

Cita: Dreckmann, E.K. 1998. Clasificación y nomenclatura de las macroalgas marinas bentónicas del Atlántico mexicano. UAM-Iztapalapa, CONABIO, 140 pp.

Reino Plantae Haeckel, 1866

División Chlorophyta Reichenbach, 1834

Clase Chlorophyceae Christensen, 1994

Orden Bryopsidales Schaffner J.H., 1922

Familia Bryopsidaceae

Género <i>Bryopsis</i>	Lamouroux, 1809
<i>B. pennata</i>	Lamouroux, 1809
<i>B. hypnoides</i>	
<i>B. halliae</i>	Taylor, 1962
<i>B. plumosa</i>	(Hudson) C. Agardh, 1823
<i>B. ramulosa</i>	Montagne, 1842
Género <i>Derbesia</i>	Solier, 1846
<i>D. vaucheriaeformis</i>	(Harvey) J. Agardh, 1887
<i>D. osterhoutii</i>	(L. Blinks & A. Blinks) Page, 1970
<i>D. marina</i>	(Lyngbye) Solier, 1846
Género <i>Pedobesia</i>	MacRaid & Womersley, 1974
<i>P. lamourouxii</i>	(J. Agardh) Feldmann, Loreau, Codomier & Couté, 1975
<i>Derbesia lamourouxii</i>	(J. Agardh) Solier, 1846

Familia Caulerpaceae

Género <i>Caulerpa</i>	Lamouroux, 1809
<i>C. verticillata</i>	J. Agardh, 1847
<i>C. cupressoides</i> var.	(J. Agardh) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>mamillosa</i>	(Montagne) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>turneri</i>	Weber-van Bosse, 1898
<i>C. pusilla</i>	(Kützing) J. Agardh, 1873
<i>C. paspaloides</i> var. <i>compressa</i>	(Weber-van Bosse) Howe, 1920
<i>C. racemosa</i>	(Forsskål) J. Agardh, 1873
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>clavifera</i>	(Turner) Weber-van Bosse, 1898
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>uvifera</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1873
<i>C. racemosa</i> var. <i>macrophysa</i>	(Sonder ex Kützing) Taylor, 1928
<i>C. taxifolia</i>	(Vahl) C. Agardh, 1817
<i>C. prolifera</i>	(Forsskål) Lamouroux, 1809
<i>C. paspaloides</i> var. <i>wudermanni</i>	Weber-van Bosse, 1898
<i>C. mexicana</i> f. <i>laxior</i>	(Weber-van Bosse) Taylor, 1960
<i>C. racemosa</i> var. <i>turbinata</i>	(J. Agardh) Eubank, 1946
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>chemnitzia</i>	(Esper) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. racemosa</i> var. <i>occidentalis</i>	(J. Agardh) Børgesen, 1907
<i>C. sertularioides</i>	(S. Gmelin) Howe, 1905
<i>C. sertularioides</i> f. <i>farlowii</i>	(Weber-van Bosse) Børgesen, 1907

<i>C. peltata</i>	Lamouroux, 1809
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>laetevirens</i>	(Montagne) Weber van-Bosse, 1898
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>peltata</i>	(Lamouroux) Eubank, 1944
<i>C. paspaloides</i>	(Bory) Greville, 1830
<i>C. microphysa</i>	(Weber-van Bosse) Feldmann, 1955
<i>C. mexicana</i>	Sonder ex Kützing, 1849
<i>Caulerpa crassifolia</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1873
<i>C. lanuginosa</i>	J. Agardh, 1873
<i>C. fastigiata</i>	Montagne, 1837
<i>C. cupressoides</i>	(Vahl) C. Agardh, 1817
<i>C. cupressoides</i> f. <i>elegans</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Weber-van Bosse
<i>C. sertularioides</i> f. <i>longiseta</i>	(Bory) Svedelius, 1906
<i>C. cupressoides</i> var. <i>flabellata</i>	Børgesen, 1907
<i>C. sertularioides</i> f. <i>corymbosa</i>	Taylor, 1942
<i>C. sertularioides</i> f. <i>brevipes</i>	(J. Agardh) Svedelius, 1906
<i>C. prolifera</i> f. <i>zosterifolia</i>	Børgesen, 1907
<i>C. prolifera</i> f. <i>obovata</i>	J. Agardh
<i>C. mexicana</i> f. <i>pectinata</i>	(Kützing) Taylor, 1960
<i>C. fastigiata</i> var. <i>confervoides</i>	P. Crouan & H. Crouan ex Weber-van Bosse, 1898
<i>C. ashmeadii</i>	Harvey, 1858
Género <i>Caulerpella</i>	Prud'homme & Lokhorst
<i>C. ambigua</i>	(Okamura) Prud'homme van Reine & Lokhorst, 1992
<i>Caulerpa vickersiae</i>	Børgesen, 1911
<i>Caulerpa vickersiae</i> var. <i>laetevirens</i>	(Montagne) Weber-van Bosse
<i>Caulerpa vickersiae</i> var. <i>luxurians</i>	Taylor, 1928
Familia Codiaceae	
Género <i>Codium</i>	Stackhouse, 1797
<i>C. intertextum</i>	Collins & Hervey, 1917
<i>C. tomentosum</i>	Stackhouse, 1797
<i>Codium dichotomum</i>	S.F. Gray
<i>C. decorticatum</i>	(Woodward) Howe, 1911
<i>C. isthmocladum</i>	Vickers, 1905
<i>C. pilgeri</i>	Schmidt, 1923
<i>C. repens</i>	P. & H. Crouan ex Vickers, 1905
<i>C. taylorii</i>	Silva, 1960
<i>C. isthmocladum</i> var. <i>clavatum</i>	(Collins & Hervey) Silva, 1960
<i>C. carolinianum</i>	Searles, 1972
Familia Halimedaceae	
Género <i>Halimeda</i>	Lamouroux, 1812
<i>H. tuna</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>H. simulans</i>	Howe, 1907
<i>H. scabra</i>	Howe, 1905
<i>H. monile</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>H. lacrimosa</i>	Howe, 1909
<i>H. incrassata</i>	(Ellis) Lamouroux, 1816
<i>H. discoidea</i>	Decaisne, 1842

<i>H. goreauii</i>	W.R. Taylor, 1962
<i>Halimeda opuntia</i> f. <i>minor</i>	Vickers, 1905
<i>H. opuntia</i>	(Linnaeus) Lamouroux, 1816
<i>Halimeda opuntia</i> f. <i>triloba</i>	(Decaisne) J. Agardh, 1887
<i>Halimeda opuntia</i> f. <i>typica</i>	Barton
<i>H. incrassata</i> f. <i>tripartita</i>	Barton, 1901
<i>H. opuntia</i> f. <i>cordata</i>	(J. Agardh) Barton, 1901
<i>H. monile</i> f. <i>cylindrica</i>	(Børgesen) Collins & Hervey, 1917
<i>H. incrassata</i> f. <i>gracilis</i>	Børgesen, 1911
<i>H. gracilis</i> var. <i>opuntioides</i>	
<i>H. gracilis</i>	Harvey ex J. Agardh, 1887
<i>H. monile</i> f. <i>robusta</i>	(Børgesen) Collins & Hervey, 1917
Familia Ostreobiaceae	
Género <i>Ostreobium</i>	Bornet & Flahault, 1889
<i>O. quekettii</i>	Bornet & Flahault, 1889
Familia Udoteaceae	
Género <i>Avrainvillea</i>	Decaisne, 1842
<i>A. rawsonii</i>	(Dickie) Howe, 1907
<i>A. elliotii</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1911
<i>A. longicaulis</i>	(Kützing) G. Murray & Boodle, 1889
<i>Avrainvillea levis</i>	Howe, 1905
<i>A. mazei</i>	G. Murray & Boodle, 1889
<i>A. nigricans</i>	Decaisne, 1842
<i>A. asarifolia</i>	Børgesen, 1909
Género <i>Cladocephalus</i>	Howe, 1905
<i>C. luteofuscus</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Børgesen, 1909
Género <i>Penicillus</i>	Lamarck, 1813
<i>P. lamourouxii</i>	Decaisne, 1842
<i>P. capitatus</i> f. <i>laxus</i>	Børgesen, 1913
<i>P. capitatus</i> f. <i>elongatus</i>	(Decaisne) A. Gepp & E. Gepp, 1911
<i>P. capitatus</i>	Lamarck, 1813
<i>P. dumetosus</i>	(Lamouroux) Blainville, 1830
<i>P. pyriformis</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1905
Género <i>Rhipidosiphon</i>	Montagne
<i>R. javensis</i>	Montagne, 1842
Género <i>Rhipilia</i>	Kützing, 1858
<i>R. tomentosa</i>	Kützing, 1858
<i>R. tomentosa</i> f. <i>zonata</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1911
Género <i>Rhipocephalus</i>	Kützing, 1843
<i>R. oblongus</i>	(Decaisne) Kützing, 1849
<i>R. phoenix</i>	(Ellis & Solander) Kützing, 1843
<i>R. phoenix</i> f. <i>brevifolius</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1905
<i>R. phoenix</i> f. <i>longifolius</i>	

