



Catálogo de Autoridades Taxonómicas de algas bénticas del Golfo de México y Mar Caribe

Cita: Ortega, M., J. Godínez-Ortega y G. Garduño. 2001. Catálogo de algas bénticas de las costas mexicanas del Golfo de México y Mar Caribe. Cuadernos del IBUNAM No. 34. UNAM, CONABIO. 594 pp.

Reino Plantae Haeckel, 1866

División Chlorophyta Reichenbach, 1834

Clase Chlorophyceae Christensen, 1994

Orden Bryopsidales Schaffner J.H., 1922

Familia Bryopsidaceae

Género *Bryopsis*

B. halliae

B. hypnoides

B. pennata var. *leprieurii*

B. pennata var. *pennata*

Sinónimos

Bryopsis pennata

B. pennata var. *secunda*

B. plumosa

B. ramulosa

Género *Derbesia*

D. marina

D. osterhoutii

Sinónimos

Halicystis osterhoutii

D. vaucheriaeformis

Género *Pedobesia*

P. lamourouxii

Sinónimos

Derbesia lamourouxii

Familia Caulerpaceae

Género *Caulerpa*

C. ambigua var. *ambigua*

Sinónimos

Caulerpa ambigua

Caulerpa vickersiae

C. ambigua var. *luxurians*

Sinónimos

Caulerpa vickersiae var. *luxurians*

C. ashmeadii

C. cupressoides var. *cupressoides*

Sinónimos

Caulerpa cupressoides

C. cupressoides var. *ericifolia*

Lamouroux, 1809

Taylor, 1962*

Lamouroux, 1809*

(Kützing) Collins & Hervey, 1917

Lamouroux, 1809

Lamouroux, 1809

(Harvey) Collins & Hervey, 1917

(Hudson) C. Agardh, 1823

Montagne, 1842*

Solier, 1846

(Lyngbye) Solier, 1846

(L. Blinks & A. Blinks) Page, 1970

L. Blinks & A. Blinks, 1930

(Harvey) J. Agardh, 1887

MacRaid & Womersley, 1974

(J. Agardh) Feldmann, Loreau, Codomier & Couté, 1975

(J. Agardh) Solier, 1846

Lamouroux, 1809

Okamura, 1897

Okamura, 1897

Børgesen, 1911

(Taylor) Eubank, 1946

Taylor, 1928

Harvey, 1858*

(Vahl) C. Agardh, 1817

(Vahl) C. Agardh, 1817

(Turner) Weber-van Bosse, 1898

<i>C. cupressoides</i> var. <i>flabellata</i>	Børgesen, 1907*
<i>C. cupressoides</i> var. <i>lycopodium</i>	Weber-van Bosse, 1898*
Sinónimos	* Referencias de la descripción original
<i>Caulerpa lycopodium</i>	J. Agardh, 1847
<i>C. cupressoides</i> var. <i>lycopodium</i> f. <i>alternifolia</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>lycopodium</i> f. <i>disticha</i>	Weber-van Bosse, 1898*
Sinónimos	
<i>Caulerpa cupressoides</i> var. <i>disticha</i>	Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>lycopodium</i> f. <i>elegans</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>lycopodium</i> f. <i>intermedia</i>	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. cupressoides</i> var. <i>mamillosa</i>	(Montagne) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>mamillosa</i> f. <i>nuda</i>	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. cupressoides</i> var. <i>serrata</i>	(Kützing) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. cupressoides</i> var. <i>turneri</i>	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. fastigiata</i> var. <i>confervoides</i>	P. Crouan & H. Crouan ex Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. fastigiata</i> var. <i>fastigiata</i>	Montagne, 1837
Sinónimos	
<i>Caulerpa fastigiata</i>	Montagne, 1837
<i>C. imbricata</i>	G. Murray, 1887*
Sinónimos	
<i>Caulerpa peltata</i> f. <i>imbricata</i>	(G. Murray) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. lanuginosa</i>	J. Agardh, 1873*
<i>C. mexicana</i> f. <i>laxior</i>	(Weber-van Bosse) Taylor, 1960
<i>C. mexicana</i> f. <i>mexicana</i>	Sonder ex Kützing, 1849
Sinónimos	
<i>Caulerpa crassifolia</i> var. <i>mexicana</i>	(Sonder ex Kützing) J. Agardh, 1873
<i>Caulerpa mexicana</i>	Sonder ex Kützing, 1849
<i>C. mexicana</i> f. <i>pectinata</i>	(Kützing) Taylor, 1960
<i>C. microphysa</i>	(Weber-van Bosse) Feldmann, 1955
Sinónimos	
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>microphysa</i>	(Weber-van Bosse) Reinke, 1900
<i>C. paspaloides</i> f. <i>flabellata</i>	Weber-van Bosse, 1898
<i>C. paspaloides</i> var. <i>compressa</i>	(Weber-van Bosse) Howe, 1920
<i>C. paspaloides</i> var. <i>laxa</i>	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. paspaloides</i> var. <i>paspaloides</i>	Garza Barrientos, 1976*
Sinónimos	
<i>Caulerpa paspaloides</i>	(Bory) Greville, 1830
<i>C. paspaloides</i> var. <i>paspaloides</i> f. <i>flabellata</i>	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. paspaloides</i> var. <i>phleoides</i>	(Bory) J. Agardh, 1873
<i>C. paspaloides</i> var. <i>wurdemannii</i>	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. paspaloides</i> var. <i>wurdemannii</i> f. <i>phyllaphlaston</i>	(Murray) Weber-van Bosse, 1898
Sinónimos	
<i>Caulerpa phyllaphlaston</i>	Murray, 1891
<i>C. peltata</i>	Lamouroux, 1809*
Sinónimos	
<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. prolifera</i> f. <i>obovata</i>	(J. Agardh) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. prolifera</i> f. <i>prolifera</i>	(Forsskål) Lamouroux, 1809
Sinónimos	
<i>Caulerpa prolifera</i>	(Forsskål) Lamouroux, 1809
<i>C. prolifera</i> f. <i>zosterifolia</i>	Børgesen, 1907*
<i>C. racemosa</i> var. <i>gracilis</i>	(Zanardini) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. racemosa</i> var. <i>laetevirens</i> f. <i>cylindracea</i>	(Sonder) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. racemosa</i> var. <i>lamourouxii</i>	(Turner) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. racemosa</i> var. <i>macrophysa</i>	(Sonder ex Kützing) Taylor, 1928
<i>C. racemosa</i> var. <i>occidentalis</i>	(J. Agardh) Børgesen, 1907
Sinónimos	
<i>Caulerpa chemnitzia</i> var. <i>occidentalis</i>	J. Agardh, 1873
<i>C. racemosa</i> var. <i>racemosa</i>	(Forsskål) J. Agardh, 1873
Sinónimos	
<i>Caulerpa 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>racemosa</i> f.	Weber-van Bosse, 1898*
<i>C. racemosa</i> var. <i>racemosa</i> f. <i>reducta</i>	Børgesen, 1907*
<i>C. racemosa</i> var. <i>turbinata</i>	(J. Agardh) Eubank, 1946
Sinónimos	
<i>Caulerpa chemnitzia</i>	(Esper) Lamouroux, 1809
<i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>chemnitzia</i>	(Esper) Weber-van Bosse, 1898
<i>C. sertularioides</i> f. <i>brevipes</i>	(J. Agardh) Svedelius, 1906
<i>C. sertularioides</i> f. <i>corymbosa</i>	Taylor, 1942*
<i>C. sertularioides</i> f. <i>farlowii</i>	(Weber-van Bosse) Børgesen, 1907
<i>C. sertularioides</i> f. <i>longiseta</i>	(Bory) Svedelius, 1906
<i>C. sertularioides</i> f. <i>sertularioides</i>	(S. Gmelin) Howe, 1905
Sinónimos	
<i>Caulerpa plumaris</i>	(Forsskål) C. Agardh, 1823
<i>Caulerpa sertularioides</i>	(S. Gmelin) Howe, 1905
<i>C. taxifolia</i>	(Vahl) C. Agardh, 1817
<i>C. verticillata</i>	J. Agardh, 1847*
<i>C. webbiana</i>	Montagne, 1837*
Familia Codiaceae	
Género <i>Codium</i>	Stackhouse, 1797
<i>C. carolinianum</i>	Searles, 1972*
<i>C. decorticatum</i>	(Woodward) Howe, 1911
<i>C. intertextum</i>	Collins & Hervey, 1917*
<i>C. isthmocladum</i> var. <i>clavatum</i>	(Collins & Hervey) Silva, 1960
<i>C. isthmocladum</i> var. <i>isthmocladum</i>	Vickers, 1905
Sinónimos	
<i>Codium isthmocladum</i>	Vickers, 1905
<i>Codium pilgeri</i>	Schmidt, 1923
<i>C. repens</i>	P. Crouan & H. Crouan en Vickers, 1905*
<i>C. spongiosum</i>	Harvey, 1855*

