .....	87	<i>Cuboides</i> .....	92, 96, 98
<i>Cheireteuthis lacterosa</i> .....	61	<i>Culeolus</i> .....	27
<i>Chione alveata</i> .....	87	<i>Tanneri</i> .....	27
<i>trapezoidalis</i> .....	87	<i>Cumacea</i> .....	56
<i>Chromatonema rubrum</i> .....	99	<i>Cunina</i> .....	95
<i>Chrysozorgida</i> .....	10	<i>Cuspidella grandis</i> .....	35
<i>Cingula</i> .....	26	<i>Cyclas dentata</i> .....	87
<i>apicina</i> .....	65	<i>Cyclostrema</i> .....	25, 67
<i>brychia</i> .....	65	<i>affine</i> .....	67
<i>Jan-Mayeni</i> .....	65	<i>cingulatum</i> .....	67
<i>leptalea</i> .....	65	<i>Dalli</i> .....	67
<i>Sandersoni</i> .....	65	<i>Dalli, var. ornatum</i> .....	67
<i>syngones</i> .....	65	<i>diaphanum</i> .....	67
<i>Cirolana impressa</i> .....	57	<i>Cylichna alba</i> .....	69
<i>polita</i> .....	57	<i>biplicata</i> .....	84
<i>Cithna</i> .....	26	(?) <i>Dalli</i> .....	69
<i>cingulata</i> .....	66	<i>occulta</i> .....	69
(?) <i>olivacea</i> .....	66	<i>Cymbulia calceolus</i> .....	70
<i>tenella, var. costulata</i> .....	66	<i>Cymopolia gracilis</i> .....	55
<i>Cladocarpus</i> .....	15, 27	<i>Cynthia partita</i> .....	27
<i>flexilis</i> .....	15, 35	<i>pyriformis</i> .....	27
<i>Cladorhiza</i> .....	29	<i>Cyprina Islandica</i> .....	73
<i>abyssicola</i> .....	29	<i>Cyrtodaria siliqua</i> .....	72
<i>grandis</i> .....	29	<i>Dacrydium vitreum</i> .....	75
<i>Clytia Johnstoni</i> .....	35	<i>Dasmosquilla Lymani</i> .....	12, 33
<i>Chidiophora trilineata</i> .....	86	<i>Dasyzorgia</i> .....	9
<i>Cliono longicaudata</i> .....	71	<i>Agassizii</i> .....	9, 31
<i>pupilionacea</i> .....	71	<i>Delphinus delphis</i> .....	88
<i>Clio pyramidata</i> .....	70, 84	<i>Dentalium</i> .....	25, 71
<i>Cocculina</i> .....	25	<i>leptum</i> .....	84
<i>conica</i> .....	67	<i>occidentale</i> .....	71
<i>leptalea</i> .....	67	<i>occidentale, var. sulcatum</i> .....	71
<i>spinigera</i> .....	67	<i>solidum</i> .....	25, 71
<i>Cochlodroma Loanum</i> .....	72	<i>striolatum</i> .....	71
<i>Colletes robustus</i> .....	50	<i>Desmophyllum crista-galli</i> .....	34
<i>Colossendeis</i> .....	22	<i>Desmotenthis hyperborea</i> .....	61

	Page.		Page.