Género <i>Udotea</i>	Lamouroux, 1812
<i>U. conglutinata</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>U. caribaea</i>	Littler & Littler, 1990
<i>U. fibrosa</i>	
<i>U. cyathiformis</i>	Decaisne, 1842
<i>U. dixonii</i>	Littler & Littler, 1990
<i>U. dotyi</i>	
<i>U. flabellum</i>	(Ellis & Solander) Howe, 1904
<i>U. luna</i>	Littler & Littler, 1990
<i>U. occidentalis</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1911
<i>U. spinulosa</i>	Howe, 1909
<i>U. unistratea</i>	Littler & Littler, 1990
<i>U. verticillosa</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1909
<i>U. wilsonii</i>	A. Gepp, E. Gepp & Howe, 1911
<i>U. cyathiformis</i> f. <i>sublittoralis</i>	(W.R. Taylor) Littler & Littler, 1990
<i>Udotea sublittoralis</i>	Taylor, 1928
<i>U. looensis</i>	Littler & Littler, 1990
<i>U. abbottiorum</i>	

Orden Cladophorales Haeckel, 1894

Familia Anadyomenaceae

Género <i>Anadyomene</i>	Lamouroux, 1812
<i>A. stellata</i>	(Wulfen) C. Agardh, 1823
<i>A. menziesii</i>	(J.Gray) J. Agardh, 1887
Género <i>Valoniopsis</i>	Børgesen
<i>V. pachynema</i>	(Martens) Borgesen, 1934

Familia Boodleaceae

Género <i>Boodlea</i>	G. Murray & DeToni
<i>B. composita</i>	(Harvey) Brand, 1904
Género <i>Phyllodictyon</i>	J.E. Gray
<i>P. anastomosans</i>	(Harvey) Kraft & Wynne, 1996
<i>Struvea anastomosans</i>	(Harvey) Piccone & Grunow ex Piccone, 1884

Familia Cladophoraceae

Género <i>Chaetomorpha</i>	Kützing, 1845
<i>C. crassa</i>	(C. Agardh) Kützing, 1845
<i>C. aerea</i>	(Dillwyn) Kützing, 1849
<i>C. antennina</i>	(Bory) Kützing, 1847
<i>Chaetomorpha media</i>	(C. Agardh) Kützing, 1849
<i>C. clavata</i>	Kützing, 1847
<i>C. gracilis</i>	Kützing, 1845
<i>C. geniculata</i>	(Montagne) Montagne, 1856
<i>C. linum</i>	(O. Müller) Kützing, 1845
<i>C. minima</i>	Collins & Hervey, 1917
<i>C. nodosa</i>	Kützing, 1849
<i>C. brachygona</i>	Harvey, 1858

C. mediterranea	(Kützing) Kützing, 1849
<i>Chaetomorpha tortuosa</i>	sensu Kützing
<i>Rhizoclonium capillaris</i>	
Género Cladophora	Kützing, 1843
C. prolifera	(Roth) Kützing, 1843
C. dalmatica	Kützing, 1843
C. glomerata	(Linnaeus) Kützing, 1843
<i>Cladophora crispata</i>	(Roth) Kützing, 1843
C. heteronema	(C. Agardh) Kützing, 1843
C. intertexta	Collins, 1901
C. jongiorum	van den Hoek, 1969
C. crispula	Vickers, 1905
C. montagneana	Kützing, 1847
<i>Cladophora delicatula</i>	(Montagne) Montagne, 1856
C. corallicola	Børgesen, 1913
C. ruchingeri	(C. Agardh) Kützing, 1845
C. sericea	(Hudson) Kützing, 1843
<i>Cladophora glaucescens</i>	(Griffiths ex Harvey) Kützing, 1849
<i>Cladophora gracilis</i>	(Griffiths) Kützing, 1845
C. socialis	Kützing, 1849
<i>Cladophora constricta</i>	Collins, 1909
C. submarina	P. Crouan & H. Crouan, 1865
C. utriculosa	(Mertens) Kützing, 1843
C. vagabunda	(Linnaeus) van den Hoek, 1963
<i>Cladophora expansa</i>	(Mertens) Kützing, 1843
<i>Cladophora fascicularis</i>	(Mertens ex C. Agardh) Kützing, 1843
C. liebetruthii	Grunow, 1884
<i>Cladophora frascatii</i>	Collins & Harvey, 1917
C. coelothrix	Kützing, 1843
<i>Cladophora repens</i>	(J. Agardh) Harvey, 1849
C. catenata	(Linnaeus) Kützing, 1843
<i>Cladophora fuliginosa</i>	Kützing, 1849
C. brasilliana	Martens, 1868
C. albida	(Nees) Kützing, 1843
<i>Cladophora flexuosa</i>	(O. Müller) Kützing, 1843
<i>Cladophora glaucescens</i>	(Griffiths ex Harvey) Kützing, 1849
<i>Cladophora scitula</i>	(Suhr) Kützing, 1849
C. crystallina	(Roth) Kützing, 1843
C. glomerata var. crassior	(C. Agardh) van den Hoek, 1963
<i>Cladophora crispata</i>	(Roth) Kützing, 1843
Género Rhizoclonium	Kützing, 1843
R. tortuosum	(Dillwyn) Kützing, 1845
<i>Rhizoclonium implexum</i>	(Dillwyn) Kützing
<i>Rhizoclonium kernerii</i>	Stockmayer, 1890
<i>Rhizoclonium riparium</i>	(Roth) Kützing ex Harvey, 1849
R. crassipellitum	W. West & G.S. West , 1897

<i>R. africanum</i>	Kützing, 1853
<i>Rhizoclonium hookeri</i>	Kützing, 1849
Familia Siphonocladaceae	
Género <i>Chamaedoris</i>	Montagne, 1842
<i>C. peniculum</i>	(Ellis & Solander) Kuntze, 1898
Género <i>Cladophoropsis</i>	Børgesen, 1905
<i>C. macromeres</i>	Taylor, 1928
<i>C. membranacea</i>	(Hofman Bang ex C. Agardh) Børgesen, 1905
Género <i>Dictyosphaeria</i>	Decaisne ex Endlicher, 1843
<i>D. ocellata</i>	(Howe) Olsen-Stojkovich, 1985
<i>Valonia ocellata</i>	Howe, 1920
<i>D. cavernosa</i>	(Forsskål) Børgesen, 1932
Género <i>Siphonocladus</i>	Schmitz, 1879
<i>S. tropicus</i>	(P. Crouan & H. Crouan) J. Agardh, 1887
<i>S. rigidus</i>	Howe, 1905
Género <i>Ventricaria</i>	Olsen & J. West, 1988
<i>V. ventricosa</i>	(J. Agardh) Olsen & J. West, 1988
<i>Valonia ventricosa</i>	J. Agardh, 1887
Familia Valoniaceae	
Género <i>Ernodesmis</i>	Børgesen, 1912
<i>E. verticillata</i>	(Kützing) Børgesen, 1912
Género <i>Petrosiphon</i>	M. Howe
<i>P. adhaerens</i>	Howe, 1905
Género <i>Valonia</i>	C. Agardh, 1823
<i>V. utricularis</i>	(Roth) C. Agardh, 1823
<i>V. macrophysa</i>	Kützing, 1843
<i>V. aegagropila</i>	C. Agardh, 1823
Orden Ctenocladales	
Familia Ulvellaceae	
Género <i>Acrochaete</i>	Pringsheim, 1862
<i>A. codicola</i>	(Setchell & N.L. Gardner) O'Kelly, 2006
<i>A. cinges</i>	
Género <i>Diplochaete</i>	Collins
<i>D. solitaria</i>	Collins, 1909
Género <i>Entocladia</i>	Reinke, 1879
<i>E. viridis</i>	Reinke, 1879
<i>Acrochaete viridis</i>	(Reinke) R. Nielsen
Género <i>Pringsheimiella</i>	von Höhnel, 1920
<i>P. scutata</i>	(Reinke) von Höhnel ex Marchewianka, 1925
Género <i>Pseudendoclonium</i>	Wille, 1901
<i>P. submarinum</i>	Wille, 1901
<i>Protoderma marina</i>	Reinke
<i>Protoderma marinum</i>	Reinke, 1889
Género <i>Ulvella</i>	P. Crouan & H. Crouan, 1859
<i>U. lens</i>	P. Crouan & H. Crouan, 1859