C. taylorii	Silva, 1960*
Familia Halimedaceae	
Género Halimeda	Lamouroux, 1812
H. copiosa	Goreau & Graham, 1967*
Sinónimos	
<i>Halimeda opuntia</i> var. <i>hederacea</i>	(Barton) Hillis, 1959
H. discoidea	Decaisne, 1842*
H. gracilis	Harvey ex J. Agardh, 1887*
Sinónimos	
<i>Halimeda gracilis</i> var. <i>opuntioides</i>	Børgesen, 1911
H. incrassata	(Ellis) Lamouroux, 1816
Sinónimos	
<i>Halimeda incrassata</i> f. <i>gracilis</i>	Børgesen, 1911
<i>Halimeda incrassata</i> f. <i>tripartita</i>	Barton, 1901
<i>Halimeda tridens</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
H. lacrimosa	Howe, 1909*
H. monile	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
Sinónimos	
<i>Halimeda monile</i> f. <i>cylindrica</i>	(Børgesen) Collins & Hervey, 1917
<i>Halimeda monile</i> f. <i>robusta</i>	(Børgesen) Collins & Hervey, 1917
H. opuntia	(Linnaeus) Lamouroux, 1816
Sinónimos	
<i>Halimeda opuntia</i> f. <i>cordata</i>	(J. Agardh) Barton, 1901
<i>Halimeda opuntia</i> f. <i>minor</i>	Vickers, 1905
<i>Halimeda opuntia</i> f. <i>triloba</i>	(Decaisne) J. Agardh, 1887
H. scabra	Howe, 1905*
H. simulans	Howe, 1907*
H. tuna	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
Sinónimos	
<i>Halimeda tuna</i> f. <i>platydisca</i>	(Decaisne) Barton, 1901
Familia Ostreobiaceae	
Género Ostreobium	Bornet & Flahault, 1889
O. quekettii	Bornet & Flahault, 1889*
Familia Udoteaceae	
Género Avrainvillea	Decaisne, 1842
A. asarifolia	Børgesen, 1909*
A. elliotii	A. Gepp & E. Gepp, 1911*
A. fulva	(Howe) Littler & Littler, 1992
Sinónimos	
<i>Avrainvillea nigricans</i> f. <i>fulva</i>	Howe en Collins, 1908
A. levis	Howe, 1905*
A. longicaulis	(Kützing) G. Murray & Boodle, 1889
A. mazei	G. Murray & Boodle, 1889*
A. nigricans	Decaisne, 1842*
A. rawsonii	(Dickie) Howe, 1907
Género Boodleopsis	A. Gepp & E. Gepp, 1911
B. pusilla	(Collins) Taylor, Joly & Bernatowicz, 1953

Género <i>Cladocephalus</i>	Howe, 1905
<i>C. luteofuscus</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Børgesen, 1909
Género <i>Penicillus</i>	Lamarck, 1813
<i>P. capitatus</i> f. <i>capitatus</i>	Lamarck, 1813
Sinónimos	
<i>Penicillus capitatus</i>	Lamarck, 1813
<i>P. capitatus</i> f. <i>elongatus</i>	(Decaisne) A. Gepp & E. Gepp, 1911
<i>P. capitatus</i> f. <i>laxus</i>	Børgesen, 1913*
<i>P. dumetosus</i>	(Lamouroux) Blainville, 1830
<i>P. lamourouxii</i> var. <i>gracilis</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1905*
<i>P. lamourouxii</i> var. <i>lamourouxii</i>	Decaisne, 1842
Sinónimos	
<i>Corallocephalus lamourouxii</i>	(Decaisne) Kützing, 1849
<i>Penicillus lamourouxii</i>	Decaisne, 1842
<i>P. pyriformis</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1905*
Género <i>Rhipilia</i>	Kützing, 1858
<i>R. tomentosa</i> f. <i>tomentosa</i>	Kützing, 1858
Sinónimos	
<i>Rhipilia 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> f. <i>brevifolius</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1905*
<i>R. phoenix</i> f. <i>longifolius</i>	
<i>R. phoenix</i> f. <i>phoenix</i>	(Ellis & Solander) Kützing, 1843
Sinónimos	
<i>Corallocephalus eriophorus</i>	(Lamouroux) Kützing, 1849
<i>Rhipocephalus phoenix</i>	(Ellis & Solander) Kützing, 1843
Género <i>Udotea</i>	Lamouroux, 1812
<i>U. conglutinata</i>	(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816
<i>U. cyathiformis</i> f. <i>sublittoralis</i>	(W.R. Taylor) Littler & Littler, 1990
<i>U. cyathiformis</i> var. <i>cyathiformis</i>	Decaisne, 1842
Sinónimos	
<i>Udotea cyathiformis</i>	Decaisne, 1842
<i>U. cyathiformis</i> var. <i>cyathiformis</i> f. <i>sublittoralis</i>	(Taylor) Littler & Littler, 1990
Sinónimos	
<i>Udotea sublittoralis</i>	Taylor, 1928
<i>U. flabellum</i>	(Ellis & Solander) Howe, 1904
<i>U. occidentalis</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1911*
<i>U. spinulosa</i>	Howe, 1909*
<i>U. verticillosa</i>	A. Gepp & E. Gepp, 1909*
<i>U. wilsonii</i>	A. Gepp, E. Gepp & Howe, 1911*

Orden Cladophorales Haeckel, 1894

Familia Anadyomenaceae

Género *Anadyomene*

A. lacerata

A. menziesii

Sinónimos

Anadyomene menziesii

Grayemma menziesii

A. stellata

Género *Microdictyon*

M. boergesenii

Familia Cladophoraceae

Género *Chaetomorpha*

C. aerea

C. antennina

Sinónimos

Chaetomorpha media

C. brachygona

C. clavata

C. crassa

C. geniculata

C. gracilis

C. linum

C. minima

Género *Cladophora*

C. albida

Sinónimos

Cladophora scitula

C. brasiliana

C. catenata

Sinónimos

Cladophora fuliginosa

C. coelothrix

Sinónimos

Cladophora repens

C. conferta

C. constricta

C. corallicola

C. crispula

C. crystallina

C. dalmatica

Sinónimos

Cladophora luteola

C. flexuosa

Sinónimos

Cladophora gracilis

Lamouroux, 1812

Littler & Littler, 1991*

(J.Gray) J. Agardh, 1887

Harvey, 1858

J. Gray, 1866

(Wulfen) C. Agardh, 1823

Decaisne, 1841

Setchell, 1925*

Kützing, 1845

(Dillwyn) Kützing, 1849

(Bory) Kützing, 1847

(C. Agardh) Kützing, 1849

Harvey, 1858*

Kützing, 1847*

(C. Agardh) Kützing, 1845

(Montagne) Montagne, 1856

Kützing, 1845*

(O. Müller) Kützing, 1845

Collins & Hervey, 1917*

Kützing, 1843

(Nees) Kützing, 1843

(Suhr) Kützing, 1849

Martens, 1868*

(Linnaeus) Kützing, 1843

Kützing, 1849

Kützing, 1843*

(J. Agardh) Harvey 1849

P. Crouan & H. Crouan en Schramm, A. & Mazé, 1865*

Collins, 1909*

Børgesen, 1913*

Vickers, 1905*

(Roth) Kützing, 1843

Kützing, 1843*

Harvey, 1858

(O. Müller) Kützing, 1843

Kützing, 1845

<i>C. glomerata</i> var. <i>crassior</i>	(C. Agardh) van den Hoek, 1963
Sinónimos	
<i>Cladophora crispata</i>	(Roth) Kützing, 1843
<i>C. intertexta</i>	Collins, 1901*
<i>C. jongiorum</i>	van den Hoek, 1969*
<i>C. laetevirens</i>	(Dillwyn) Kützing, 1843
Sinónimos	
<i>Cladophora heteronema</i>	(C. Agardh) Kützing, 1843
<i>C. lehmanniana</i>	(Lindenberg) Kützing, 1843
Sinónimos	
<i>Cladophora utriculosa</i>	Kützing, 1843
<i>C. liebethuthii</i>	Grunow en Piccone, 1884*
Sinónimos	
<i>Cladophora frascatii</i>	Collins & Harvey, 1917
<i>C. montagneana</i>	Kützing, 1847*
Sinónimos	
<i>Cladophora brachyclados</i>	(Montagne) Montagne, 1856
<i>Cladophora delicatula</i>	(Montagne) Montagne, 1856
<i>C. patentiramea</i>	(Montagne) Kützing, 1849
<i>C. pellucida</i>	(Hudson) Kützing, 1843
Sinónimos	
<i>Cladophora catenifera</i>	Kützing, 1849
<i>C. pellucidoidea</i>	van den Hoek, 1982*
<i>C. prolifera</i>	(Roth) Kützing, 1843
<i>C. ruchingeri</i>	(C. Agardh) Kützing, 1845
<i>C. sericea</i>	(Hudson) Kützing, 1843
Sinónimos	
<i>Cladophora glaucescens</i>	(Griffiths ex Harvey) Kützing, 1849
<i>Cladophora nitida</i>	Kützing, 1843
<i>C. socialis</i>	Kützing, 1849*
<i>C. submarina</i>	P. Crouan & H. Crouan ex Schramm & Mazé, 1865*
Sinónimos	
<i>Cladophora howei</i>	Collins, 1909
<i>C. vagabunda</i>	(Linnaeus) van den Hoek, 1963
Sinónimos	
<i>Cladophora expansa</i>	(Mertens) Kützing, 1843
<i>Cladophora fascicularis</i>	(Mertens ex C. Agardh) Kützing, 1843
<i>Cladophora sertularina</i>	Kützing, 1849
Género <i>Rhizoclonium</i>	Kützing, 1843
<i>R. africanum</i>	Kützing, 1853*
Sinónimos	
<i>Rhizoclonium hookeri</i>	Kützing, 1849
<i>R. crassipellitum</i> var. <i>crassipellitum</i>	W. West & G.S. West , 1897
Sinónimos	
<i>Rhizoclonium crassipellitum</i>	W. West & G.S. West , 1897
<i>R. crassipellitum</i> var. <i>robustum</i>	G. West, 1904*