<i>Desmoutthis tenera</i> .....	61	<i>Euphronides depressa</i> .....	16
<i>Diacria trispinosa</i> .....	70, 84	<i>Euplacophora Atlantica</i> .....	24
<i>Diphysa gemma</i> .....	69	<i>Eupleura caudata</i> .....	81
<i>nitidula</i> .....	69	<i>Euprognatha rastellifera</i> .....	51
<i>Diastylis quadrispinosus</i> .....	56	<i>Eurythenes gryllus</i> .....	21
<i>Dicoryne flexuosa</i> .....	34	<i>Fiona nobilis</i> .....	90
<i>Diphyes</i> .....	99	<i>Firola</i> .....	25, 90
<i>Diplodonta punctata</i> .....	87	<i>Keraudrenti</i> .....	69
<i>turgida</i> .....	73	<i>Firoloidea Lesueurii</i> .....	69
<i>Diplopteraster multipes</i> .....	40	<i>Firoloides</i> .....	25, 90
<i>Discina Atlantica</i> .....	25, 76	<i>Fissurella</i> .....	25
<i>Discoidea</i> .....	98	<i>alternata</i> .....	83
<i>Discopora</i> .....	98	<i>Tanneri</i> .....	67
<i>ovalis</i> .....	28	<i>Flabellum</i> .....	11
<i>Diaticoptilum gracile</i> .....	8, 31	<i>angulatum</i> .....	11, 33
<i>Doliolum</i> .....	89, 91	<i>Goodei</i> .....	11, 33
<i>Dolium</i> .....	24	<i>Fossarus</i> .....	24
<i>Bairdii</i> .....	26, 65	<i>elegans</i> .....	66
<i>Dorocidaris papillata</i> .....	49	<i>Fucus</i> .....	26, 89, 91
<i>Dorvillia echinata</i> .....	29	<i>Fulgur carica</i> .....	81
<i>Dosinia discus</i> .....	87	<i>Funiculina armata</i> .....	9, 30
<i>obovata</i> .....	87	<i>Gadina excentrica</i> .....	67
<i>Echinarachnius parma</i> .....	37	<i>Galacantha</i> .....	20
<i>Echinocyamus pusillus</i> .....	49	<i>Bairdii</i> .....	21, 52
<i>Echinodermata</i> .....	15	<i>rostrata</i> .....	21, 52
<i>Echinoidea</i> .....	37	<i>Gastropoda</i> .....	62, 77
<i>Echinostoma abyssicola</i> .....	30	<i>Gephyrea</i> .....	23
<i>Echinus elegans</i> .....	38	<i>Gorsemia longiflora</i> .....	31
<i>gracilis</i> .....	38	<i>Geryon quinquedens</i> .....	19, 22, 51
<i>Norvegicus</i> .....	16, 38	<i>Glaucus margaritaceus</i> .....	90
<i>Wallisi</i> .....	49	<i>Gleba</i> .....	96
<i>Edwardsia farinacea</i> .....	34	<i>hippopus</i> .....	92, 98
<i>Eledone</i> .....	23	<i>Globigerina</i> .....	2, 3, 93
<i>Eledonella pygmaea</i> .....	23, 62	<i>Glotus</i> .....	25
<i>Eledone verrucosa</i> .....	62	<i>nitens</i> .....	74
<i>Ensatella Americana</i> .....	72, 85	<i>Glyphocrangon sculptus</i> .....	53
<i>Ephyrina Benedicti</i> .....	53	<i>Gnathia cerina</i> .....	58
<i>Ephyroides</i> .....	95	<i>Gnathophausia</i> .....	21, 54
<i>rotaformis</i> .....	95, 97	<i>Gondul mirabilis</i> .....	13
<i>Epimeria loricata</i> .....	21, 57	<i>Gorgonocephalus Lamarekii</i> .....	48
<i>Epizoanthus abyssorum</i> .....	33	<i>Gymnobela brevis</i> .....	62
<i>Americanus</i> .....	32, 33	<i>curta</i> .....	62
<i>paguriphilus</i> .....	33	<i>curta, var. subangulata</i> .....	62
<i>Erichthonius difformis</i> .....	57	<i>engonia</i> .....	62
<i>Ethalia multistriata</i> .....	66	<i>hebes</i> .....	63
<i>Ethusa</i> .....	20	<i>Gymnoglossa</i> .....	68, 83
<i>microphthalmia</i> .....	55	<i>Halecium Beunii</i> .....	35
<i>Ethusina abyssicola</i> .....	51	<i>filicula</i> .....	35
<i>Eudendrium</i> .....	34	<i>sessile</i> .....	35
<i>Eulima oleacea</i> .....	83	<i>Halichondria</i> .....	29