Orden Dasycladales Pascher, 1931

Familia Dasycladaceae

Género <i>Batophora</i>	J. Agardh, 1854
<i>B. oerstedii</i>	J. Agardh, 1854
Género <i>Cymopolia</i>	Lamouroux, 1816
<i>C. barbata</i>	(Linnaeus) Lamouroux, 1816
Género <i>Dasycladus</i>	C. Agardh, 1828
<i>D. vermicularis</i>	(Scopoli) Krasser, 1898
Género <i>Neomeris</i>	Lamouroux, 1816
<i>N. mucosa</i>	Howe, 1909
<i>N. annulata</i>	Dickie, 1874

Familia Polyphysaceae

Género <i>Acetabularia</i>	Lamouroux, 1812
<i>A. calyculus</i>	Lamouroux, 1824
<i>A. pusilla</i>	(Howe) Collins, 1909
<i>A. polyphysoides</i>	P. Crouan & H. Crouan, 1865
<i>Polyphysa polyphysoides</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Schnetter, 1978
<i>A. crenulata</i>	Lamouroux, 1816
<i>Acetabularia farlowii</i>	Solms-Laubach, 1895
Género <i>Acicularia</i>	d'Archiac, 1843
<i>A. schenckii</i>	(Möbius) Solms-Laubach, 1895
<i>Acetabularia schenckii</i>	Möbius, 1889
Género <i>Chalmasia</i>	Solms-Laubach, 1895
<i>C. antillana</i>	Solms-Laubach, 1895
<i>Polyphysa antillana</i>	(Solms-Laubach) Wynne, 1986

Orden Phaeophilales Chappell D.F. , C.J. O'Kelly, L.W.

Wilcox, & G.L. Floyd

Familia Phaeophilaceae

Género <i>Phaeophila</i>	Hauck, 1876
<i>P. dendroides</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Batters, 1902
<i>Phaeophila engleri</i>	Reinke

Orden Ulotrichales Borzi, 1895

Familia Ulotrichaceae

Género <i>Ulothrix</i>	Kützing, 1833
<i>U. flacca</i>	(Dillwyn) Thuret, 1863

Orden Ulvales Blackman & Tansley, 1902

Familia Gomontiaceae

Género <i>Gomontia</i>	Bornet & Flahault, 1888
<i>G. polyrhiza</i>	(Lagerheim) Bornet & Flahault, 1888

Familia Monostromataceae

Género <i>Blidingia</i>	Kylin, 1947
<i>B. marginata</i>	(J. Agardh) P. Dangeard ex Bliding, 1963
<i>Enteromorpha marginata</i>	J. Agardh, 1842
<i>B. minima</i>	(Nägeli ex Kützing) Kylin, 1947
<i>Enteromorpha minima</i>	Nägeli ex Kützing, 1849

Familia Percusariaceae

Género *Percusaria*

P. percura

Bory de Saint-Vincent

(C. Agardh) Bory de Saint-Vincent

Familia Ulvaceae

Género *Enteromorpha*

E. lingulata

Link, 1820

J. Agardh, 1883

E. chaetomorphoides

Børgesen, 1911

E. linza

(Linnaeus) J. Agardh, 1883

E. clathrata

(Roth) Greville, 1830

E. bulbosa

(Suhr) Montagne, 1846

E. prolifera

(O. Müller) J. Agardh, 1883

Enteromorpha salina

Kützing, 1845

Enteromorpha torta

(Mertens) Reinhold

E. intestinalis

(Linnaeus) Nees, 1820

Enteromorpha compressa

(Linnaeus) Nees, 1820

E. crinita

(Roth) J. Agardh

Enteromorpha ramulosa

(J.E. Smith) Hooker

Enteromorpha salina var. *polyclados*

Kützing, 1845

E. flexuosa subsp. *flexuosa*

(Wulfen) J. Agardh, 1883

Enteromorpha flexuosa

(Wulfen) J. Agardh, 1883

Enteromorpha tubulosa

(Kützing) Kützing

E. flexuosa subsp. *paradoxa*

(C. Agardh) Bliding, 1963

Enteromorpha erecta

(Lyngbye) Carmichel, 1833

Enteromorpha plumosa

Kützing, 1843

Género *Ulva*

Linnaeus, 1753

U. fasciata

Delile, 1813-1826

U. rigida

C. Agardh, 1823

Ulva lactuca var. *rigida*

(C. Agardh) Le Jolis, 1863

U. lactuca

Linnaeus, 1753

U. latissima

auctorum, auctorum

Ulva lactuca var. *latissima*

(Linnaeus) Hariot

División Phaeophyta Wettstein, 1901

Clase Fucophyceae

Orden Chordariales

Familia Chordariaceae

Género *Cladosiphon*

Kützing, 1843

C. occidentalis

Kylin, 1940

Cladosiphon zosterae

(J. Agardh) Kylin, 1940

Eudesme zosterae

(J. Agardh) Kylin, 1907

Orden Dictyosiphonales

Familia Striariaceae

Género *Hummia*

Fiore, 1975

H. onusta

(Kützing) Fiore, 1975

Orden Dictyotales Kjellman, 1893

Familia Dictyotaceae

Género *Dictyopteris*

- D. delicatula* Lamouroux, 1809
D. jamaicensis Taylor, 1960
D. justii Lamouroux, 1809
D. plagiogramma (Montagne) Vickers, 1905
D. polypodioides (DeCandolle) Lamouroux, 1809
Dictyopteris membranacea (Stackhouse) Batters, 1902

Género *Dictyota*

- D. linearis* (C. Agardh) Greville, 1830
D. dichotoma (Hudson) Lamouroux, 1809
D. bartayresiana Lamouroux, 1809
D. mertensii (Martius) Kützing, 1859
Dictyota dentata Lamouroux, 1809
D. pinnatifida Kützing, 1859
Dictyota alternans (J. Agardh) Hörnig, Schnetter & Prud'homme van Reine, 1993
Dilophus alternans J. Agardh, 1882
D. guineensis (Kützing) P. Crouan & H. Crouan, 1878
Dilophus guineensis (Kützing) J. Agardh, 1882
D. jamaicensis Taylor, 1960
D. divaricata Lamouroux, 1809
D. crenulata J. Agardh, 1847
D. volubilis Kützing, 1849
D. ciliolata var. *bermudensis* Taylor, 1960
D. ciliolata Sonder ex Kützing, 1859
D. cervicornis Kützing, 1859
Dictyota indica Sonder ex Kützing, 1859

Género *Lobophora*

- L. variegata* J. Agardh, 1894
(Lamouroux) Womersley ex Oliveira, 1967
Padina variegata (Lamouroux) Hauck
Pocockiella variegata (Lamouroux) Papenfuss, 1943

Género *Padina*

- P. sanctae-crucis* Adanson, 1763
P. perindusiata Børgesen, 1914
P. pavonica Thivy in W.R. Taylor, 1960
(Linnaeus) Thivy, 1960
P. boergesenii Allender & Kraft, 1983
P. gymnospora (Kützing) Sonder, 1871
Padina vickersiae Hoyt, 1920
P. haitiensis Thivy in W.R. Taylor, 1960

Género *Spatoglossum*

- S. schroederi* Kützing, 1843
(C. Agardh) Kützing, 1859

Género *Stypopodium*

- S. zonale* (Kützing) J. Agardh, 1894
(Lamouroux) Papenfuss, 1940

Género *Zonaria*

- Z. tournefortii* C. Agardh, 1817
(Lamouroux) Montagne, 1846

Orden Ectocarpales Setchell & Gardner

Familia Ectocarpaceae

Género <i>Acinetospora</i>	Bornet, 1891
<i>A. crinita</i>	(Carmichael ex Harvey) Sauvageau, 1899
<i>Acinetospora pusilla</i>	(Harvey) Sauvageau, 1898
Género <i>Asteronema</i>	Delépine & Asensi, 1975
<i>A. rhodochortonoides</i>	(Børgesen) D. Müller & Parodi, 1994
<i>Ectocarpus rhodochortonoides</i>	Børgesen, 1914
Género <i>Ectocarpus</i>	Lyngbye, 1819
<i>E. siliculosus</i>	(Dillwyn) Lyngbye, 1819
<i>Ectocarpus confervoides</i>	(Roth) Le Jolis, 1863
<i>E. rallsiae</i>	Vickers, 1905
<i>Giffordia rallsiae</i>	(Vickers) Taylor, 1960
<i>Hincksia rallsiae</i>	(Vickers) Silva, 1987
<i>E. variabilis</i>	
<i>E. elachistaeformis</i>	Heydrich, 1892
<i>Feldmannia elachistaeformis</i>	(Heydrich) Pham-Hoàng Hô, 1969
<i>E. intermedius</i>	Kützing, 1843
Género <i>Feldmannia</i>	Hamel, 1939
<i>F. indica</i>	(Sonder) Womersley & Bailey, 1970
<i>Ectocarpus duchassaingianus</i>	Grunow, 1867
<i>Giffordia indica</i>	(Sonder) Papenfuss & Chihara, 1968
<i>F. irregularis</i>	(Kützing) Hamel, 1939
<i>F. padinae</i>	(Buffham) Hamel, 1939
Género <i>Hincksia</i>	J. E. Gray, 1864
<i>H. breviarticulata</i>	(J. Agardh) Silva, 1987
<i>Ectocarpus breviarticulatus</i>	J. Agardh, 1847
<i>H. mitchelliae</i>	(Harvey) Silva, 1987
<i>Giffordia mitchelliae</i>	(Harvey) Hamel, 1939
<i>H. sandriana</i>	(Zanardini) P.C. Silva, 1987
<i>Giffordia sandriana</i>	(Zanardini) Hamel