<i>R. riparium</i> var. <i>implexum</i>	(Dillwyn) Rosenvinge, 1893
Sinónimos	
<i>Rhizoclonium keneri</i>	Stockmayer, 1890
<i>R. riparium</i> var. <i>riparium</i>	(Roth) Harvey, 1849
Sinónimos	
<i>Rhizoclonium riparium</i>	(Roth) Harvey, 1849
<i>R. tortuosum</i>	(Dillwyn) Kützing, 1845
Sinónimos	
<i>Chaetomorpha capillaris</i>	(Kützing) Børgesen, 1925
Familia Siphonocladaceae	
Género <i>Boodlea</i>	Murray & DeToni, 1889
<i>B. composita</i>	(Harvey) Brand, 1904
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. cavernosa</i>	(Forsskål) Børgesen, 1932
Sinónimos	
<i>Dictyosphaeria favulosa</i>	(C. Agardh) Decaisne ex Endlicher, 1843
<i>Valonia favulosa</i>	C. Agardh, 1823
<i>D. ocellata</i>	(Howe) Olsen-Stojkovich, 1985
Sinónimos	
<i>Valonia ocellata</i>	Howe, 1920
<i>D. versluysii</i>	Weber-van Bosse, 1905*
Sinónimos	
<i>Dictyosphaeria vanbosseae</i>	Børgesen, 1912
Género <i>Petrosiphon</i>	Howe, 1912
<i>P. adhaerens</i>	Howe, 1905*
Género <i>Phyllodictyon</i>	J. Gray, 1866
<i>P. anastomosans</i>	(Harvey) Kraft & Wynne, 1996
Sinónimos	
<i>Struvea anastomosans</i>	(Harvey) Piccone & Grunow ex Piccone, 1884
<i>P. pulcherrimum</i>	J. Gray, 1866*
Sinónimos	
<i>Struvea pulcherrima</i>	(J. Gray) Murray & Boodle, 1888
Género <i>Siphonocladus</i>	Schmitz, 1879
<i>S. rigidus</i>	Howe, 1905*
<i>S. tropicus</i>	(P. Crouan & H. Crouan) J. Agardh, 1887
Género <i>Ventricaria</i>	Olsen & J. West, 1988
<i>V. ventricosa</i>	(J. Agardh) Olsen & J. West, 1988
Sinónimos	
<i>Valonia ventricosa</i>	J. Agardh, 1887

Familia Valoniaceae	
Género <i>Ernodesmis</i>	Børgesen, 1912
<i>E. verticillata</i>	(Kützing) Børgesen, 1912
Género <i>Valonia</i>	C. Agardh, 1823
<i>V. aegagropila</i>	C. Agardh, 1823*
<i>V. macrophysa</i>	Kützing, 1843*
<i>V. utricularis</i>	(Roth) C. Agardh, 1823
Género <i>Valoniopsis</i>	Børgesen, 1934
<i>V. pachynema</i>	(Martens) Børgesen, 1934
Orden Ctenocladales	
Familia Ulvellaceae	
Género <i>Entocladia</i>	Reinke, 1879
<i>E. ventriculosa</i>	(Børgesen) Taylor, 1960
<i>E. viridis</i>	Reinke, 1879*
Género <i>Pringsheimiella</i>	von Hönel, 1920
<i>P. scutata</i>	(Reinke) Marchewianka, 1925
Género <i>Pseudendoclonium</i>	Wille, 1901
<i>P. marinum</i>	(Reinke) Aleem & Schulz, 1952
Sinónimos	
<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. occidentalis</i> var. <i>largoensis</i>	(Prince & Baker) Berger & Kaeffer ex Wynne, 1998
Sinónimos	
<i>Batophora occidentalis</i> var. <i>largoensis</i>	(Prince & Baker) Berger & Kaeffer, 1992
<i>B. occidentalis</i> var. <i>occidentalis</i>	(Harvey) Berger & Kaeffer ex Wynne, 1998
Sinónimos	
<i>Batophora occidentalis</i>	(Harvey) Berger & Kaeffer, 1992
<i>Batophora occidentalis</i>	(Harvey) Berger & Kaeffer ex Wynne, 1998
<i>Batophora oerstedii</i> var. <i>occidentalis</i>	(Harvey) Howe, 1905
<i>B. oerstedii</i>	J. Agardh, 1854*
Género <i>Cymopolia</i>	Lamouroux, 1816
<i>C. barbata</i>	(Linnaeus) Lamouroux, 1816
Sinónimos	
<i>Cymopolia mexicana</i>	J. Agardh, 1887
Género <i>Dasycladus</i>	C. Agardh, 1828
<i>D. vermicularis</i>	(Scopoli) Krasser, 1898
Género <i>Neomeris</i>	Lamouroux, 1816
<i>N. annulata</i>	Dickie, 1874*
<i>N. dumetosa</i>	Lamouroux, 1816*
<i>N. mucosa</i>	Howe, 1909*

Familia Polyphysaceae	
Género <i>Acetabularia</i>	Lamouroux, 1812
<i>A. calyculus</i>	Lamouroux, 1824*
<i>A. crenulata</i>	Lamouroux, 1816*
<i>A. farlowii</i>	Solms-Laubach, 1895*
<i>A. parvula</i>	
Sinónimos	
<i>Polyphysa parvula</i>	(Solms-Laubach) Schnetter & Bula Meyer, 1982
<i>A. polyphysoides</i>	P. Crouan & H. Crouanen Schramm, A. & Mazé, 1865*
Sinónimos	
<i>Polyphysa polyphysoides</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Schnetter, 1978
<i>A. pusilla</i>	(Howe) Collins, 1909
Sinónimos	
<i>Polyphysa pusilla</i>	(Howe) Berger & Kaefer, 1992
Género <i>Acicularia</i>	d'Archiac, 1843
<i>A. schenckii</i>	(Möbius) Solms-Laubach, 1895
Sinónimos	
<i>Acetabularia schenckii</i>	Möbius, 1889
Género <i>Chalmasia</i>	Solms-Laubach, 1895
<i>C. antillana</i>	Solms-Laubach, 1895*
Sinónimos	
<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
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
Sinónimos	
<i>Enteromorpha marginata</i>	J. Agardh, 1842
<i>B. minima</i>	(Nägeli ex Kützing) Kylin, 1947
Sinónimos	
<i>Enteromorpha minima</i>	Nägeli ex Kützing, 1849

Familia Ulvaceae

Género *Enteromorpha*

E. bulbosa

Link, 1820

(Suhr) Montagne, 1846

E. chaetomorphoides

Børgesen, 1911*

E. clathrata

(Roth) Greville, 1830

E. compressa

(Linnaeus) Nees, 1820

Sinónimos

Ulva compressa

Linnaeus, 1753

E. flexuosa subsp. *flexuosa*

(Wulfen) J. Agardh, 1883

Sinónimos

Enteromorpha flexuosa

(Wulfen) J. Agardh, 1883

E. flexuosa subsp. *paradoxa*

(C. Agardh) Bliding, 1963

Sinónimos

Enteromorpha erecta

(Lyngbye) Carmichel, 1833

Enteromorpha plumosa

Kützing, 1843

E. intestinalis

(Linnaeus) Nees, 1820

E. lingulata

J. Agardh, 1883*

E. linza

(Linnaeus) J. Agardh, 1883

E. prolifera

(O. Müller) J. Agardh, 1883

Sinónimos

Enteromorpha salina

Kützing, 1845

Enteromorpha salina var. *polyclados*

Kützing, 1845

Género *Ulva*

U. fasciata

Linnaeus, 1753

Delile, 1813-1826*

U. lactuca

Linnaeus, 1753*

Sinónimos

Ulva lactuca var. *latissima*

sensu Taylor, 1960

U. rigida

C. Agardh, 1823*

Sinónimos

Ulva lactuca var. *lacunculata*

(Kützing) Taylor, 1960

Ulva lactuca var. *rigida*

(C. Agardh) Le Jolis, 1863

División Cyanophycota (Parker, 1982)

