

ASTRANGIA—continued.	Plate	Figure	Page	CYCLOSERIS—continued.	Plate	Figure	Page
<i>phyllangioides</i> , <i>Duch. and Mich.</i> ,	12	<i>tenuis</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	{ 14, 22, 27, 29 121 }
<i>solitaria</i> , <i>Lcsr.</i> ,	12	<i>CYLICIA magna</i> , <i>Tenison-Woods</i>, . . .	...	...	22
<i>ASTREOPORA</i> , <i>Blainv.</i> ,	46, 169	<i>quinaria</i> , <i>Tenison-Woods</i>, . . .	...	...	22
<i>profunda</i> , <i>Verrill</i> ,	19, 24, 169	<i>rubeola</i> , <i>Quoy and Gaim.</i>, . . .	...	...	36
<i>pulvinaria</i> , <i>Lamk.</i> ,	19	<i>tenella</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	22
<i>pulvinaria</i> , <i>Dana</i> ,	169	<i>truncata</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	18
<i>stellulata</i> , <i>Blainv.</i> ,	168, 169	<i>verreauxi</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	22
<i>ASTROITES calycularis</i> ,	147	<i>CYLLOSERIS</i> , <i>n. gen.</i>, . . .	...	...	46, 124, 125
<i>BALANOPHYLLIA buccina</i> , <i>Tenison-Woods</i> ,	23	<i>incrustans</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	VI.	4	31, 32, 124
<i>elliptica</i> , <i>Tenison-Woods</i> ,	23	<i>CYPHASTREA</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	45, 106, 107
<i>BARYASTREA</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	108	<i>aspera</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	IV.	3	20, 107
<i>solida</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	108	<i>brueggemannii</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	IV.	4	26, 27, 28, 107
<i>CARYOPHYLLIA arbuscula</i> , <i>Lesr.</i> ,	70	<i>danae</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	18, 107
<i>glabrescens</i> , <i>Chamiso and Eysenh.</i> ,	74	<i>micans</i> , <i>Duch. and Mich.</i>, . . .	...	...	12
<i>CAULASTREA</i> , <i>Dana</i> ,	14, 45, 74	<i>microphthalmia</i> , <i>Lamk.</i>, . . .	...	...	22, 26, 28, 107
<i>distorta</i> , <i>Dana</i> ,	14, 17, 74	<i>muelleri</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	22
<i>furcata</i> , <i>Dana</i> ,	17	<i>oblita</i> , <i>Duch. and Mich.</i>, . . .	...	...	12
<i>CLADOCORA</i> , <i>Ehr.</i> ,	45, 70	<i>ocellina</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	30, 107
<i>arbuscula</i> , <i>Lcsr.</i> ,	11, 12, 13, 70	<i>pleiades</i> , <i>Ell. and Sol.</i>, . . .	...	...	26, 28, 106
<i>conferta</i> , <i>Dana</i> ,	28	<i>DASMIA</i>, . . .	...	...	39
<i>CÖELASTREA tenuis</i> , <i>Verrill</i> (?),	30	<i>DENDROPHYLLIA</i> , <i>Blainv.</i>, . . .	...	...	46, 146
<i>CÖLORIA</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	14, 45, 94	<i>aurea</i> , <i>Quoy and Gaim.</i>, . . .	...	...	22
<i>dædalea</i> , <i>Ell. and Sol.</i> ,	17	<i>axisuga</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	21, 22, 146
<i>dædalina</i> , <i>Dana</i> ,	15, 16, 18, 94	<i>conferta</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	VII.	2	21, 22, 146, 179
<i>esperi</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	15, 17, 18, 94	<i>danae</i> , <i>Verrill</i>, . . .	...	...	18
<i>leptoticha</i> , <i>Klz.</i> ,	14, 95	<i>diaphana</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	15, 17, 18, 147
<i>spongiosa</i> (<i>Dana</i>),	95	<i>equiserialis</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	27, 29, 147
<i>stricta</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	15, 17, 18, 94	<i>granosa</i> , <i>Studer</i>, . . .	...	...	22
<i>CÆNOPSAMMIA</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	146	<i>manni</i> , <i>Verrill</i>, . . .	...	...	30
<i>equiserialis</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	147	<i>nigrescens</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	18
<i>COLPOPHYLLIA</i> ,	84	<i>radiata</i> , <i>Verrill</i>, . . .	...	...	32
<i>astræiformis</i> , <i>Duch. and Mich.</i> ,	12	<i>surcularis</i> , <i>Verrill</i>, . . .	...	...	147, 179
<i>gyrosa</i> , <i>Ell. and Sol.</i> ,	12	<i>DESMOPHYLLUM</i>, . . .	...	...	39
<i>CRYPTABACIA</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	46, 120, 141	<i>DIASERIS</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	119
<i>talpina</i> , <i>Lamk.</i> ,	25, 29, 141	<i>distorta</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	120, 121
<i>CTENACTIS</i> ,	130	<i>freycineti</i>, . . .	...	...	119, 121
<i>CTENOPHYLLIA profunda</i> , <i>Dana</i> ,	77	<i>DICHOCEANIA pauciflora</i> , <i>Duch. and Mich.</i>, . . .	...	...	12
<i>CYATHAXONIA</i> ,	39	<i>DICHOREA boletiformis</i> , <i>Ten.-Woods</i>, . . .	...	...	20
<i>CYATHOPHYLLUM</i> ,	41, 111, 112	<i>DIPLORIA</i> , <i>Edw. and H.</i>, . . .	...	...	45, 90
<i>helianthoides</i> , <i>Goldf.</i> ,	42, 43	<i>cerebriformis</i> , <i>Lamk.</i>, . . .	...	...	10, 12, 90
<i>marmini</i> , . . .	XII.	10	41	<i>DOMOSERIS</i> , <i>n. gen.</i>, . . .	...	...	46, 125, 132
<i>regium</i> , . . .	XII.	9	41, 43, 111	<i>porosa</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	V.	4	31, 32, 125, 127
<i>rugosum</i> ,	41, 111	<i>regularis</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	V.	6	31, 32, 35, 127
<i>stutchburyi</i> ,	41, 111	<i>solida</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	V.	5	31, 32, 126, 127
<i>CYCLOSERIS</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	44, 46, 119, 120	<i>DUNCANIA</i>, . . .	...	...	39
<i>cyclolites</i> , <i>Lamk.</i> ,	22, 27, 29, 121	<i>ECHINOPHYLLIA</i>, . . .	...	...	129
<i>discus</i> , <i>n. sp.</i> , . . .	VI.	3	27, 28, 29, 122	<i>ECHINOPORA reflexa</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	18
<i>distorta</i> , <i>Michelin</i> ,	{ 27, 29, 120 121 }	<i>rosularia</i> , <i>Lamk.</i>, . . .	...	...	22
<i>freycineti</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	{ 27, 29, 119 120, 121, 122 }	<i>undulata</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	28
<i>hexagonalis</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	22, 29, 121	<i>ENDOPACHYS australis</i> , <i>Ten.-Woods</i>, . . .	...	...	22
<i>mortoni</i> , <i>Tenison-Woods</i> ,	22	<i>ENDOPHYLLUM</i>, . . .	...	...	41
<i>semiglobosa</i> (<i>Mich.</i>),	122	<i>EUPHYLLIA</i> , <i>Dana</i>, . . .	...	...	45, 74
<i>monensis</i> , <i>Edw. and H.</i> ,	22, 27, 29, 122	<i>glabrescens</i> , <i>Chamiso</i>, . . .	...	...	{ 21, 22, 24, 74 75 }