<i>stenostoma</i> .....	68	<i>Halictreas</i> .....	96
<i>Eulimella chariessa</i> .....	68	<i>minimum</i> .....	95, 98, 99
(or <i>Menestholissa</i> ).....	68	<i>Haliphya magnifica</i> .....	99
<i>lucida</i> .....	68	<i>Hanleyia mendicaria</i> .....	67
<i>nitida</i> .....	68	<i>Haploops setosa</i> .....	57
<i>Eumiersia ensifera</i> .....	53	<i>Hemiceryale tenospina</i> .....	8, 48
<i>Eumunida picta</i> .....	56	<i>Hemipagurus gracilis</i> .....	55
<i>Euneplithya Lütkeni</i> .....	31	<i>socialis</i> .....	52
<i>Eupagurus bernhardus</i> .....	21, 51	<i>Hemipelina Cubensis</i> .....	49
<i>Kröyeri</i> .....	51	<i>Hemomudus tener</i> .....	54
<i>longicarpus</i> .....	51	<i>Heteropoda</i> .....	69, 84
<i>pollus</i> .....	20, 51	<i>Heterotenthia tenera</i> .....	61
<i>pollicaris</i> .....	51	<i>Hippasteria phrygiana</i> .....	40
<i>pubescens</i> .....	51	<i>plana</i> .....	40
<i>Euphronides cornuta</i> .....	16, 36	<i>Hippolyte Graenicheri</i> .....	53

	Page.		Page.
Hippolyte Liljeborgii .....	53	Lithodes Agassizii .....	19, 51
Phippsii .....	56	maia .....	51
polaria .....	53	Litiopa bombyx .....	65
pustola .....	58	Lopbaeter furcifer .....	29, 39
Holothurioides .....	36	Lophohelia prolifera .....	34
Holtenia .....	28	Lophognator .....	21, 54, 58
Homola barbata .....	51	Lophothuria Fabricii .....	36
Hyas conretatus .....	50	squamata .....	36
Hydractinia echinata .....	35	Loripes lens .....	73
Hydroida .....	15, 34, 90, 98, 99	Lucifer .....	89
Hyaliuocia artifex .....	22	typus f. ....	89
Hymenaster modestus .....	40	Lucina crenulata .....	87
Hymenodora .....	20	filosa .....	73, 87
glacialis .....	53	nassula .....	87
Hymenoponanus microps .....	54	Luidia clathrata .....	4, 77
Hyponia .....	89	elegans .....	41
Ianthina fragilis .....	66	Lunatia Grönlandica .....	65
Idas argenteus .....	75	heros .....	63
Idotea robusta .....	89	Lyreidus Bairdii .....	55
Isodictya .....	29	Lysianassa Magellanica .....	21
Isopeia .....	57	Lysiosquilla armata .....	56
Janira alta .....	57	Machæroplax obscura .....	67
Kelliella .....	74	Macha strigillata .....	56
Keratopsis ornata .....	31	Macoma sabulosa .....	73
Kinetoskias flexilis .....	28	Macronemertes gigantea .....	23
Koonia obesa .....	25, 69	Madreporaria .....	33
Kophobolemnon .....	8	Malletia .....	25
scabrum .....	8, 30	obtusa .....	74
tenuu .....	8, 30	Macrura .....	52, 56
Lafeia dumosa .....	35	Mangilia cerina .....	78
Lambrus Verrilli .....	55	ophamilla .....	78
Lamellaria pellucida, var. Gouldii .....	65	glypta .....	80
Lamellibranchiata .....	72, 85	molanatica, var. oxia .....	78, 79
Latreillia elegans .....	51	oxytata .....	80
Latroutes ensiferus .....	89	rubella .....	78
Leander tenuicornis .....	80	Margarita lamellosa .....	25
Leda .....	25	regalis .....	25, 67
Bushiana .....	74	Marginella .....	76
tenuisulcata .....	74	borealis .....	20, 63
unca .....	88	Mastigoteuthis Agassizii .....	61
Leodice .....	22	Membranipora Flemingii .....	28
polybranchia .....	22	Meningodora mollis .....	53
vividu .....	22	Mesonema .....	96, 98
Lepas .....	90, 93	Miersia Agassizii .....	53
austifer .....	17	Modiola modiolus .....	75