Familia Pilayellaceae

Género <i>Bachelotia</i>	(Bornet) Kuckuck ex G. Hamel
<i>B. antillarum</i>	(Grunow) Gerloff, 1959

Orden Fucales Kylin, 1917

Familia Cystoseiraceae

Género <i>Turbinaria</i>	Lamouroux
<i>T. tricostata</i>	Barton, 1891
<i>T. turbinata</i>	(Linnaeus) Kuntze, 1898

Familia Sargassaceae

Género <i>Sargassum</i>	C. Agardh, 1820
<i>S. polyceratium</i>	Montagne, 1837
<i>S. ramifolium</i>	Kützing, 1843
<i>S. platycarpum</i>	Montagne, 1842
<i>S. natans</i>	(Linnaeus) Gaillon, 1828
<i>S. hystrix</i>	J. Agardh, 1847

<i>S. furcatum</i>	Kützing, 1843
<i>S. fluitans</i>	(Børgesen) Børgesen, 1914
<i>S. filipendula</i>	C. Agardh, 1824
<i>S. acinarium</i>	(Linnaeus) Setchell, 1933
<i>S. filipendula</i> var. <i>laxum</i>	J. Agardh, 1848
<i>S. hystrix</i> var. <i>buxifolium</i>	Chauvin ex J. Agardh, 1848
<i>S. polyceratium</i> var. <i>ovatum</i>	(Collins) Taylor, 1928
<i>Sargassum vulgare</i> f. <i>ovata</i>	Collins, 1901
<i>S. cymosum</i>	C. Agardh, 1820
<i>Sargassum rigidulum</i>	Kützing, 1849
Orden Scytosiphonales	
Familia Chnoosporaceae	
Género <i>Chnoospora</i>	J. Agardh, 1847
<i>C. minima</i>	(Hering) Papenfuss, 1956
<i>Chnoospora pacifica</i>	J. Agardh
Familia Scytosiphonaceae	
Género <i>Colpomenia</i>	(Endlicher) Derbès & Solier, 1851
<i>C. sinuosa</i>	(Mertens ex Roth) Derbès & Solier, 1851
Género <i>Hydroclathrus</i>	Bory de Saint-Vincent, 1825
<i>H. clathratus</i>	(C. Agardh) Howe, 1920
Género <i>Petalonia</i>	Derbès & Solier, 1850
<i>P. fascia</i>	(O. Müller) Kuntze, 1898
Género <i>Ralfsia</i>	Berkeley
<i>R. expansa</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1848
Género <i>Rosenvingia</i>	Børgesen
<i>R. intricata</i>	(J. Agardh) Børgesen, 1914
Orden Sphacelariales Oltmanns	
Familia Sphacelariaceae	
Género <i>Sphacelaria</i>	Lyngbye, 1819
<i>S. fusca</i>	(Hudson) S. Gray, 1821
<i>S. tribuloides</i>	Meneghini, 1840
<i>S. novae-hollandiae</i>	Sonder, 1845
<i>S. rigidula</i>	Kützing, 1843
<i>Sphacelaria furcigera</i>	Kützing, 1855
Orden Sporochnales Sauvageau, 1926	
Familia Sporochnaceae	
Género <i>Sporochnus</i>	C. Agardh, 1817
<i>S. pedunculatus</i>	(Hudson) C. Agardh, 1817

División Rhodophyta Wettstein, 1922

Clase Rhodophyceae Thuret, 1855

Subclase Bangiophycidae

Orden Acrochaetiales Feldmann, 1953

Familia Acrochaetiaceae

Género <i>Acrochaetium</i>	Nägeli, 1858
<i>A. antillarum</i>	Taylor, 1942
<i>A. savianum</i>	(Meneghini) Nägeli, 1862
<i>Acrochaetium thuretii</i>	(Bornet) Collins & Hervey
<i>Audouinella sagraeanum</i>	(Montagne) Bornet
<i>Audouinella saviana</i>	(Meneghini) Woelkerling, 1973
<i>Audouinella thuretii</i>	Bornet
<i>A. sancti-thomae</i>	Børgesen, 1915
<i>Audouinella sancti-thomae</i>	(Børgesen) Garbary
<i>A. microscopicum</i>	(Nägeli ex Kützing) Nägeli, 1858
<i>Audouinella microscopica</i>	(Nägeli ex Kützing) Woelkerling, 1971
<i>Kylinia crassipes</i>	(Børgesen) Kylin, 1944
<i>A. hypneae</i>	(Børgesen) Børgesen, 1915
<i>Acrochaetium seriatum</i>	Børgesen, 1915
<i>A. flexuosum</i>	Vickers, 1905
<i>A. bisporum</i>	(Børgesen) Børgesen, 1915
<i>A. robustum</i>	Børgesen, 1915
<i>A. unipes</i>	
<i>A. daviesii</i>	(Dillwyn) Nägeli, 1862
<i>Audouinella daviesii</i>	(Dillwyn) Woelkerling, 1971
Género <i>Audouinella</i>	Bory de Saint-Vincent, 1823
<i>A. affinis</i>	(M. Howe & Hoyt) Schneider, 1983
<i>A. hallandica</i>	(Kylin) Woelkerling, 1973
<i>A. hoytii</i>	(Collins) Schneider, 1983
<i>A. pulchella</i>	(Børgesen) Garbary, 1979
<i>Kylinia pulchella</i>	(Børgesen) Papenfuss, 1947
<i>A. globosa</i>	

Orden Bangiales Schmitz en Engler, 1892

Familia Bangiaceae

Género <i>Bangia</i>	Lyngbye, 1819
<i>B. atropurpurea</i>	(Roth) C. Agardh, 1824
<i>Bangia fuscopurpurea</i>	(Dillwin) Lyngbye, 1819
Género <i>Porphyra</i>	C. Agardh, 1824
<i>P. leucosticta</i>	Thuret, 1863

Orden Bonnemaisoniales Feldmann & Feldmann, 1942

Familia Bonnemaisoniaceae

Género <i>Asparagopsis</i>	Montagne, 1840
<i>A. taxiformis</i>	(Delile) Trevisan, 1845
<i>Falkenbergia hillebrandii</i>	(Bornet) Falkenberg, 1901

