

* <i>Echinogorgia pseudosassapo</i> , Kölliker.	T	* <i>Platycaulos danielsseni</i> , n.g., n.sp. T
* <i>Echinomuricea indomalaccensis</i> , Ridley.	T	* <i>Plexaura valenciennesi</i> , n.sp. N
* <i>Elasmogorgia filiformis</i> , n.g., n.sp.	T	* <i>Plexaurella philippinensis</i> , n.sp. T
* <i>Ellisella maculata</i> , Studer.	T	* <i>Plexauroides praelonga</i> (Ridley). T
* <i>Eunicella papillosa</i> (Esper), Verrill.	S	<i>Primnoella australasiæ</i> , Gray. S
* <i>Euplexaura parciclados</i> , n.sp.	N	* <i>Primnoisis ambiguæ</i> , n.g., n.sp. S
* " <i>pinnata</i> , n.sp.	N	* " <i>sparsa</i> , n.g., n.sp. S
* <i>Gorgonia flabellum</i> , Linné.	N	* <i>Pseudoplexaura crassa</i> (Ellis and Solander). N
* <i>Heliopora cœrulea</i> , Blainville.	T	* <i>Sarcophytum ambiguum</i> , n.sp. T
* <i>Iciligorgia orientalis</i> , Ridley.	T	* " <i>atlanticum</i> , n.sp. S
* <i>Juncella gemmacea</i> (Valenciennes).	T	* " <i>glaucum</i> , Quoy and Gaimard. T
* " <i>juncea</i> (Pallas), var. <i>alba</i> , nov.	T	* " <i>philippinensis</i> , n.sp. T
<i>Leptogorgia purpurea</i> (Pallas).	S T	* " <i>tongatabuensis</i> , n.sp. T
* " <i>torresia</i> , n.sp.	T	* " <i>trocheliophorum</i> , Marenzeller, var. <i>amboinense</i> , nov. T
* <i>Lobophytum marenzelleri</i> , n.sp.	T	* <i>Scleronephthya pustulosa</i> , n.g., n.sp. T
* <i>Lophogorgia flammea</i> (Ellis and Solander).	S	* <i>Siphonogorgia köllikeri</i> , n.sp. T
* <i>Melitodes dichotoma</i> (Pallas).	T	* " <i>pallida</i> , n.sp. T
* " <i>esperi</i> , n.sp.	T	* " <i>pendula</i> , n.sp. T
* " <i>fragilis</i> , n.sp.	T	* <i>Spongodes anguina</i> , n.sp. T
* " <i>lævis</i> , n.sp.	T	* " <i>bicolor</i> , n.sp. T
* " <i>philippinensis</i> , n.sp.	T	* " <i>carnea</i> , n.sp. T
* " <i>rubeola</i> , n.sp.	T	* " <i>cervicornis</i> , n.sp. T
* " <i>rugosa</i> , n.sp.	S	* " <i>coronata</i> , n.sp. T
* " <i>sinuata</i> , n.sp.	T	* " <i>corymbosa</i> , n.sp. T
* <i>Mopsea dichotoma</i> (Linné).	S	* " <i>dendrophyta</i> , n.sp. T
* " <i>encrinula</i> (Lamarck).	S	* " <i>digitata</i> , n.sp. T
* <i>Muricea bicolor</i> , n.sp.	T	* " <i>florida</i> (Esper). T
* <i>Muricella crassa</i> , n.sp.	T	* " <i>heterocyathus</i> , n.sp. T
* " <i>gracilis</i> , n.sp.	T	* " <i>macrospina</i> , n.sp. T
* " <i>umbraticoides</i> , Studer.	T	* " <i>monticulosa</i> , n.sp. T
* <i>Paramuricea aquatorialis</i> , n.sp.	T	* " <i>nephthyxæformis</i> , n.sp. T
* <i>Paranephthya capitulifera</i> , n.g., n.sp.	T	* " <i>pustulosa</i> , n.sp. T
* <i>Parisis australis</i> , n.sp.	S	* " <i>spicata</i> , n.sp. T
* <i>Placogorgia atlantica</i> , n.g., n.sp.	T	* " <i>spinosa</i> , Gray. T
		* " <i>umbellata</i> , n.sp. T