

RHODOSPERMEÆ.

RHODOMELACEÆ.

Acanthophora thierii, Lamour.

Acanthophora thierii, Lamour., Ess., p. 44; Kütz., Sp. Alg., p. 858; Harv., Nereis Bor.-Am., ii. p. 17, t. 14, A.; Rein in Bericht Senckenb. Naturf. Gesellsch., Frankf. am M., 1873, p. 152.

BERMUDAS. *Kemp; Rein.*

Florida; West Indies; Fernando-Noronha; Polynesia; Mauritius, &c.

Chondria littoralis, Harv.

Chondria littoralis, Harv., Nereis Bor.-Am., ii. p. 22; Rein in Bericht Senckenb. Naturf. Gesellsch., Frankf. am M., 1873, p. 152.

BERMUDAS. *Rein.*

Key West, Florida.

Alsidium blodgettii, Harv.

Alsidium blodgettii, Harv., Nereis Bor.-Am., ii. p. 16, t. 15, B.; Rein in Bericht Senckenb. Naturf. Gesellsch., Frankf. am M., 1873, p. 152.

BERMUDAS. *Rein.*

Florida.

Digenia simplex, K. A. Agardh.

Digenia simplex, K. A. Agardh, Sp. Alg., i. p. 389; Harv., Nereis Bor.-Am., ii. p. 30; Rein in Bericht Senckenb. Naturf. Gesellsch., Frankf. am M., 1873, p. 152.

Digenea wulfeni, Kütz., Sp. Alg., p. 841.

BERMUDAS. *Kemp; Rein.*

Mediterranean and Red Seas; Mauritius; Rodriguez; eastern North America.

Polysiphonia secunda, Mont.

Polysiphonia secunda, Mont., Cuba, p. 33, t. 5, fig. 2, et Syll. Gen. et Sp. Crypt., p. 424; Kütz., Sp. Alg., p. 804; Harv., Nereis Bor.-Am., ii. p. 35.

Polysiphonia pecten-veneris, Harv., Nereis Bor.-Am., iii. p. 46, ex Farlow.

BERMUDAS. *Farlow.*

Florida Keys; West Indies; Mediterranean; Mauritius; Ceylon.

Polysiphonia subtilissima, Mont.

Polysiphonia subtilissima, Mont., Cent., ii. n. 6, et Syll. Gen. et Sp. Crypt., p. 422; Kütz., Sp. Alg., p. 804; Dickie in Journ. Linn. Soc. Lond., xiv. p. 314; Harv., Nereis Bor.-Am., ii. p. 34.

BERMUDAS.—Shallow lagoons—*Moseley.*

Eastern North America; Cayenne.