Clase Cyanophyceae Schaffner, 1909

Orden Chroococcales von Wettstein von Westerheim, 2002

Familia Entophysalidaceae

Subfamilia Entophysalidoideae

Género *Chlorogloea*

Wille, 1900

C. microcystoides

Geitler, 1925*

Género *Entophysalis*

Kützing, 1843

E. conferta

(Kützing) Drouet & Daily, 1948

E. deusta

(Meneghini) Drouet & Daily, 1948

E. endophytica

(Howe) Drouet & Daily, 1948

E. granulosa

Kützing, 1843*

Familia Hydrococcaceae	
Subfamilia Solentioideae	
Género <i>Solentia</i>	Ercegovic', 1927
<i>S. stratos</i>	Ercegovic', 1927*
Familia Microcystaceae	
Subfamilia Aphanothechoideae	
Género <i>Anacystis</i>	Meneghini, 1837
<i>A. aeruginosa</i>	(Zanardini) Drouet & Daily, 1948
<i>A. dimidiata</i>	(Kützing) Drouet & Daily, 1952
<i>A. marina</i>	(Hansgirg) Drouet & Daily, 1948
Género <i>Aphanothece</i>	Nägeli, 1849
<i>A. elabens</i>	(Brébisson ex Meneghini) Elenkin, 1938
Sinónimos	
<i>Coccochloris elabens</i>	(Brébisson ex Meneghini) Drouet & Daily, 1948
<i>A. microscopica</i>	Nägeli, 1849*
<i>A. stagnina</i>	(K. Sprengel) A. Braun, 1865
Sinónimos	
<i>Coccochloris stagnina</i>	Sprengel, 1807
Subfamilia Merismopedioideae	
Género <i>Agmenellum</i>	Brébisson, 1839
<i>A. thermale</i>	(Kützing) Drouet & Daily, 1956
Género <i>Aphanocapsa</i>	Nägeli, 1849
<i>A. litoralis</i>	Hansgirg, 1892*
Género <i>Coelosphaerium</i>	Nägeli, 1849
<i>C. dubium</i>	Grunow ex Rabenhorst, 1865*
Género <i>Gomphosphaeria</i>	Kützing, 1836
<i>G. aponina</i>	Kützing, 1836*
Familia Xenococcaceae	
Género <i>Dermocarpa</i>	P. Crouan & H. Crouan, 1858
<i>D. acervata</i>	(Setchell & Gardner) Pham-Hoàng Hô, 1969
Sinónimos	
<i>Xenococcus acervatus</i>	Setchell & Gardner, 1918
<i>D. kernerii</i>	(Hansgirg) Hansgirg, 1893
Sinónimos	
<i>Xenococcus kernerii</i>	Hansgirg, 1887
Orden Nostocales Cavalier-Smith, 2002	
Familia Microchaetaceae	
Subfamilia Microchaetoideae	
Género <i>Microchaete</i>	Thuret ex Bornet & Flahault, 1886
<i>M. vitiensis</i>	Askenasy ex Bornet & Flahault, 1887*
Familia Nostocaceae	
Subfamilia Anabaenoideae	
Género <i>Anabaena</i>	Bory ex Bornet & Flahault, 1886
<i>A. oscillarioides</i>	Bory ex Bornet & Flahault, 1888*
<i>A. propinqua</i>	Setchell & Gardner, 1919*

Género <i>Hormothamnion</i>	Grunow ex Bornet & Flahault, 1886
<i>H. enteromorphoides</i>	Grunow ex Bornet & Flahault, 1888*
Subfamilia Nostocoideae	
Género <i>Nodularia</i>	Mertens ex Bornet & Flahault, 1886
<i>N. harveyana</i>	Thuret ex Bornet & Flahault, 1888*
<i>N. spumigena</i>	Mertens ex Bornet & Flahault, 1888*
Sinónimos	
<i>Nostoc spumigena</i>	(Mertens ex Bornet & Flahault) Drouet, 1978
Familia Rivulariaceae	
Género <i>Calothrix</i>	C. Agardh ex Bornet & Flahault, 1886
<i>C. aeruginea</i>	Thuret ex Bornet & Flahault, 1886*
<i>C. confervicola</i>	C. Agardh ex Bornet & Flahault, 1886*
<i>C. crustacea</i>	Thuret ex Bornet & Flahault, 1886*
<i>C. cyanea</i>	J. Agardh ex Bornet & Flahault, 1886*
Sinónimos	
<i>Calothrix cyanea</i>	J. Agardh, 1847
<i>C. juliana</i>	Bornet & Flahault, 1886*
<i>C. longifila</i>	Taylor, 1928*
<i>C. pilosa</i>	Harvey ex Bornet & Flahault, 1886*
Género <i>Dichothrix</i>	Zanardini ex Bornet & Flahault, 1886
<i>D. fucicola</i>	Bornet & Flahault, 1886*
Sinónimos	
<i>Schizosiphon fucicola</i>	Kützing, 1847
<i>D. penicillata</i>	Zanardini ex Bornet & Flahault, 1886*
<i>D. rupicola</i>	Collins, 1901*
Género <i>Isactis</i>	Thuret ex Bornet & Flahault, 1886
<i>I. centrifuga</i>	Bornet, 1901*
<i>I. plana</i>	Thuret ex Bornet & Flahault, 1886*
Género <i>Rivularia</i>	C. Agardh ex Bornet & Flahault
<i>R. atra</i> var. <i>confluens</i>	Bornet, 1892*
<i>R. polyotis</i>	Bornet & Flahault, 1886*
Familia Scytonemataceae	
Género <i>Scytonema</i>	C. Agardh ex Bornet & Flahault, 1887
<i>S. hofmannii</i>	C. Agardh ex Bornet & Flahault, 1887*
Orden Oscillatoriales Cavalier-Smith, 2002	
Familia Homoeotrichaceae	
Subfamilia Homoetrichoideae	
Género <i>Heteroleibleinia</i>	(Geitler) Hoffmann, 1905
<i>H. infixa</i>	(Frémy) Anagnostidis & Komárek, 1988
Sinónimos	
<i>Lyngbya infixa</i>	Frémy, 1932

Familia Oscillatoriaceae (Geitler) Hoffmann

Subfamilia Oscillatorioideae

Género *Blennothrix*

B. lyngbyacea

Sinónimos

Microcoleus lyngbyaceus

Kützing ex Anagnostidis & Komárek, 1988

(Kützing ex Gomont) Anagnostidis & Komárek, 1988

Género *Lyngbya*

L. aestuarii

L. confervoides* f. *confervoides

Sinónimos

Lyngbya confervoides

(Kützing ex Gomont) Drouet, 1968

C. Agardh ex Gomont, 1892

Liebmann ex Gomont, 1892*

C. Agardh ex Gomont, 1892

L. confervoides* f. *violaceae

L. lutea

Sinónimos

Oscillatoria lutea

C. Agardh ex Gomont, 1892

Collins, 1901*

Gomont ex Gomont, 1892*

L. major

L. majuscula

Sinónimos

Lyngbya crassa

Lyngbya erosa

C. Agardh, 1824

Meneghini ex Gomont, 1892*

Harvey ex Gomont, 1892*

L. mucicola

L. penicillata

Sinónimos

Phormidium penicillatum

J. Agardh, 1847

Liebmann ex Kützing, 1849

Lemmermann, 1904*

(Gomont) Hoffmann, 1990

L. perelegans

L. semiplena

Sinónimos

Symploca crinita

Gomont, 1893

Lemmermann, 1899*

J. Agardh ex Gomont, 1892*

L. sordida

Género *Oscillatoria*

O. laetevirens

O. margaritifera

O. salinarum

Kützing, 1863

Gomont, 1892*

Vaucher ex Gomont, 1892

P. Crouan & H. Crouan ex Gomont, 1892*

Kützing ex Gomont, 1892*

Collins, 1904*

Subfamilia Plectonematoideae

Género *Plectonema*

P. nostocorum

P. terebrans

Thuret ex Gomont, 1892

Bornet ex Gomont, 1892*

Bornet & Flahault ex Gomont, 1892*

Familia Phormidiaceae

Subfamilia Microcoleoideae

Género *Hydrocoleum*

H. comoides

H. glutinosum

Género *Microcoleus*

M. chthonoplastes

M. sanctae-crucis

M. vaginatus

Kützing ex Gomont, 1892

Gomont, 1892*

Gomont ex Gomont, 1892*

Desmazières ex Gomont, 1892

Thuret ex Gomont, 1892*

Frémy, 1938*

Gomont ex Gomont, 1892*

Género <i>Sirocoleum</i>	Kützing ex Gomont, 1892
<i>S. guyanense</i>	Kützing ex Gomont, 1892*
Subfamilia Phormidioideae	
Género <i>Phormidium</i>	Kützing ex Gomont, 1892
<i>P. corallinae</i>	(Gomont ex Gomont) Anagnostidis & Komárek, 1988
Sinónimos	
<i>Oscillatoria corallinae</i>	Gomont ex Gomont, 1892
<i>P. nigroviride</i>	(Thwaites ex Gomont) Anagnostidis & Komárek, 1988
Sinónimos	
<i>Oscillatoria nigroviridis</i>	Thwaites ex Gomont, 1892
<i>P. persicinum</i>	Gomont, 1892*
<i>P. submembranaceum</i>	
Sinónimos	
<i>Oscillatoria submembranacea</i>	(Gomont) Drouet, 1968
Género <i>Porphyrosiphon</i>	Kützing ex Gomont, 1892
<i>P. miniatus</i>	(Hauck ex Gomont) Drouet, 1968
<i>P. notarisii</i>	Kützing ex Gomont, 1892*
Género <i>Symploca</i>	Kützing ex Gomont, 1892
<i>S. atlantica</i>	Gomont, 1892*
<i>S. hydnoides</i>	Kützing ex Gomont, 1892
Género <i>Trichodesmium</i>	Ehrenberg ex Gomont, 1892
<i>T. erythraeum</i>	Ehrenberg ex Gomont, 1892*
Sinónimos	
<i>Oscillatoria erythraea</i>	(Ehrenberg ex Gomont) Drouet, 1968
<i>T. thiebautii</i>	Gomont ex Gomont, 1892*
Subfamilia Spirulinoideae	
Género <i>Arthrospira</i>	Stizenberger ex Gomont, 1892
<i>A. major</i>	(Kützing ex Gomont) Crow, 1927
Sinónimos	
<i>Spirulina major</i>	Kützing ex Gomont, 1892
Género <i>Spirulina</i>	Turpin ex Gomont, 1892
<i>S. meneghiniana</i>	Zanardini ex Gomont, 1892*
<i>S. princeps</i>	F. West & G. West, 1902*
<i>S. subsalsa</i>	Oersted ex Gomont, 1892*
<i>S. subtilissima</i>	Kützing ex Gomont, 1892*
<i>S. tenerrima</i>	
<i>S. versicolor</i>	Cohn ex Gomont, 1892*
Familia Pseudanabaenaceae	
Subfamilia Leptolyngbyoideae	
Género <i>Leibleinia</i>	(Gomont) Hoffmann, 1985
<i>L. epiphytica</i>	(Hieronymus) Anagnostidis & Komárek, 1988
Sinónimos	
<i>Lyngbya epiphytica</i>	Hieronymus en Kirchner, 1898
<i>L. gracilis</i>	(Rabenhorts ex Gomont) Anagnostidis & Komárek, 1988
Sinónimos	
<i>Lyngbya gracilis</i>	Rabenhorst ex Gomont, 1892