Orden Ceramiales Oltmanns, 1904

Familia Ceramiaceae

Género *Acrothamnion*

A. butleriae

Antithamnion butleriae

Género *Aglaothamnion*

A. uruguayense

Callithamnion uruguayense

A. boergesenii

A. cordatum

Aglaothamnion neglectum

Callithamnion cordatum

Callithamnion neglectum

A. halliae

Callithamnion halliae

A. byssoides

Callithamnion byssoides

Género *Anotrichium*

A. tenue

Griffithsia tenuis

Género *Antithamnion*

A. antillanum

A. cruciatum

A. tristichum

Género *Callithamniella*

C. tingitana

Género *Callithamnion*

C. corymbosum

Género *Centroceras*

C. clavulatum

Género *Ceramium*

C. flaccidum

Ceramium byssoideum

Ceramium fimbriatum

Ceramium gracillimum var. *byssoideum* Mazoyer, 1938

Ceramium masonii

Ceramium taylori

C. brasiliense

C. brevizonatum

C. cimbricum

C. codii

C. corniculatum

C. cruciatum

C. dawsonii

C. uruguayense

J. Agardh, 1892

(Collins) Kylin, 1956

Collins

Feldmann-Mazoyer, 1941

(Taylor) Aponte, Ballantine & J.N. Norris, 1994

Taylor, 1939

(Aponte & Ballantine) L'Hardy-Halos & Rueness, 1990

(Børgesen) Feldmann-Mazoyer, 1941

Feldmann-Mazoyer, 1941

Børgesen, 1909

(Feldmann-Mazoyer) Wynne, 1986

(Collins) Aponte, Ballantine & J.N. Norris, 1997

Collins, 1900

(Arnott ex Harvey in Hooker) L'Hardy-Halos & Rueness, 1990

Arnott ex Harvey

Nägeli, 1862

(C. Agardh) Nägeli, 1862

C. Agardh, 1828

Nägeli, 1847

Børgesen, 1917

(C. Agardh) Nägeli, 1847

Joly & Yamaguishi

Feldmann-Mazoyer, 1938

(Schousboe ex Bornet) Feldmann-Mazoyer, 1938

Lyngbye, 1819

(J.E. Smith) Lyngbye, 1819

Kützing, 1841

(C. Agardh) Montagne, 1846

Roth, 1797

(Harvey ex Kützing) Ardissonne, 1871

Harvey, 1853

Setchell & Gardner

Mazoyer, 1938

E. Y. Dawson

Joly, 1957

Petersen, 1918

Petersen, 1924

(Richards) Mazoyer, 1938

Montagne, 1861

Collins & Hervey, 1917

Joly, 1957

Taylor, 1960

<i>C. deslongchampii</i>	Chauvin ex Duby, 1830
<i>Ceramium strictum</i>	Kützing
<i>C. diaphanum</i>	(Lighthfoot) Roth, 1806
<i>Ceramium tenuissimum</i>	(Roth) Areschoug, 1847
<i>C. leutzelburgii</i>	O. Schmidt, 1924
<i>C. nitens</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1851
<i>C. rubrum</i>	(Hudson) C. Agardh, 1811
<i>Ceramium nodulosum</i>	(Lightfoot) Ducluzeau, 1805
<i>C. tenerrimum</i>	(Martens) Okamura, 1921
<i>C. leptozonum</i>	Howe, 1918
<i>C. gracillimum</i>	(Kützing) Zanardini, 1847
<i>C. subtile</i>	J. Agardh, 1851
<i>C. brevizonatum</i> var. <i>caraibicum</i>	Petersen & Børgesen, 1924
<i>C. diaphanum</i> var. <i>zostericola</i>	(Thuret) Feldmann-Mazoyer, 1941
<i>C. cimbricum</i> f. <i>flaccidum</i>	(Petersen) Furnari & Serio, 1996
<i>Ceramium fastigiatum</i>	(Wulfen ex Roth) Harvey, 1834
Género <i>Crouania</i>	J. Agardh, 1842
<i>C. attenuata</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1842
Género <i>Dohrniella</i>	Funk, 1922
<i>D. antillarum</i>	(Taylor) Feldmann-Mazoyer, 1941
Género <i>Grallatoria</i>	Howe, 1920
<i>G. reptans</i>	Howe, 1920
Género <i>Griffithsia</i>	C. Agardh, 1817
<i>G. globulifera</i>	Harvey ex Kützing, 1862
Género <i>Gymnothamnion</i>	J. Agardh, 1892
<i>G. elegans</i>	(Schousboe ex C. Agardh) J. Agardh, 1892
Género <i>Haloplegma</i>	Montagne, 1842
<i>H. duperreyi</i>	Montagne, 1842
Género <i>Pleonosporium</i>	Nägeli, 1862
<i>P. caribaeum</i>	(Børgesen) R. Norris, 1985
Género <i>Ptilothamnion</i>	Thuret, 1863
<i>P. speluncarum</i>	(Collins & Hervey) Ballantine & Wynne, 1998
<i>Spermothamnion speluncarum</i>	(Collins & Hervey) Howe, 1920
Género <i>Spermothamnion</i>	Areschoug, 1847
<i>S. macromeres</i>	Collins & Hervey, 1917
<i>S. investiens</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Vickers, 1905
<i>S. gymnocarpum</i>	Howe, 1920
Género <i>Spyridia</i>	Harvey, 1833
<i>S. filamentosa</i>	(Wulfen) Harvey, 1833
<i>S. hypnoides</i>	(Bory) Papenfuss, 1968
<i>Spyridia aculeata</i>	(C. Agardh ex Decaisne) Kützing, 1843
<i>S. hypnoides</i> var. <i>disticha</i>	(Børgesen) G. Lawson & D.M. John
<i>S. clavata</i>	Kützing, 1842
Género <i>Tiffaniella</i>	Doty & Meñez, 1960
<i>T. gorgonea</i>	(Montagne) Doty & Meñez, 1960
<i>Spermothamnion gorgoneum</i>	(Montagne) Bornet, 1896

Género <i>Wrangelia</i>	C. Agardh, 1828
<i>W. argus</i>	(Montagne) Montagne, 1856
<i>W. bicuspidata</i>	Børgesen, 1916
<i>W. penicillata</i>	(C. Agardh) C. Agardh, 1828
Familia Dasyaceae	
Género <i>Dasya</i>	C. Agardh, 1824
<i>D. crouaniana</i>	J. Agardh, 1890
<i>D. rigidula</i>	(Kützing) Ardissonne, 1878
<i>D. ramosissima</i>	Harvey, 1853
<i>D. ocellata</i>	(Grateloup) Harvey in Hooker, 1833
<i>D. haitiana</i>	Fredericq & J.N. Norris, 1986
<i>D. corymbifera</i>	J. Agardh, 1841
<i>Dasya arbuscula</i>	(Brown ex Dillwyn) C. Agardh, 1828
<i>D. collinsiana</i>	Howe, 1918
<i>D. caraibica</i>	Børgesen, 1919
<i>D. baillouviana</i>	(S. Gmelin) Montagne, 1841
<i>Dasya pedicellata</i>	(C. Agardh) C. Agardh, 1824
<i>D. antillarum</i>	(Howe) A. Millar, 1996
<i>Dasyopsis antillarum</i>	M. Howe
<i>Eupogodon antillarum</i>	(Howe) Silva, 1987
<i>D. mollis</i>	Harvey, 1853
Género <i>Dictyurus</i>	Bory de Saint-Vincent, 1834
<i>D. occidentalis</i>	J. Agardh, 1847
Género <i>Heterosiphonia</i>	Montagne, 1842
<i>H. gibbesii</i>	(Harvey) Falkenberg, 1901
<i>H. crispella</i>	(C. Agardh) Wynne, 1985
<i>Heterosiphonia wudermannii</i>	(Bailey ex Harvey) Falkenberg
Género <i>Thuretia</i>	Decaisne, 1844
<i>T. bornetii</i>	Vickers, 1905
Familia Delesseriaceae	
Género <i>Caloglossa</i>	(Harvey) Martens, 1869
<i>C. leprieurii</i>	(Montagne) Martens, 1869
Género <i>Hypoglossum</i>	Kützing, 1843
<i>H. tenuifolium</i>	(Harvey) J. Agardh, 1898
Género <i>Martensia</i>	Hering, 1841
<i>M. fragilis</i>	Harvey, 1854
<i>Martensia pavonia</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1863
Género <i>Nitophyllum</i>	Greville, 1830
<i>N. wilkinsoniae</i>	Collins & Hervey, 1917
Género <i>Taenioma</i>	J. Agardh, 1863
<i>T. nanum</i>	(Kützing) Papenfuss, 1952
<i>Taenioma macrourum</i>	Thuret, 1876
<i>T. perpusillum</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1863
<i>Polysiphonia perpusilla</i>	J. Agardh