fascicularis .....	89	Modiolaria discors .....	75
pectinata .....	89	Molgula .....	27
Leptella .....	25	Mollusca .....	23
tubicola .....	67	Monocaulus glacialis .....	84
Lepidisis .....	9	Montacuta bidentata .....	88
caryophyllia .....	10, 11, 31	tumidula .....	73
Lepidogorgia .....	9	Mulinia lateralis .....	87
gracilis .....	10, 31	Munida Caribæa .....	52
Leptasterias compta .....	38	valida .....	56
Leptochiton alveolus .....	68	Munidopsis .....	20
Leptoteuthis diaphana .....	23, 61	Bairdii .....	52
Leptothyra induta .....	66	curvirostra .....	52
Leptoteuthis Fabricii .....	61	rostrata .....	52
Limæ subovata .....	75	Munopsis typica .....	57
Limopsis .....	25	Myropsis quinquepinosa .....	55
cristata .....	75	Mytilimeria flexuosa .....	25, 73
minuta .....	75	Mytilus edulis .....	75
plana .....	75	Nassa consensa .....	81
tonella .....	75	Natica clausa .....	65
Lispognathus furcatus .....	55	pusilla .....	82

	Page.		Page.
Nauphanta	94, 95	Ophiacantha enopla	44
Nauphantopsis	94, 95	fraterna	43
Diomedæ	94, 97	gracilis	46
Nantilograpsus minutus	89	granulifera	44
Neera	25, 72	millespina	10, 43, 45
costata	85	spectabilis	29, 45
gigantea	72	spinulosa	42, 43
glacialis	72	varispina	42
lamellosa	72	Ophlocbiton	18
obesa	72	grandis	18, 42
ornatissima	80	Ophiocnida olivacea	47
rostrata	72	Ophioglypha (Ophiopleura) aurantiaca	49
undata	72	bullata	18, 41
Nematocarcinus ensiferus	53	confragosa	41
Nemerteanus	23	convexa	41
Nemertesia antennina	35	lepada	18, 41
Neohela phasina	57	lepada, var. spinulosa	41
Nephropsis aculeatus	56	Ljungmani	42
Neptunea decemcostata	64	Sarsii	41
doaspecta, var. tornata	64	signata	41
Neptunus Sayi	80	Ophiobates Acanella	46
Noverita duplicata	82	Ophiomitra spinea	42
Niso egleës	83	valida	42
Notbria conchyliphila	22	Ophiomusium armigerum	18, 42
Notostomus	20	Lymani	18, 42
robustus	53	Ophiopholis aculeata	46
Nucula	25	Ophiocoelix glacialis	47
cancellata	74	quadrispinus	48
delphinodonta	74	Ophiothrix angulata	77
granulosa	74	Ophiuroidea	41
proxima	74, 88	Ostrea equestris	88
tenuis	74	Palaemon	21
Nudibranchiata	69	Palinurus	89
Nyctiphanes Norvegica	89	Pallenopsis longirostris	59
Nymphon grossipes	59	Pandalus borealis	53
palleoides	59	leptocerus	53, 58
Strömii	50	Montagni	53
Obelia dichotoma	35	propinquus	53
geniculata	92	tenuipes	56
longicyathu	35	Pandora	80
Obeliscus crenulatus	83	Paracynthia granulosa	33
Oceanidæ	98	Paramitrea borealis	31, 40
Octopus	24	Parapagurus pilosimanus	33, 52
Bairdii	61	Parapasiphaë compta	54
Carolinensis	61	cristata	54
gracilis	61	sulcatifrons	21, 54
piscatorum	61	Pasiphaë	20
Oculina implicata	33, 77	princeps	53
Odontaster hispidus	40	tarda	21
Odostomia cancellata	83	Pecchiola abyssicola	72
disparilis	68	gemma	72
tornata	68	Pecten	25
Oliva	76	Clintonius	75
literata	81	dislocatus	88
Olivella	76	fragilis	75
mutica	81	glyptus	75
Omnastrephes illocebrosus	61	Islandicus	75
Onychia agilis	90	leptaleus	75
Opalorhiza parvula	35	pustulosus	75
Ophiacantha	18, 19, 29	vitreus	75
abyssicola	45	Pelagia cyanella	92, 97
aculeata	45	Poncus politus	56
anomala	45	Pennatula	8
bidentata	42, 43, 44, 45	aculeata	7, 50, 34
crassidens	45	aculeata, var. rosea	30

	Page.		Page.