Familia Schizotrichaceae	
Género <i>Schizothrix</i>	Kützing ex Gomont, 1892
<i>S. arenaria</i>	Gomont, 1892*
<i>S. calcicola</i>	
<i>S. mexicana</i>	
<i>S. tenerrima</i>	(Gomont) Drouet, 1968
Sinónimos	
<i>Microcoleus tenerrimus</i>	Gomont, 1892
Orden Stigonematales Geitler, 1925	
Familia Fischerellaceae	
Género <i>Fischerellopsis</i>	Fritsch, 1932
<i>F. harrisii</i>	Fritsch, 1932*
Familia Mastigocladaceae	
Subfamilia Brachytrichioideae	
Género <i>Brachytrichia</i>	Zanardini ex Bornet & Flahault, 1886
<i>B. quoyi</i>	Bornet & Flahault, 1886*
Familia Nostochopsaceae	
Género <i>Mastigocoleus</i>	Lagerheim ex Bornet & Flahault, 1888
<i>M. testarum</i>	Lagerheim ex Bornet & Flahault, 1887*
División Phaeophyta Wettstein, 1901	
Clase Phaeophyceae Kjellman, 1891	
Orden Chordariales	
Familia Chordariaceae	
Género <i>Cladosiphon</i>	Kützing, 1843
<i>C. occidentalis</i>	Kylin, 1940*
<i>C. zosteræ</i>	(J. Agardh) Kylin, 1940
Sinónimos	
<i>Eudesme zosteræ</i>	(J. Agardh) Kylin, 1907
Orden Dictyosiphonales	
Familia Striariaceae	
Género <i>Hummia</i>	Fiore, 1975
<i>H. onusta</i>	(Kützing) Fiore, 1975
Sinónimos	
<i>Ectocarpus subcorymbosus</i>	Farlow ex Holden en Collins, 1905
<i>Myriotrichia subcorymbosa</i>	(Holden) Blomquist, 1958
Orden Dictyotales Kjellman, 1893	
Familia Dictyotaceae	
Género <i>Dictyopteris</i>	Lamouroux, 1809
<i>D. delicatula</i>	Lamouroux, 1809*
Sinónimos	
<i>Haliseris delicatula</i>	(Lamouroux) C. Agardh, 1820
<i>D. jamaicensis</i>	Taylor, 1960*
<i>D. justii</i>	Lamouroux, 1809*
<i>D. plagiogramma</i>	(Montagne) Vickers, 1905

<i>D. polypodioides</i>	(DeCandolle) Lamouroux, 1809
Sinónimos	
<i>Dictyopteris membranacea</i>	(Stackhouse) Batters, 1902
Género <i>Dictyota</i>	Lamouroux, 1809
<i>D. bartayresiana</i>	Lamouroux, 1809*
Sinónimos	
<i>Dictyota bartayresii</i>	Lamouroux, 1809
<i>D. cervicornis</i>	Kützing, 1859*
Sinónimos	
<i>Dictyota indica</i>	Sonder ex Kützing, 1859
<i>D. ciliolata</i> var. <i>bermudensis</i>	Taylor, 1960*
<i>D. ciliolata</i> var. <i>ciliolata</i>	Sonder ex Kützing, 1859
Sinónimos	
<i>Dictyota ciliolata</i>	Sonder ex Kützing, 1859
<i>D. divaricata</i>	Lamouroux, 1809*
<i>D. guineensis</i>	(Kützing) P. Crouan & H. Crouan, 1878
Sinónimos	
<i>Dilophus guineensis</i>	(Kützing) J. Agardh, 1882
<i>D. jamaicensis</i>	Taylor, 1960*
<i>D. linearis</i>	(C. Agardh) Greville, 1830
<i>D. menstrualis</i>	(Hoyt) Schnetter, Hörning & Weber-Peuket, 1987
Sinónimos	
<i>Dictyota dichotoma</i>	(Hudson) Lamouroux, 1809
<i>D. mertensii</i>	(Martius) Kützing, 1859
Sinónimos	
<i>Dictyota dentata</i>	Lamouroux, 1809
<i>D. pinnatifida</i>	Kützing, 1859*
Sinónimos	
<i>Dictyota alternans</i>	(J. Agardh) Hörning, Schnetter & Prud'homme van Reine, 1993
<i>Dilophus alternans</i>	J. Agardh, 1882
Género <i>Lobophora</i>	J. Agardh, 1894
<i>L. variegata</i>	(Lamouroux) Womersley ex Oliveira, 1977
Sinónimos	
<i>Lobophora variegata</i>	(Lamouroux) Womersley, 1967
<i>Pocockiella variegata</i>	(Lamouroux) Papenfuss, 1943
<i>Zonaria variegata</i>	(Lamouroux) C. Agardh, 1817
Género <i>Padina</i>	Adanson, 1763
<i>P. boergesenii</i>	Allender & Kraft, 1983*
Sinónimos	
<i>Padina gymnospora</i>	sensu Vickers, 1905
<i>P. gymnospora</i>	(Kützing) Sonder, 1871
Sinónimos	
<i>Padina variegata</i>	sensu Borgesen, 1914
<i>Padina vickersiae</i>	Hoyt, 1920
<i>P. haitiensis</i>	Thivy, 1960*

<i>P. pavonica</i>	(Linnaeus) Thivy, 1960
Sinónimos	
<i>Padina pavonia</i>	Lamouroux, 1816
<i>P. perindusiata</i>	Thivy, 1960*
<i>P. sanctae-crucis</i>	Børgesen, 1914*
Sinónimos	
<i>Padina jamaicensis</i>	(Collins) Papenfuss, 1977
Género <i>Spatoglossum</i>	Kützing, 1843
<i>S. schroederi</i>	(C. Agardh) Kützing, 1859
Sinónimos	
<i>Spatoglossum areschougii</i>	J. Agardh, 1894
<i>Taonia schroederi</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1848
Género <i>Styopodium</i>	(Kützing) J. Agardh, 1894
<i>S. zonale</i>	(Lamouroux) Papenfuss, 1940
Sinónimos	
<i>Zonaria zonalis</i>	(Lamouroux) Howe, 1918
Género <i>Zonaria</i>	C. Agardh, 1817
<i>Z. tournefortii</i>	(Lamouroux) Montagne, 1846
Orden Ectocarpales Setchell & Gardner	
Familia Ectocarpaceae	
Género <i>Acinetospora</i>	Bornet, 1891
<i>A. crinita</i>	(Carmichael ex Harvey) Sauvageau, 1899
Sinónimos	
<i>Acinetospora pusilla</i>	(Harvey) Sauvageau, 1898
Género <i>Asteronema</i>	Delépine & Asensi, 1975
<i>A. rhodochortonoides</i>	(Børgesen) D. Müller & Parodi, 1994
Sinónimos	
<i>Ectocarpus rhodochortonoides</i>	Børgesen, 1914
Género <i>Ectocarpus</i>	Lyngbye, 1819
<i>E. elachistaeformis</i>	Heydrich, 1892*
Sinónimos	
<i>Feldmannia elachistaeformis</i>	(Heydrich) Pham-Hoàng Hô, 1969
<i>E. siliculosus</i>	(Dillwyn) Lyngbye, 1819
Sinónimos	
<i>Ectocarpus confervoides</i>	Le Jolis, 1863
<i>Ectocarpus dasycarpus</i>	Kuckuck, 1891
<i>E. variabilis</i>	Vickers, 1905*
Género <i>Feldmannia</i>	Hamel, 1939
<i>F. indica</i>	(Sonder) Womersley & Bailey, 1970
Sinónimos	
<i>Ectocarpus duchassaingianus</i>	Grunow, 1867
<i>Giffordia duchassaingiana</i>	(Grunow) Taylor, 1960
<i>Giffordia indica</i>	(Sonder) Papenfuss & Chihara, 1968
<i>F. irregularis</i>	(Kützing) Hamel, 1939
<i>F. padinae</i>	(Buffham) Hamel, 1939
Género <i>Herponema</i>	J. Agardh, 1882
<i>H. rhodochortonoides</i>	(Børgesen) Levring, 1974