Familia Rhodomelaceae

Género *Acanthophora*

A. muscoides

A. spicifera

Género *Amansia*

A. multifida

Género *Bostrychia*

B. tenella

Bostrychia binderi

B. radicans

B. calliptera

B. montagnei

Bostrychia scorpioides

Polysiphonia havanensis

B. moritziana

B. pinnata

Género *Bryocladia*

B. cuspidata

B. thyrigera

Género *Bryothamnion*

B. trichetrum

B. seaforthii

Género *Chondria*

C. cnicophylla

C. sedifolia

C. polyrhiza

C. platyramea

C. littoralis

C. leptacremon

C. floridana

C. dasyphylla

C. collinsiana

C. capillaris

Chondria tenuissima

C. baileyana

C. atropurpurea

C. curvilineata

Género *Digenea*

D. simplex

Género *Dipterosiphonia*

D. rigens

D. dendritica

Género *Herposiphonia*

H. pecten-veneris

H. secunda

Lamouroux, 1813

(Linnaeus) Bory, 1828

(Vahl) Børgesen, 1910

Lamouroux, 1809

Lamouroux, 1809

Montagne, 1842

(Lamouroux) J. Agardh, 1863

Harvey, 1849

(Montagne) Montagne, 1842

Harvey, 1853

(Hudson) Montagne

Montagne, 1837

(Sonder ex Kützing) J. Agardh, 1863

Tanaka & Chihara, 1984

Schmitz, 1897

(J. Agardh) De Toni, 1903

(J. Agardh) Falkenberg, 1901

Kützing, 1843

(S.G. Gmelin) M. Howe

(Turner) Kützing, 1843

C. Agardh, 1817

(Melvill ex Murray) De Toni, 1903

Harvey, 1853

Collins & Hervey, 1917

Joly & Ugadim, 1965

Harvey, 1853

(Melvill ex Murray) De Toni, 1903

(Collins) Howe, 1928

(Woodward) C. Agardh, 1817

Howe, 1920

(Hudson) Wynne, 1991

(Goodenough & Woodward) C. Agardh, 1817

(Montagne) Harvey, 1853

Harvey, 1853

Collins & Hervey, 1917

C. Agardh, 1822

(Wulfen) C. Agardh, 1822

Schmitz & Falkenberg, 1897

(C. Agardh) Falkenberg, 1901

(C. Agardh) Schmitz, 1897

Nägeli, 1846

(Harvey) Falkenberg, 1901

(C. Agardh) Ambronn, 1880

<i>H. secunda</i> f. <i>tenella</i>	(C. Agardh) Wynne, 1985
<i>Herposiphonia tenella</i>	(C. Agardh) Ambronn, 1880
Género <i>Laurencia</i>	Lamouroux, 1813
<i>L. obtusa</i>	(Hudson) Lamouroux, 1813
<i>L. brongniartii</i>	J. Agardh, 1841
<i>L. papillosa</i>	(C. Agardh) Greville, 1830
<i>L. microcladia</i>	Kützing, 1865
<i>L. intricata</i>	Lamouroux, 1813
<i>Laurencia implicata</i>	J. Agardh, 1852
<i>L. hancockii</i>	Dawson, 1944
<i>L. poiteaui</i>	(Lamouroux) Howe, 1918
<i>L. gemmifera</i>	Harvey, 1853
<i>Laurencia poiteaui</i> var. <i>gemmifera</i>	(Harvey) Yamada, 1931
<i>L. flagellifera</i>	J. Agardh, 1852
<i>L. corymbosa</i>	
<i>L. corallopsis</i>	(Montagne) Howe, 1918
<i>L. chondrioides</i>	Børgesen, 1918
<i>L. caraibica</i>	Silva, 1972
<i>Laurencia nana</i>	Howe, 1920
<i>L. filiformis</i>	(C. Agardh) Montagne, 1845
<i>Laurencia scoparia</i>	J. Agardh, 1852
Género <i>Lophocladia</i>	Schmitz
<i>L. trichoclados</i>	(C. Agardh) Schmitz, 1893
Género <i>Lophosiphonia</i>	Falkenberg, 1897
<i>L. bermudensis</i>	Collins & Hervey, 1917
<i>L. obscura</i>	(C. Agardh) Falkenberg, 1897
<i>Laurencia subadunca</i>	(Kützing) Falkenberg
<i>L. cristata</i>	Falkenberg, 1901
Género <i>Micropeuce</i>	J. Agardh, 1899
<i>M. feredayae</i>	(Harvey) Kylin ex P.C. Silva, 1996
<i>Brongniartella mucronata</i>	(Harvey) Schmitz, 1893
<i>Heterodasya sertularioides</i>	(Howe & Taylor) Joly & Oliveira, 1966
<i>Micropeuce mucronata</i>	(Harvey) Kylin, 1956
Género <i>Murrayella</i>	Schmitz, 1893
<i>M. pericladus</i>	(C. Agardh) Schmitz, 1893
Género <i>Ophidocladus</i>	Falkenberg, 1897
<i>O. simpliciusculus</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Falkenberg, 1897
<i>Ophidocladus herposiphonioides</i>	Joly & Cordeiro, 1963
Género <i>Osmundaria</i>	Lamouroux, 1813
<i>O. obtusiloba</i>	(C. Agardh) R. Norris, 1991
<i>Vidalia obtusiloba</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1863
Género <i>Polysiphonia</i>	Greville, 1823
<i>P. tepida</i>	Hollenberg, 1958
<i>P. subtilissima</i>	Montagne, 1840
<i>P. ferulacea</i>	Suhr ex J. Agardh, 1863
<i>P. sphaerocarpa</i>	Børgesen, 1918

<i>P. sertularioides</i>	(Grateloup) J. Agardh, 1863
<i>Polysiphonia flaccidissima</i>	Hollenberg, 1942
<i>P. scopulorum</i>	Harvey, 1855
<i>P. saccorhiza</i>	(Collins & Hervey) Hollenberg, 1968
<i>Lophosiphonia saccorhiza</i>	Collins & Hervey, 1917
<i>P. ramentacea</i>	Harvey, 1853
<i>P. opaca</i>	(C. Agardh) Moris & De Notaris, 1839
<i>P. mollis</i>	Hooker & Harvey, 1847
<i>Polysiphonia eastwoodiae</i>	Setchell & Gardner, 1930
<i>P. howei</i>	Hollenberg, 1945
<i>P. gorgoniae</i>	Harvey, 1853
<i>P. binneyi</i>	
<i>P. foetidissima</i>	Cocks ex Bornet, 1892
<i>P. fracta</i>	Harvey, 1853
<i>P. atlantica</i>	Kapraun & J. Norris, 1982
<i>Polysiphonia macrocarpa</i>	Harvey, 1836
<i>P. breviarticulata</i>	(C. Agardh) Zanardini, 1840
<i>P. decussata</i>	Hollenberg, 1942
<i>P. denudata</i>	(Dillwyn) Greville, 1833
<i>P. echinata</i>	Harvey, 1853
<i>P. exilis</i>	
<i>P. scopulorum</i> var. <i>villum</i>	(J. Agardh) Hollenberg, 1968
<i>Lophosiphonia villum</i>	(J. Agardh) Setchell & Gardner
Género <i>Pterosiphonia</i>	Falkenberg, 1897
<i>P. pennata</i>	(C. Agardh) Sauvageau, 1897
Género <i>Wrightiella</i>	Schmitz, 1893
<i>W. blodgettii</i>	(Harvey) Schmitz, 1893

Orden Compsopogonales Skuja, 1939

Familia Erythropeltidaceae

Género <i>Erythrocladia</i>	Rosenvinge
<i>E. irregularis</i>	Rosenvinge, 1909
<i>Erythrocladia subintegra</i>	Rosenvinge, 1909
<i>E. pinnata</i>	Taylor, 1942
Género <i>Erythrotrichia</i>	Areschoug
<i>E. carnea</i>	(Dillwyn) J. Agardh, 1883

Orden Corallinales Silva P.C. & H.W. Johansen, 1986

Familia Corallinaceae

Género <i>Amphiroa</i>	Lamouroux, 1812
<i>A. brasiliiana</i>	Decaisne, 1842
<i>A. tribulus</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>A. beauvoisii</i>	Lamouroux, 1816
<i>Amphiroa crosslandii</i>	Lemoine
<i>Amphiroa drouetii</i>	E.Y. Dawson
<i>Amphiroa linearis</i>	Kützing
<i>Amphiroa penninsularis</i>	W.R. Taylor
<i>Amphiroa zonata</i>	Yendo

A. rigida	
<i>Amphiroa rigida</i> var. <i>antillana</i>	Børgesen, 1917
<i>Amphiroa taylorii</i>	E.Y. Dawson
A. fragilissima	(Linnaeus) Lamouroux, 1816
Género Goniolithon	Foslie, 1898
G. decutescens	(Heydrich) Foslie
Género Haliptilon	(Decaisne) Lindley, 1846
H. cubense	(Montagne ex Kützing) Garbary & Johansen, 1982
<i>Corallina cubensis</i>	(Montagne ex Kützing) Kützing, 1858
H. subulatum	(Ellis & Solander) Johansen, 1970
<i>Corallina subulata</i>	Ellis & Solander, 1786
Género Hydrolithon	(Foslie) Foslie, 1909
H. farinosum	(Lamouroux) Penrose & Chamberlain, 1993
<i>Fosliella farinosa</i>	(Lamouroux) Howe, 1920
<i>Fosliella farinosa</i> f. <i>callithamnioides</i>	(Foslie) Chamberlain, 1983
H. improcerum	(Foslie & Howe) Foslie, 1909
H. boergesenii	(Foslie) Foslie, 1909
H. affinis	(Foslie) Dreckmann
<i>Fosliella affinis</i>	(Foslie) Taylor, 1960
Género Jania	Lamouroux, 1812
J. huertae	M.L. Chávez
J. pumila	Lamouroux, 1816
J. rubens	(Linnaeus) Lamouroux, 1816
J. adhaerens	Lamouroux, 1816
<i>Jania capillacea</i>	Harvey, 1853
Género Lithophyllum	Philippi, 1837
L. congestum	(Foslie) Foslie, 1900
<i>Lithophyllum daedaleum</i>	Foslie & Howe, 1906
<i>Lithophyllum daedaleum</i> var. <i>pseudodentatum</i>	
L. pustulatum	(Lamouroux) Foslie, 1904
<i>Lithophyllum pustulatum</i> f. <i>Tenarea escripticia</i>	(Foslie) Adey
<i>Titanoderma ascripticia</i>	(Foslie) Woelkerling, Y.M. Chamberlain & P.C. Silva
<i>Titanoderma pustulatum</i>	(Lamouroux) Nägeli, 1858
<i>Titanoderma pustulatum</i> var. <i>confine</i>	(P. & H. Crouan) Y. Chamberlain
L. prototypum	(Foslie) Foslie, 1905
<i>Titanoderma prototypum</i>	(Foslie) Woelkerling, Chamberlain & Silva, 1985
L. intermedium	(Foslie) Foslie, 1906
L. frondosum	(Dufour) Furnari, Cormaci & Alongi, 1996
<i>Lithophyllum bermudense</i>	Foslie & Howe, 1906
Género Lithoporella	(Foslie) Foslie, 1909
L. atlantica	(Foslie) Foslie, 1909
<i>Mastophora atlantica</i>	Foslie
Género Lithothamnion	Heydrich, 1897
L. occidentale	(Foslie) Foslie, 1908
L. incertum	Foslie, 1904