<i>Pennatula borealis</i> .....	7	<i>Primnoa lepadifera</i> .....	10, 11, 29
( <i>Ptilella</i> ) <i>borealis</i> .....	30	<i>reseda</i> .....	31
<i>Pentacelos</i> .....	20	<i>Propilidium</i> .....	25
<i>debilis</i> .....	52	<i>elegans</i> .....	67
<i>navus</i> .....	52	<i>aberrans</i> .....	31
<i>sculptus</i> .....	52	<i>Pseudouma roseum</i> .....	56
<i>Pentacta frondosa</i> .....	30	<i>Psolus phantapus</i> .....	30
<i>minuta</i> .....	30	<i>Ptenoglossa</i> .....	66, 82
<i>Persephono punctata</i> .....	51	<i>Pteraster militaris</i> .....	39
<i>Periphylla</i> .....	95, 97	<i>pulvillus</i> .....	49
<i>hyacinthina</i> .....	92, 95, 97, 98	<i>Pterophysa</i> .....	97
<i>Periploma papyracea</i> .....	72	<i>grandis</i> .....	96, 98
<i>Phakellia</i> .....	23	<i>Pteropoda</i> .....	70, 84
<i>Phascolosoma</i> .....	23	<i>Ptilocheirus pinguis</i> .....	57
<i>Phaseolus ovatus</i> ? .....	74	<i>Puncturella erimeta</i> .....	67
<i>Phellia</i> .....	34	<i>noachina</i> .....	67
<i>Philine quadrata</i> .....	69	<i>Pyenogonida</i> .....	22, 58
<i>Sagra</i> .....	84	<i>Pyenogonum littorale</i> .....	58
<i>Pholadomya arata</i> .....	25	<i>Pyrosoma</i> .....	91
<i>Phormosoma placenta</i> .....	16, 37	<i>Rachiglossa</i> .....	63, 81
<i>uranus</i> .....	16, 37	<i>Rafarin</i> (young <i>Veleva</i> ) ? .....	96, 98
<i>Phronima</i> .....	89	<i>Renilla reniformis</i> .....	31, 77
<i>Phryxus abdominalis</i> .....	58	<i>Rhabdammina</i> .....	2
<i>Physalia</i> .....	97	<i>Rhachocaris sculpta</i> .....	53
<i>Arcthusa</i> .....	92, 98	<i>Rhizophidoglossa</i> .....	66, 83
<i>Piliscus commodus</i> .....	20, 65	<i>Rhizoerinus</i> .....	19
<i>Pinna semipinna</i> .....	88	<i>Lofotensis</i> .....	49
<i>Pisania</i> .....	81	<i>Rhizophysa</i> .....	96, 97, 98
<i>Placophora Atlantica</i> .....	68	<i>inermis</i> .....	96
<i>Pleurobranchaea tarda</i> .....	69	<i>uvaria</i> .....	98
<i>Pleurophyllidia Cuvieri</i> .....	84	<i>Ringicula nitida</i> .....	68
<i>Pleuropus Hargerii</i> .....	70	<i>Rissoa</i> .....	26
<i>Pleurotoma Dallii</i> .....	62	<i>Rocinela</i> .....	58
<i>Pleurotomella</i> .....	24	<i>Americana</i> .....	58
<i>Agassizii</i> .....	62	<i>Rossia sublevis</i> .....	61
<i>Bairdii</i> .....	24, 62	<i>Rotella cryptospira</i> .....	66
<i>bandella</i> .....	62	<i>Sabinea princeps</i> .....	21, 52
<i>Benedicti</i> .....	24, 62	<i>Sarsii</i> .....	52
<i>Brueneri</i> .....	24, 62	<i>septemcirinata</i> .....	21
<i>Catharina</i> .....	24, 62	<i>Sagartia abyssicola</i> .....	22, 32
<i>Diomedea</i> .....	62	<i>Acanella</i> .....	9, 32
<i>Emertoni</i> .....	24, 62	<i>spongicola</i> .....	32
<i>Saffordi</i> .....	62	<i>Sagitta</i> .....	25, 92
<i>Sandersoni</i> .....	62	<i>Salenia varispina</i> .....	16, 38