Género <i>Hincksia</i>	J. E. Gray, 1864
<i>H. breviariculata</i>	(J. Agardh) Silva, 1987
Sinónimos	
<i>Ectocarpus breviariculatus</i>	J. Agardh, 1847
<i>H. mitchelliae</i>	(Harvey) Silva, 1987
Sinónimos	
<i>Ectocarpus mitchelliae</i>	Harvey, 1852
<i>Giffordia mitchelliae</i>	(Harvey) Hamel, 1939
<i>H. rallsiae</i>	(Vickers) Silva, 1987
Sinónimos	
<i>Giffordia rallsiae</i>	(Vickers) Taylor, 1960
Familia Pilayellaceae	
Género <i>Bachelotia</i>	(Bornet) Kuckuck ex Hamel, 1939
<i>B. antillarum</i>	(Grunow) Gerloff, 1959
Familia Ralfsiaceae	
Género <i>Ralfsia</i>	Berkeley, 1843
<i>R. expansa</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1848
Sinónimos	
<i>Myrionema expansum</i>	J. Agardh, 1847
<i>Myrionema expansum</i>	Liebmann, 1846
Orden Fucales Kylin, 1917	
Familia Sargassaceae	
Género <i>Sargassum</i>	C. Agardh, 1820
<i>S. acinarium</i>	(Linnaeus) Setchell, 1933
<i>S. affine</i>	J. Agardh, 1848*
<i>S. brevipes</i>	Kützing, 1861*
<i>S. cymosum</i>	C. Agardh, 1820*
Sinónimos	
<i>Sargassum rigidulum</i>	Kützing, 1849
<i>S. filipendula</i> var. <i>contractum</i>	J. Agardh, 1848*
<i>S. filipendula</i> var. <i>filipendula</i>	C. Agardh, 1824
Sinónimos	
<i>Sargassum filipendula</i>	C. Agardh, 1824
<i>S. filipendula</i> var. <i>laxum</i>	J. Agardh, 1848*
<i>S. filipendula</i> var. <i>montagnei</i>	(Bailey ex Harvey) Grunow, 1916
Sinónimos	
<i>Sargassum montagnei</i>	Bailey ex Harvey, 1852
<i>S. filipendula</i> var. <i>pinnatum</i>	Grunow, 1916*
<i>S. fluitans</i>	(Børgesen) Børgesen, 1914
<i>S. furcatum</i>	Kützing, 1843*
Sinónimos	
<i>Sargassum vulgare</i> var. <i>furcatum</i>	(Kützing) Kuntze, 1880
<i>S. hystrix</i> var. <i>buxifolium</i>	Chauvin ex J. Agardh, 1848*
<i>S. hystrix</i> var. <i>hystrix</i>	J. Agardh, 1847
Sinónimos	
<i>Sargassum hystrix</i>	Liebmann, 1846
<i>Sargassum hystrix</i>	J. Agardh, 1847

<i>S. hystrix</i> var. <i>subcristatum</i>	Grunow, 1915*
<i>S. natans</i>	(Linnaeus) Gaillon, 1828
Sinónimos	
<i>Sargassum bacciferum</i>	(Turner) C. Agardh, 1820
<i>S. platycarpum</i>	Montagne, 1842*
<i>S. polyceratium</i> var. <i>ovatum</i>	(Collins) Taylor, 1928
Sinónimos	
<i>Sargassum vulgare</i> f. <i>ovata</i>	Collins, 1901
<i>S. polyceratium</i> var. <i>polyceratium</i>	Montagne, 1837
Sinónimos	
<i>Sargassum polyceratium</i>	Montagne, 1837
<i>S. ramifolium</i>	Kützing, 1843*
<i>S. vulgare</i>	C. Agardh, 1820*
<i>S. vulgare</i> var. <i>foliosissimum</i>	(Lamouroux) C. Agardh, 1820
Género <i>Turbinaria</i>	Lamouroux, 1825
<i>T. tricostata</i>	Barton, 1891*
<i>T. turbinata</i>	(Linnaeus) Kuntze, 1898
Orden Scytosiphonales	
Familia Chnoosporaceae	
Género <i>Chnoospora</i>	J. Agardh, 1847
<i>C. minima</i>	(Hering) Papenfuss, 1956
Familia Scytosiphonaceae	
Género <i>Colpomenia</i>	(Endlicher) Derbès & Solier, 1851
<i>C. sinuosa</i>	(Mertens ex Roth) Derbès & Solier, 1851
Sinónimos	
<i>Asperococcus sinuosus</i>	(Mertens ex Roth) Bory, 1832
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>Rosenvingia</i>	Børgesen
<i>R. intricata</i>	(J. Agardh) Børgesen, 1914
Sinónimos	
<i>Asperococcus intricatus</i>	Liebmann, 1846
<i>Asperococcus intricatus</i>	J. Agardh, 1847
<i>Encoelium intricatum</i>	Liebmann ex Kützing, 1849
Género <i>Scytosiphon</i>	C. Agardh, 1820
<i>S. lomentaria</i> var. <i>complanatus</i>	(Rosenvinge) Cremades, 1893
Orden Sphacelariales Oltmanns	
Familia Sphacelariaceae	
Género <i>Sphacelaria</i>	Lyngbye, 1819
<i>S. brachygona</i>	Montagne, 1843*
<i>S. fusca</i>	(Hudson) S. Gray, 1821
<i>S. novae-hollandiae</i>	Sonder, 1845*

<i>S. rigidula</i>	Kützing, 1843*
Sinónimos	
<i>Sphacelaria furcigera</i>	Kützing, 1855
<i>S. tribuloides</i> var. <i>tribuloides</i>	Meneghini, 1840
Sinónimos	
<i>Sphacelaria tribuloides</i>	Meneghini, 1840
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 Bangiales Schmitz en Engler, 1892	
Familia Bangiaceae	
Género <i>Bangia</i>	Lyngbye, 1819
<i>B. atropurpurea</i>	(Roth) C. Agardh, 1824
Sinónimos	
<i>Bangia fuscopurpurea</i>	(Dillwin) Lyngbye, 1819
Género <i>Porphyra</i>	C. Agardh, 1824
<i>P. leucosticta</i>	Thuret en Le Jolis, 1863*
Orden Erythropeltiales Garbary, Hansen & Scagel, 1980	
Familia Erythrotrichiaceae	
Género <i>Erythrocladia</i>	Rosenvinge, 1909
<i>E. irregularis</i>	Rosenvinge, 1909*
<i>E. pinnata</i>	Taylor, 1942*
Género <i>Erythrotrichia</i>	Areschoug, 1850
<i>E. carnea</i>	(Dillwyn) J. Agardh, 1883
Género <i>Sahlingia</i>	Kornmann, 1989
<i>S. subintegra</i>	(Rosenvinge) Kornmann, 1989
Sinónimos	
<i>Erythrocladia subintegra</i>	Rosenvinge, 1909
Orden Porphyridiales	
Familia Porphyridiaceae	
Género <i>Bangiopsis</i>	Schmitz, 1896
<i>B. dumontioides</i>	(P. Crovan & H. Crouan) Krishnamurthy, 1957
Sinónimos	
<i>Bangiopsis humphreyi</i>	(Collins) Hamel, 1929
Género <i>Chroodactylon</i>	Hansgirg, 1885
<i>C. ornatum</i>	(C. Agardh) Basson, 1979
Sinónimos	
<i>Asterocystis ornata</i>	(C. Agardh) Hamel, 1924
<i>Asterocystis ramosa</i>	(Thwaites) Gobi ex Schmitz, 1896