Género <i>Melobesia</i>	Lamouroux, 1812
<i>M. membranacea</i>	(Esper) Lamouroux, 1816
Género <i>Mesophyllum</i>	Lemoine, 1928
<i>M. incertum</i>	(Foslie) Lemoine, 1928
<i>Lithothamnion mesomorphum</i>	Foslie, 1901
<i>M. mesomorphum</i>	(Foslie) Adey, 1970
Género <i>Neogoniolithon</i>	Setchell & Mason, 1943
<i>N. acropetum</i>	(Foslie & Howe) Adey, 1970
<i>N. solubile</i>	(Foslie & Howe) Setchell & Mason, 1943
<i>Paragoniolithon solubile</i>	(Foslie & Howe) Adey, Townsend & Boykins, 1982
<i>N. strictum</i>	(Foslie) Setchell & Mason, 1943
<i>Goniolithon strictum</i>	Foslie, 1901
<i>Lithophyllum strictum</i>	(Foslie) Lemoine, 1917
<i>N. spectabile</i>	
<i>N. mamillare</i>	(Harvey) Setchell & Mason, 1943
<i>N. affine</i>	(Foslie & Howe) Setchell & Mason, 1943
<i>N. accretum</i>	
<i>Goniolithon accretum</i>	Foslie & Howe, 1906
<i>N. erosum</i>	(Foslie) Adey, 1970
Género <i>Pneophyllum</i>	Kützing, 1843
<i>P. fragile</i>	Kützing, 1843
<i>Fosliella lejolisii</i>	(Rosanoff) Howe, 1920
<i>Heteroderma lejolisii</i>	(Rosanoff) Foslie, 1909
<i>Pneophyllum lejolisii</i>	(Rosanoff) Chamberlain, 1983
Género <i>Porolithon</i>	(Foslie) Foslie, 1909
<i>P. pachydermum</i>	(Foslie) Foslie, 1909
Género <i>Spongites</i>	Kützing, 1841
<i>S. absimile</i>	(Foslie & Howe) Afonso-Carrillo, 1988
<i>Lithophyllum absimile</i>	Foslie & Howe, 1907
<i>Pseudolithophyllum absimile</i>	(Foslie & M. Howe) Adey
Orden Gelidiales Kylin, 1923	
Familia Gelidiaceae	
Género <i>Gelidium</i>	Lamouroux, 1813
<i>G. pusillum</i>	(Stackhouse) Le Jolis, 1863
<i>Gelidium crinale</i>	(Turner) Gaillon, 1828
<i>G. spinosum</i>	(S. Gmelin) Silva, 1996
<i>Gelidium latifolium</i>	(Greville) Bornet & Thuret, 1883
<i>G. americanum</i>	(Taylor) Santelices, 1976
<i>Pterocladia americana</i>	Taylor, 1943
<i>G. floridanum</i>	Taylor, 1943
Género <i>Pterocladia</i>	Santelices & Hommersand, 1997
<i>P. caerulescens</i>	(Kützing) Santelices & Hommersand, 1997
<i>Gelidium pusillum</i> var. <i>conchicola</i>	Piccone & Grunow, 1884
<i>Pterocladia caerulescens</i>	(Kützing) Santelices, 1976

<i>P. capillacea</i>	(S. Gmelin) Santelices & Hommersand, 1997
<i>Pterocladia capillacea</i>	(S. Gmelin) Bornet, 1876
<i>Pterocladia mexicana</i>	W.R. Taylor
<i>Pterocladia pinnata</i>	(Hudson) Papenfuss, 1950
<i>Pterocladia robusta</i>	W.R. Taylor
Familia Gelidiellaceae	
Género <i>Gelidiella</i>	Feldman & G. Hamel, 1934
<i>G. taylorii</i>	Joly, 1957
<i>G. trinitatis</i>	Taylor, 1943
<i>G. sanctarum</i>	Feldmann & Hamel, 1934
<i>G. acerosa</i>	(Forkssål) Feldmann & Hamel, 1934
Orden Gigartinales Schmitz en Engler, 1892	
Familia Areschougiaceae Agardh J., 1876	
Género <i>Agardhiella</i>	Schmitz
<i>A. subulata</i>	(C. Agardh) Kraft & Wynne, 1979
<i>Agardhiella tenera</i>	(J. Agardh) Schmitz, 1897
<i>A. ramossissima</i>	(Harvey) Kylin
Género <i>Eucheuma</i>	J. Agardh
<i>E. isiforme</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1847
<i>E. isiforme</i> var. <i>denudatum</i>	Cheney, 1988
Género <i>Flahaultia</i>	Bornet
<i>F. tegetiformans</i>	Taylor, 1974
Género <i>Kappaphycus</i>	Doty
<i>K. inerme</i>	(Schmitz) Doty ex Silva, 1996
<i>Eucheuma inerme</i>	Schmitz, 1895
Género <i>Meristiella</i>	Gabrielson & Cheney
<i>M. gelidium</i>	(J. Agardh) Cheney & Gabrielson, 1987
<i>Eucheuma echinocarpum</i>	Areschoug
<i>Eucheuma gelidium</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1847
<i>Meristiella echinocarpum</i>	(Areschoug) Cheney & Gabrielson
<i>Meristiella schrammii</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Cheney & Gabrielson, 1987
Género <i>Solieria</i>	J. Agardh
<i>S. filiformis</i>	(Kützing) Gabrielson, 1985
Familia Caulacanthaceae Kützing, 1843	
Género <i>Catenella</i>	Greville, 1830
<i>C. caespitosa</i>	(Withering) L. Irvine, 1976
<i>Catenella repens</i>	(Lightfoot) Batters, 1902
Familia Corynomorphaceae Balakrishnan, 1960	
Género <i>Corynomorpha</i>	J. Agardh, 1872
<i>C. clavata</i>	(Harvey) J. Agardh, 1872
Familia Dumontiaceae Bory, 1828	
Género <i>Dudresnaya</i>	P. Crouan & H. Crouan, 1835
<i>D. puertoricensis</i>	Searles & Ballantine, 1986

Familia Gigartinaceae Kützing, 1843

Género <i>Chondracanthus</i>	Kützing, 1843
<i>C. acicularis</i>	(Roth) Fredericq, 1993
<i>Gigartina acicularis</i>	(Roth) Lamouroux, 1813
<i>C. elegans</i>	(Greville in Saint-Hilaire) Guiry, 1993
<i>Gigartina elegans</i>	Greville, 1833
<i>C. teedei</i>	(Mertens ex Roth) Kützing, 1843
<i>Gigartina teedii</i>	Roth

Familia Halymeniaceae Kützing

Género <i>Cryptonemia</i>	J. Agardh, 1842
<i>C. crenulata</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1851
<i>C. obovata</i>	J. Agardh, 1876
Género <i>Grateloupia</i>	C. Agardh, 1822
<i>G. filicina</i>	(Lamouroux) C. Agardh, 1822
Género <i>Halymenia</i>	C. Agardh, 1817
<i>H. rosea</i>	Howe & Taylor, 1931
<i>H. floresia</i>	(Clemente & Rubio) C. Agardh, 1817
<i>H. agardhii</i>	De Toni, 1905
<i>H. duchassaingii</i>	(J. Agardh) Kylin, 1932
Género <i>Prionitis</i>	J. Agardh, 1851
<i>P. pterocladina</i>	Wynne, 1993

Familia Hypneaceae Agardh J., 1851

Género <i>Hypnea</i>	Lamouroux, 1813
<i>H. californica</i>	Kylin, 1941
<i>Hypnea cornuta</i>	(Kützing) J. Agardh, 1851
<i>Hypnea valentiae</i>	(Turner) Montagne, 1841
<i>H. musciformis</i>	(Wulfen) Lamouroux, 1813
<i>H. spinella</i>	(C. Agardh) Kützing, 1847
<i>Hypnea cervicornis</i>	J. Agardh, 1851
Género <i>Hypneocolax</i>	Børgesen, 1920
<i>H. stellaris</i>	Børgesen, 1920

Familia Nemastomataceae Schmitz, 1892

Género <i>Nemastoma</i>	J. Agardh
<i>N. gelatinosum</i>	M. Howe, 1918
Género <i>Schizymenia</i>	J. Agardh
<i>S. ecuadoreana</i>	(Taylor) Abbott, 1967
<i>S. pacifica</i>	(Kylin) Kylin, 1932