<i>Plumularia gracilliusa</i> .....	35	<i>Salicornaria</i> .....	28
<i>Polynoe Acanella</i> .....	23	<i>Salpa</i> .....	28, 89, 91, 93
<i>aurantiaca</i> .....	12, 23	<i>Caboti</i> .....	91
<i>Polymastix robusta</i> .....	29	<i>clostra</i> .....	91
<i>Polyplacophora</i> .....	67	<i>maxima</i> .....	91
<i>Pontophilus abyssi</i> .....	52	<i>pinata</i> .....	91
<i>brevirostris</i> .....	52	<i>Saphirina</i> .....	89
<i>Norvegicus</i> .....	52	<i>Sarcophyton purpureum</i> .....	11
<i>Porania grandis</i> .....	40	<i>Sargassum</i> .....	20, 89, 91
<i>spinulosa</i> .....	40	<i>Saxicava Norvegica</i> .....	72
<i>Poranomorpha borealis</i> .....	49	<i>Scærochrychus armatus</i> .....	58
<i>spinulosa</i> .....	40	<i>Scalaria Andrewsii</i> .....	66
<i>Porcellana Sayana</i> .....	51	<i>angulata</i> .....	83
<i>Sigsbeiana</i> .....	55	<i>Dalliana</i> .....	66
<i>Porcellanaster cæruleus</i> .....	18, 41	<i>lineata</i> .....	82
<i>Poromya sublevis</i> .....	25, 72	<i>multistriata</i> .....	83
<i>Porpita</i> .....	80	<i>Scalpellum</i> .....	22
<i>Linnaeana</i> .....	92, 96, 98	<i>regius</i> .....	22
<i>Porrtalesia Jeffreysii</i> .....	16, 37	<i>Strömlii</i> .....	22
<i>Priapulna</i> .....	23	<i>Scaphander</i> .....	25
<i>Primnoa</i> .....	29	<i>nobilis</i> .....	25, 68

	Page.		Page.
Scaphander puncto-striatus.....	69	Squilla.....	89
Scapharca transversa.....	88	Staurophora laciniata.....	90, 98
Schizaster canaliciferus.....	37	Stauroteuthis syrtensis.....	92
fragilis.....	16, 37	Stegocephalus ampulla.....	57
Orbygnianus.....	37	Stenogorgia cnata.....	34
Schizopoda.....	54, 56	Stephanasterias albula.....	38
Scleroptilum.....	8	Sthenoteuthis Bartramii.....	61, 77, 90
elegans.....	8	Stichaster albus.....	38
gracile.....	31, 48	Stilifer curtus.....	68
Scyllaea Edwardsii.....	69, 90	Stimpsoni.....	68
Seguenzia.....	24	Stomatopoda.....	50
eritima.....	24, 66	Stomolophus meleagris.....	92, 97
formosa.....	24, 66	Strigilla flexuosa.....	87
formosa, var. nitida.....	66	Strongylocentrotus dröbnachlensis.....	38
Seguenziidae.....	24	Stylatula.....	34
Semicassisi.....	76	Styliola recta.....	70, 84
granulosa.....	82	subulata.....	70, 84
Sergestea.....	20	virgula.....	70, 84
arctious.....	54	virgula, var. corniformis.....	70
mollis.....	54	Stylocordyla longissima.....	20
robustus.....	54	Sympagurus pictus.....	52
Sertularia cupressina.....	35	Synanthus mirabilis.....	32
Sigaretus perspectivus.....	82	Synapta.....	16
Sipho.....	24	brychium.....	10, 37
caelatus.....	64	Syscezus infelix.....	22, 58
(Mohnia) caelatus.....	64	Tonioglossa.....	82
caelatus, var. hebes.....	64	Tanais.....	58
glyptus.....	64	Taranis Mörchii.....	63
(?) hispidulus.....	64	Mörchii, var. tornatus.....	63
obesus.....	64	pulchella.....	63
parvus.....	64	Tectibranchiata.....	68, 84