Género *Stylonema*

S. alsidii

Sinónimos

Goniotrichum alsidii

Reinsch, 1875

(Zanardini) Drew, 1956

(Zanardini) Howe, 1914

Subclase Florideophycidae

Orden Acrochaetiales Feldmann, 1953

Familia Acrochaetiaceae

Género *Acrochaetium*

A. affine

A. antillarum

A. bisporum

A. daviesii

Sinónimos

Audouinella daviesii

A. flexuosum

A. globosum

Sinónimos

Audouinella globosa

A. hallandicum

Sinónimos

Acrochaetium dufourii

Acrochaetium sargassi

Audouinella hallandica

A. hoytii

Sinónimos

Audouinella hoytii

A. hypneae

Sinónimos

Acrochaetium seriatum

Audouinella hypneae

A. microscopicum

Sinónimos

Audouinella microscopica

Kylinia crassipes

A. pulchellum

Sinónimos

Kylinia pulchella

A. robustum

A. sagraeanum

A. sancti-thomae

A. savianum

Sinónimos

Audouinella saviana

A. unipes

Nägeli, 1858

Howe & Hoyt, 1916*

Taylor, 1942*

(Børgesen) Børgesen, 1915

(Dillwyn) Nägeli, 1862

(Dillwyn) Woelkerling, 1971

Vickers, 1905*

Børgesen, 1915*

(Børgesen) Garbary, 1979

(Kylin) Hamel, 1927

(Collins) Børgesen, 1915

Børgesen, 1915

(Kylin) Woelkerling, 1973

Collins, 1908*

(Collins) Schneider, 1983

(Børgesen) Børgesen, 1915

Børgesen, 1915

(Børgesen) G. Lawson & D.M. John, 1982

(Nägeli ex Kützing) Nägeli, 1858

(Nägeli ex Kützing) Woelkerling, 1971

(Børgesen) Kylin, 1944

Børgesen, 1915*

(Børgesen) Papenfuss, 1947

(Montagne) Bornet, 1904

Børgesen, 1915*

(Meneghini) Nägeli, 1862

(Meneghini) Woelkerling, 1973

Børgesen, 1915*

Orden Bonnemaisoniales Feldmann & Feldmann, 1942

Familia Bonnemaisoniaceae

Género *Asparagopsis*

A. taxiformis

Sinónimos

Falkenbergia hillebrandii

Montagne, 1840

(Delile) Trevisan, 1845

(Bornet) Falkenberg, 1901

Orden Ceramiales Oltmanns, 1904

Familia Ceramiaceae

Género *Acrothamnion*

A. butlerae

Sinónimos

Antithamnion butlerae

J. Agardh, 1892

(Collins) Kylin, 1956

Collins, 1901

Género *Aglaothamnion*

A. boergesenii

A. cordatum

Sinónimos

Aglaothamnion neglectum

Callithamnion cordatum

Callithamnion neglectum

Feldmann-Mazoyer, 1941

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

(Børgesen) Feldmann-Mazoyer, 1941

Feldmann-Mazoyer, 1941

Børgesen, 1909

(Feldmann-Mazoyer) Wynne, 1986

A. halliae

Sinónimos

Callithamnion halliae

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

Collins, 1900

A. uruguayense

Sinónimos

Callithamnion uruguayense

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

Taylor, 1939

Género *Anotrichium*

A. tenue

Sinónimos

Griffithsia tenuis

Nägeli, 1862

(C. Agardh) Nägeli, 1862

C. Agardh, 1828

Género *Antithamnion*

A. antillanum

A. cruciatum

Género *Antithamnionella*

A. breviramosa

Sinónimos

Antithamnion ternatum

Nägeli, 1847

Børgesen, 1917*

(C. Agardh) Nägeli, 1847

Lyle, 1922

(Dawson) Wollaston, 1970

Joly & Cordeiro, 1965

Género *Callithamniella*

C. tingitana

Género *Centroceras*

C. clavulatum

Sinónimos

Centroceras cryptacanthum

Ceramium clavulatum

Feldmann-Mazoyer, 1938

(Schousboe ex Bornet) Feldmann-Mazoyer, 1938

Kützing, 1841

(C. Agardh) Montagne, 1846

Kützing, 1842

C. Agardh, 1822

Género *Ceramium*

C. brasiliense

C. brevizonatum* var. *caraibicum

Roth, 1797

Joly, 1957*

Petersen & Børgesen, 1924*

C. caudatum	Setchell & Gardner, 1924*
C. cimbricum	Petersen en Rosenvinge, 1924*
Sinónimos	
<i>Ceramium fastigiatum</i>	Harvey, 1834
C. cimbricum f. flaccidum	(Petersen) Furnari & Serio, 1996
Sinónimos	
<i>Ceramium fastigiatum f. flaccidum</i>	Petersen, 1918
C. codii	(Richards) Mazoyer, 1938
C. corniculatum	Montagne, 1861*
C. cruciatum	Collins & Hervey, 1917*
C. dawsonii	Joly, 1957*
C. deslongchampii	Chauvin ex Duby, 1830*
Sinónimos	
<i>Ceramium strictum</i>	(Kützing) Rabenhorst, 1847
C. diaphanum var. diaphanum	(Lighthfoot) Roth, 1806
Sinónimos	
<i>Ceramium diaphanum</i>	(Lighthfoot) Roth, 1806
<i>Ceramium tenuissimum</i>	(Roth) Areschoug, 1847
C. diaphanum var. zostericola	(Thuret) Feldmann-Mazoyer, 1941
C. evermannii	Setchell & Gardner, 1930*
C. flaccidum	(Kützing) Ardissonne, 1871
Sinónimos	
<i>Ceramium byssoideum</i>	Harvey, 1853
<i>Ceramium gracillimum var. byssoideum</i>	Mazoyer, 1938
C. leptozonum	Howe, 1918*
C. luetzelburgii	Schmidt, 1924*
C. nitens	(C. Agardh) J. Agardh, 1851
C. rubrum	(Hudson) C. Agardh, 1811
Sinónimos	
<i>Ceramium nodulosum</i>	(Lightfoot) Ducluzeau, 1805
C. subtile	J. Agardh, 1851*
C. tenerrimum	(Martens) Okamura, 1921
C. uruguayense	Taylor, 1960*
Género <i>Crouania</i>	J. Agardh, 1842
C. attenuata	(C. Agardh) J. Agardh, 1842
Género <i>Dohrniella</i>	Funk, 1922
D. antillarum	(Taylor) Feldmann-Mazoyer, 1941
Género <i>Grallatoria</i>	Howe, 1920
G. reptans	Howe, 1920*
Género <i>Griffithsia</i>	C. Agardh, 1817
G. caribaea	Feldmann-Mazoyer, 1947*
G. globulifera	Harvey ex Kützing, 1862*
G. radicans	Kützing, 1862*
G. schousboei	Montagne, 1839*

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
Sinónimos	
<i>Mesothamnion caribaeum</i>	Børgesen, 1917
Género <i>Ptilothamnion</i>	Thuret, 1863
<i>P. speluncarum</i>	(Collins & Hervey) Ballantine & Wynne, 1998
Sinónimos	
<i>Spermothamnion speluncarum</i>	(Collins & Hervey) Howe, 1920
Género <i>Spermothamnion</i>	Areschoug, 1847
<i>S. gymnocarpum</i>	Howe, 1920*
<i>S. investiens</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Vickers, 1905
<i>S. macromeres</i>	Collins & Hervey, 1917*
Género <i>Spyridia</i>	Harvey, 1833
<i>S. clavata</i>	Kützing, 1842*
<i>S. filamentosa</i> var. <i>filamentosa</i>	(Wulfen) Harvey, 1833
Sinónimos	
<i>Spyridia apiculata</i>	Kützing, 1862
<i>Spyridia filamentosa</i>	(Wulfen) Harvey, 1833
<i>S. hypnoides</i> subsp. <i>hypnoides</i>	(Bory) Papenfuss, 1968
Sinónimos	
<i>Spyridia aculeata</i>	(C. Agardh ex Decaisne) Kützing, 1843
<i>Spyridia aculeata</i> var. <i>berkeleyana</i>	(Montagne) J. Agardh, 1851
<i>Spyridia aculeata</i> var. <i>hypnoides</i>	J. Agardh, 1876
<i>Spyridia hypnoides</i>	(Bory) Papenfuss, 1968
<i>S. hypnoides</i> subsp. <i>hypnoides</i>	(Børgesen) G. Lawson & D.M. John, 1982
var. <i>disticha</i>	
Sinónimos	
<i>Spyridia aculeata</i> var. <i>disticha</i>	Børgesen, 1917
Género <i>Tiffaniella</i>	Doty & Meñez, 1960
<i>T. gorgonea</i>	(Montagne) Doty & Meñez, 1960
Sinónimos	
<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
Sinónimos	
<i>Wrangelia penicillata</i> var. <i>minor</i>	J. Agardh en Liebmann, 1846
Familia Dasyaceae	
Género <i>Dasya</i>	C. Agardh, 1824
<i>D. antillarum</i>	(Howe) A. Millar, 1996
Sinónimos	
<i>Eupogodon antillarum</i>	(Howe) Silva, 1987

<i>D. baillouviana</i>	(S. Gmelin) Montagne, 1841
Sinónimos	
<i>Dasya pedicellata</i>	(C. Agardh) C. Agardh, 1824
<i>D. caraibica</i>	Børgesen, 1919*
<i>D. collinsiana</i>	Howe, 1918*
<i>D. corymbifera</i>	J. Agardh, 1841*
<i>D. haitiana</i>	Fredericq & J.N. Norris, 1986*
<i>D. hutchinsiae</i> var. <i>hutchinsiae</i>	Harvey, 1833
Sinónimos	
<i>Dasya arbuscula</i>	(Brown ex Dillwyn) C. Agardh, 1828
<i>Dasya hutchinsiae</i>	Harvey, 1833
<i>D. hutchinsiae</i> var. <i>minor</i>	(Oliveira) Wynne, 1998
Sinónimos	
<i>Dasya arbuscula</i> var. <i>minor</i>	Oliveira, 1969
<i>D. mollis</i>	Harvey, 1853*
<i>D. ocellata</i>	(Grateloup) Harvey, 1833
<i>D. ramosissima</i>	Harvey, 1853*
<i>D. rigidula</i>	(Kützing) Ardissonne, 1878
Género <i>Dictyurus</i>	Bory de Saint-Vincent, 1834
<i>D. occidentalis</i>	J. Agardh, 1847*
Género <i>Heterosiphonia</i>	Montagne, 1842
<i>H. crispella</i>	(C. Agardh) Wynne, 1985
Sinónimos	
<i>Heterosiphonia wuidermannii</i>	(Bailey ex Harvey) Falkenberg, 1897
<i>H. gibbesii</i>	(Harvey) Falkenberg, 1901
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. pavonia</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1863
Género <i>Nitophyllum</i>	Greville, 1830
<i>N. adhaerens</i>	Wynne, 1997*
<i>N. wilkinsoniae</i>	Collins & Hervey, 1917*
Género <i>Platysiphonia</i>	Børgesen, 1931
<i>P. caribaea</i>	Ballantine & Wynne, 1985*
Género <i>Taenioma</i>	J. Agardh, 1863
<i>T. nanum</i>	(Kützing) Papenfuss, 1952
Sinónimos	
<i>Taenioma macrourum</i>	Thuret en Bornet, É. & Thuret, 1876
<i>T. perpusillum</i>	(J. Agardh) J. Agardh, 1863