Familia Peyssoneliaceae Denizot, 1968

Género <i>Contarinia</i>	Zanardini
<i>C. magdae</i>	Weber-van Bosse, 1916
Género <i>Peyssonnelia</i>	Decaisne
<i>P. boergesenii</i>	Weber van-Bosse, 1916
<i>P. conchicola</i>	Piccone & Grunow, 1884
<i>P. inamoena</i>	Pilger, 1911
<i>Peyssonnelia rubra</i>	(Greville) J. Agardh
<i>P. simulans</i>	Weber-van Bosse, 1916

Familia Phylloporaceae Nägeli, 1847

- Género *Gymnogongrus*** Martius, 1833
G. norvegicus (Gurnner) C. Agardh, 1851
G. griffithsiae (Turner) Martius, 1833
G. tenuis J. Agardh, 1849

Familia Rhizophyllidaceae Schmitz, 1889

- Género *Ochtodes*** J. Agardh, 1872
O. secundiramea (Montagne) Howe, 1920

Familia Wurdemanniaceae

- Género *Wurdemannia*** Harvey, 1853
W. miniata (Sprengel) Feldmann & Hamel, 1934

Orden Gracilariales Fredericq S. & M.H. Hommersand, 1989

Familia Gracilariaceae

- Género *Cordylecladia*** J. Agardh
C. peasiae Collins, 1901
- Género *Gracilaria*** Greville, 1830
G. domingensis (Kützing) Sonder ex Dickie, 1869
G. gracilis (Stackhouse) Steentoft, Irvine & Farnham, 1995
Gracilaria confervoides (Linnaeus) Greville, 1830
Gracilaria verrucosa (Hudson) Papenfuss, 1950
G. venezuelensis Taylor, 1942
G. usneoides (C. Agardh) J. Agardh, 1852
G. tikvahiae McLachlan, 1979
G. mammillaris (Montagne) Howe, 1918
G. damaecornis J. Agardh, 1852
G. curtissiae J. Agardh, 1885
G. cuneata Areschoug, 1854
G. cervicornis (Turner) J. Agardh, 1852
Gracilaria ferox J. Agardh, 1852
G. caudata J. Agardh, 1852
G. bursa-pastoris (S. Gmelin) Silva, 1952
Gracilaria compressa (C. Agardh) Greville, 1830
G. blodgettii Harvey, 1853
Gracilaria cylindrica Børgesen, 1920
G. armata (C. Agardh) Greville, 1830
G. multipartita (Clemente) Harvey, 1846
- Género *Gracilariopsis*** Dawson, 1949
G. lemaneiformis (Bory) Dawson, Acleto & Foldvik, 1964
Gracilaria lemaneiformis (Bory de Saint-Vincent) Weber-van Bosse
Gracilaria sjoestedtii Kylin, 1930
Gracilariopsis sjoestedtii (Kylin) Dawson, 1949
G. tenuifrons (Bird & Oliveira) Fredericq & Hommersand, 1989
Gracilaria tenuifrons Bird & Oliveira
- Género *Hydropuntia*** Montagne, 1842
H. crassissima (P. Crouan & H. Crouan) Wynne, 1989
Gracilaria crassissima (P. Crouan & H. Crouan) P. Crouan & H. Crouan, 1866

<i>Polycavernosa crassissima</i>	(P.L. Crouan & H.M. Crouan) Fredericq & J.N. Norris
H. cornea	(J. Agardh) Wynne, 1989
<i>Gracilaria cornea</i>	J. Agardh, 1852
<i>Gracilaria debilis</i>	(Forsskål) Børgesen, 1932
<i>Gracilaria wrightii</i>	(Turner) J. Agardh, 1852
<i>Polycavernosa debilis</i>	(Forsskål) Chang & Xia
Orden Hildebrandiales	
Familia Hildenbrandiaceae	
Género <i>Hildenbrandia</i>	Nardo, 1834
<i>H. rubra</i>	(Sommerfelt) Meneghini, 1841
<i>Hildenbrandia prototypus</i>	Nardo, 1834
Orden Nemaliales Schmitz en Engler, 1892	
Familia Galaxauraceae	
Género <i>Galaxaura</i>	Lamouroux, 1812
<i>G. marginata</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>G. obtusata</i>	
<i>G. rugosa</i>	
<i>Galaxaura lapidescens</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>Galaxaura squalida</i>	Kjellmann, 1900
<i>G. subverticillata</i>	Kjellman, 1900
Género <i>Scinaia</i>	Bivona-Bernardi, 1822
<i>S. complanata</i>	(Collins) Cotton, 1907
<i>S. furcellata</i>	(Turner) J. Agardh, 1851
Género <i>Tricleocarpa</i>	Huisman & Borowitzka, 1990
<i>T. cylindrica</i>	(Ellis & Solander) Huisman & Borowitzka, 1990
<i>Galaxaura cylindrica</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1821
<i>Galaxaura fastigiata</i>	Decaisne
<i>Galaxaura oblongata</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>Galaxaura stellifera</i>	J. Agardh, 1885
Familia Liagoraceae	
Género <i>Ganonema</i>	Fan & Wang, 1974
<i>G. farinosum</i>	(Lamouroux) Fan & Wang, 1974
<i>Liagora elongata</i>	Zanardini, 1851
<i>Liagora farinosa</i>	Lamouroux, 1816
Género <i>Helminthocladia</i>	J. Agardh, 1851
<i>H. calvadosii</i>	(Lamouroux ex Duby) Setchell, 1915
Género <i>Liagora</i>	Lamouroux, 1812
<i>L. viscida</i>	(Forsskål) C. Agardh, 1822
<i>L. megagyna</i>	Børgesen, 1915
<i>L. ceranoides</i>	Lamouroux, 1816
<i>Liagora pulverulenta</i>	C. Agardh, 1822
<i>L. dendroidea</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Abbott, 1990
<i>Liagora mucosa</i>	Howe, 1920
<i>L. valida</i>	Harvey, 1853
<i>L. pinnata</i>	

Género <i>Liagoropsis</i>	Yamada, 1944
<i>L. schrammii</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Doty & Abbott, 1964
<i>Nemalion longicolle</i>	Børgesen, 1909
<i>Nemalion schrammii</i>	
Género <i>Trichogloea</i>	Kützing, 1847
<i>T. herveyi</i>	Taylor, 1951
<i>T. requienii</i>	(Montagne) Kützing, 1847
Género <i>Trichogloeopsis</i>	Abbott & Doty, 1960
<i>T. pedicellata</i>	(Howe) Abbott & Doty, 1960
Orden Porphyridiales	
Familia Goniotrichaceae	
Género <i>Chroodactylon</i>	Hansgirg
<i>C. ornatum</i>	(C. Agardh) Basson, 1979
<i>Asterocystis ornata</i>	(C. Agardh) Hamel, 1924
<i>Asterocystis ramosa</i>	(Thwaites) Gobi ex Schmitz, 1896
Género <i>Stylonema</i>	Reinsch
<i>S. alsidii</i>	(Zanardini) Drew, 1956
<i>Goniotrichum alsidii</i>	(Zanardini) Howe, 1914
Familia Phragmonemataceae	
Género <i>Bangiopsis</i>	Schmitz
<i>B. dumontioides</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Krishnamurthy, 1957
<i>Bangiopsis humphreyi</i>	(Collins) Hamel, 1929
Orden Rhodymeniales Schmitz en Engler, 1892	
Familia Champiaceae	
Género <i>Champia</i>	Desvaux, 1809
<i>C. salicornioides</i>	Harvey, 1853
<i>C. parvula</i>	(C. Agardh) Harvey, 1853
<i>C. minuscula</i>	Joly & Ugadim, 1965
Género <i>Gastroclonium</i>	Kützing, 1843
<i>G. parvum</i>	(Hollenberg) Chang & Xia, 1978
Familia Lomentariaceae	
Género <i>Lomentaria</i>	Lyngbye, 1819
<i>L. baileyana</i>	(Harvey) Farlow, 1876
<i>Lomentaria uncinata</i>	Meneghini ex Zanardini, 1840
Familia Rhodymeniaceae	
Género <i>Botryocladia</i>	(J. Agardh) Kylin, 1931
<i>B. occidentalis</i>	(Børgesen) Kylin, 1931
<i>B. pyriformis</i>	
Género <i>Chrysymenia</i>	J. Agardh, 1842
<i>C. enteromorpha</i>	Harvey, 1853
Género <i>Coelothrix</i>	Børgesen, 1920
<i>C. irregularis</i>	(Harvey) Børgesen, 1920
Género <i>Gelidiopsis</i>	Schmitz, 1895
<i>G. variabilis</i>	(Greville ex J. Agardh) Schmitz, 1895
<i>G. planicaulis</i>	(Taylor) Taylor, 1960
<i>G. intricata</i>	(C. Agardh) Vickers, 1905

Género *Rhodymenia*

R. pseudopalmata

R. occidentalis

Greville, 1830

(Lamouroux) Silva, 1952

Børgesen, 1920