profundicola.....	24, 64	Tellina alternata.....	86
profundicola, var. dispar.....	64	iris.....	86
pubescens.....	64	lutea.....	86
pygmaeus.....	64	Temuechinus maculatus.....	49
(Mohnia) simplex.....	64	Terebratulina septentrionalis.....	76
Stimpsonii.....	63	Teredo.....	91
Stimpsonii, var. liratus.....	63	megotara.....	72, 91
Siphodontalium.....	25	Thalassema.....	23
teres.....	71	Tharsis.....	67
vitreum.....	71	Themisto hispinosa.....	21, 57, 89
Siphonotalis affinis.....	71	Thracia Couradi.....	72
Siphonophora.....	98	nitida.....	72
Skenea.....	82	Thunaria.....	35
trilix.....	82	Thyone scabra.....	36
Solaridae.....	24	Thysanoessa.....	21, 54
Solarium.....	76	Thysanopoda Norvegica.....	21, 55, 85
boreale.....	26	Titanideum suberosum.....	50, 77
granulatum.....	83	Tomopteris.....	92
Solaster.....	18	Torellia fimbriata.....	65
abyssicola.....	18, 39	vestita.....	65
Earlii.....	39	Toxodora ferruginea.....	49
endeca.....	18, 29, 39	Toxoglossa.....	62, 77
farclifer.....	39	Trachydermon albus.....	68
Solenocoelha.....	71, 84	exaratus.....	68
Solmaris.....	95, 98	Trachymedusa.....	98
incisa.....	96, 98	Trachynema digitale.....	92, 99
Sphenoides.....	90, 98	Trichocyclops Dumereilli.....	71
Spatangus purpureus.....	49	Trichotropis inflata.....	63
Spiula solidissima.....	86	Triforis turris-thomae.....	82
Spirialis bulimoides.....	70	Triptera columnella.....	70
Gouldii.....	70	Tritia trivittata.....	81
retroversus, var. MacAndrei.....	70	Trochostoma.....	15
trochiformis.....	71	abyssicola.....	36
Spirotropis ephamilla.....	93	Ayresii.....	36



	Page.		Page.
Trochostoma turgida .....	36	Venus mercenaria .....	87
Trophon clavatus .....	64	Vermetus radicola .....	82
Tubularia (?) .....	15, 27, 34	Verticordia cælata .....	25
indivisa .....	15, 34	Virgularia Ljungmani .....	33
Tubulipora .....	28	Voluella lacrimula .....	63
Tunicata .....	27	Volvula .....	84
Turbonilla Bushiana .....	68	Waldheimia cranium .....	25, 76
Rathbuni .....	68	Willencasia .....	20
Turris episcopalis .....	96, 98	Xylophaga dorsalis .....	72
Typhlomangilia Tanneri .....	63	Yoldia .....	25
Umbellula .....	7	expansa .....	74
Bairdii .....	7, 30	frigida .....	74
Guntheri .....	7, 30	Jeffreysii .....	74
Unciola irrorata .....	57	lucida .....	74
Urechinus Nuresianus .....	16, 37	Messanensis .....	74
Urosalpinx Carolinensis .....	64	spotilla .....	74
macra .....	64	sericea, var. striolata .....	74
Urticina crassicornis .....	32	subequilatera .....	74
perdix .....	14, 34	thraciformis .....	74
Utriculus canaliculatus .....	82	Zoroaster .....	16
Velolla mutica .....	92, 96, 98	Diomedea .....	16, 38
Velutina levigata .....	65	fulgens .....	49
Venericardia granulata = borealis .....	73	Zygodaetyla .....	92, 96, 98
tridentata .....	87	Grønlandica .....	95