Familia Rhodomelaceae

Género *Acanthophora*

A. muscoides

A. spicifera

Sinónimos

Acanthophora thieryi

Género *Amansia*

A. multifida

Género *Bostrychia*

B. calliptera

B. montagnei

B. moritziana

B. pinnata

B. radicans

B. tenella

Sinónimos

Bostrychia binderi

Género *Bryocladia*

B. cuspidata

Sinónimos

Polysiphonia cuspidata

Polysiphonia cuspidata

B. thyrigera

Género *Bryothamnion*

B. seaforthii f. *imbricatum*

B. seaforthii f. *seaforthii*

Sinónimos

Alsidium seaforthii

Bryothamnion seaforthii

B. triquetrum

Sinónimos

Alsidium triangulare

Bryothamnion triangulare

Género *Chondria*

C. atropurpurea

C. baileyana

C. capillaris

Sinónimos

Chondria tenuissima

C. cnicophylla

C. collinsiana

C. curvilineata

C. dasyphylla

C. floridana

C. leptacremom

Lamouroux, 1813

(Linnaeus) Bory, 1828

(Vahl) Børgesen, 1910

Lamouroux, 1813

Lamouroux, 1809

Lamouroux, 1809*

Montagne, 1842

(Montagne) Montagne, 1842

Harvey, 1853*

(Sonder ex Kützing) J. Agardh, 1863

Tanaka & Chihara, 1984*

(Montagne) Montagne, 1842

(Lamouroux) J. Agardh, 1863

Harvey, 1849

Schmitz, 1897

(J. Agardh) De Toni, 1903

Liebmann, 1846

J. Agardh, 1847

(J. Agardh) Falkenberg, 1901

Kützing, 1843

J. Agardh, 1863*

(Turner) Kützing, 1843

(Turner) J. Agardh, 1841

(Turner) Kützing, 1843

(S. Gmelin) Howe, 1915

(S. Gmelin) J. Agardh, 1841

Kützing, 1849

C. Agardh, 1817

Harvey, 1853*

(Montagne) Harvey, 1853

(Hudson) Wynne, 1991

C. Agardh, 1817

(Melvill ex Murray) De Toni, 1903

Howe, 1920*

Collins & Hervey, 1917*

(Woodward) C. Agardh, 1817

(Collins) Howe, 1928

(Melvill ex Murray) De Toni, 1903

<i>C. littoralis</i>	Harvey, 1853*
Sinónimos	
<i>Chondriopsis littoralis</i>	(Harvey) J. Agardh, 1863
<i>C. platyramea</i>	Joly & Ugadim, 1965*
<i>C. polyrhiza</i>	Collins & Hervey, 1917*
<i>C. sedifolia</i>	Harvey, 1853*
Género <i>Chondrophycus</i>	(Tokida & Saito) Garbary & Harper, 1998
<i>C. gemmifera</i>	(Harvey) Garbary & Harper, 1998
Sinónimos	
<i>Laurencia gemmifera</i>	Harvey, 1853
<i>Laurencia poiteaui</i> var. <i>gemmifera</i>	(Harvey) Yamada, 1931
<i>C. papillosa</i>	(C. Agardh) Garbary & Harper, 1998
Sinónimos	
<i>Laurencia papillosa</i>	(C. Agardh) Greville, 1830
<i>Laurencia thyrsoidea</i>	(Turner) Gaillon, 1828
Género <i>Digenea</i>	C. Agardh, 1822
<i>D. simplex</i>	(Wulfen) C. Agardh, 1822
Género <i>Dipterosiphonia</i>	Schmitz & Falkenberg, 1897
<i>D. dendritica</i>	(C. Agardh) Schmitz, 1897
<i>D. rigens</i>	(C. Agardh) Falkenberg, 1901
Sinónimos	
<i>Lophosiphonia bermudensis</i>	Collins & Hervey, 1917
Género <i>Herposiphonia</i>	Nägeli, 1846
<i>H. bipinnata</i>	Howe, 1920*
<i>H. pecten-veneris</i> var. <i>laxa</i>	Taylor, 1960*
<i>H. pecten-veneris</i> var. <i>pecten-veneris</i>	(Harvey) Falkenberg, 1901
Sinónimos	
<i>Herposiphonia pecten-veneris</i>	(Harvey) Falkenberg, 1901
<i>H. secunda</i> f. <i>secunda</i>	(C. Agardh) Ambronn, 1880
Sinónimos	
<i>Herposiphonia secunda</i>	(C. Agardh) Ambronn, 1880
<i>H. secunda</i> f. <i>tenella</i>	(C. Agardh) Wynne, 1985
Sinónimos	
<i>Herposiphonia tenella</i>	(C. Agardh) Ambronn, 1880
Género <i>Laurencia</i>	Lamouroux, 1813
<i>L. brongniartii</i>	J. Agardh, 1841*
<i>L. caraibica</i>	Silva, 1972*
Sinónimos	
<i>Laurencia nana</i>	Howe, 1920
<i>L. chondrioides</i>	Børgesen, 1918*
<i>L. corallopsis</i>	(Montagne) Howe, 1918
<i>L. corymbosa</i>	J. Agardh, 1852*
<i>L. filiformis</i>	(C. Agardh) Montagne, 1845
Sinónimos	
<i>Laurencia scoparia</i>	J. Agardh, 1852
<i>L. flagellifera</i>	J. Agardh, 1852*
<i>L. flexilis</i>	Setchell, 1926*

<i>L. hancockii</i>	Dawson, 1944*
<i>L. intricata</i>	Lamouroux, 1813*
Sinónimos	
<i>Laurencia implicata</i>	J. Agardh, 1852
<i>L. microcladia</i>	Kützing, 1865*
<i>L. obtusa</i>	(Hudson) Lamouroux, 1813
<i>L. poiteaui</i>	(Lamouroux) Howe, 1918
Sinónimos	
<i>Laurencia mexicana</i>	Kützing, 1865
<i>Laurencia tuberculosa</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. cristata</i>	Falkenberg, 1901*
<i>L. obscura</i>	(C. Agardh) Falkenberg, 1897
Sinónimos	
<i>Lophosiphonia subadunca</i>	(Kützing) Falkenberg, 1901
Género <i>Micropeuce</i>	J. Agardh, 1899
<i>M. mucronata</i>	(Harvey) Kylin ex Oliveira, 1977
Sinónimos	
<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. periclados</i>	(C. Agardh) Schmitz, 1893
Género <i>Neosiphonia</i>	M. Kim & Lee, 1999
<i>N. flaccidissima</i>	(Hollenberg) M. Kim & Lee, 1999
Sinónimos	
<i>Polysiphonia flaccidissima</i>	Hollenberg, 1942
<i>N. sphaerocarpa</i>	(Børgesen) M. Kim & Lee, 1999
Sinónimos	
<i>Polysiphonia sphaerocarpa</i>	Børgesen, 1918
<i>N. tongatensis</i>	(Harvey ex Kützing) M. Kim & Lee, 1999
Sinónimos	
<i>Polysiphonia eastwoodiae</i>	Setchell & Gardner, 1930
<i>Polysiphonia mollis</i>	Hooker & Harvey, 1847
<i>Polysiphonia tongatensis</i>	Harvey ex Kützing, 1864
Género <i>Ophidocladus</i>	Falkenberg, 1897
<i>O. simpliciusculus</i>	(P. Crouan & H. Crouan) Falkenberg, 1897
Sinónimos	
<i>Ophidocladus herposiphonioides</i>	Joly & Cordeiro, 1963
Género <i>Osmundaria</i>	Lamouroux, 1813
<i>O. obtusiloba</i>	(C. Agardh) R. Norris, 1991
Sinónimos	
<i>Amansia obtusiloba</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1841
<i>Vidalia obtusiloba</i>	(C. Agardh) J. Agardh, 1863

Género *Polysiphonia*

P. atlantica

Sinónimos

Polysiphonia macrocarpa

P. binneyi

P. breviarticulata* var. *breviarticulata

Sinónimos

Polysiphonia breviarticulata

P. breviarticulata* var. *mexicana

P. decussata

P. denudata

P. echinata

P. exilis

P. ferulacea

P. foetidissima

P. fracta

P. gorgoniae

P. hapalacantha

P. havanensis* var. *havanensis

Sinónimos

Polysiphonia havanensis

P. havanensis* var. *mucosa

P. howei

P. opaca

P. ramentacea

P. saccorhiza

Sinónimos

Lophosiphonia saccorhiza

P. scopulorum* var. *scopulorum

Sinónimos

Polysiphonia scopulorum

P. scopulorum* var. *villum

Sinónimos

Polysiphonia villum

P. sertularioides

P. subtilissima

P. tepida

Género *Pterosiphonia*

P. pennata

Género *Wrightiella*

W. blodgettii

W. tumanowiczii

Greville, 1823

Kapraun & J. Norris, 1982*

Harvey, 1836

Harvey, 1853*

(C. Agardh) Zanardini, 1840

(C. Agardh) Zanardini, 1840

Kützing, 1863*

Hollenberg, 1942*

(Dillwyn) Greville, 1833

Harvey, 1853*

Suhr ex J. Agardh, 1863*

Cocks en Bornet, 1892*

Harvey, 1853*

Montagne, 1837

Montagne, 1837

J. Agardh, 1863*

Hollenberg, 1945*

(C. Agardh) Moris & De Notaris, 1839

Harvey, 1853*

(Collins & Hervey) Hollenberg, 1968

Collins & Hervey, 1917

Harvey, 1855

Harvey, 1855

(J. Agardh) Hollenberg, 1968

J. Agardh, 1863

(Grateloup) J. Agardh, 1863

Montagne, 1840*

Hollenberg, 1958*

Falkenberg, 1897

(C. Agardh) Sauvageau, 1897

Schmitz, 1893

(Harvey) Schmitz, 1893

(Gatty ex Harvey) Schmitz, 1893

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

Familia Corallinaceae

Género *Amphiroa*

Lamouroux, 1812

A. beauvoisii

Lamouroux, 1816*

A. brasiliana

Decaisne, 1842*

A. fragilissima

(Linnaeus) Lamouroux, 1816

A. hancockii

Taylor, 1942*

A. rigida

Lamouroux, 1816*

Sinónimos

Amphiroa rigida var. *antillana*

Børgesen, 1917

A. tribulus

(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816

Género *Halptilon*

(Decaisne) Lindley, 1846

H. cubense

(Montagne ex Kützing) Garbary & Johansen, 1982

Sinónimos

Corallina cubensis

(Montagne ex Kützing) Kützing, 1858

Jania cubensis

Montagne ex Kützing, 1849

H. subulatum

(Ellis & Solander) Johansen, 1970

Sinónimos

Corallina subulata

Ellis & Solander, 1786

Género *Hydrolithon*

(Foslie) Foslie, 1909

H. boergesenii

(Foslie) Foslie, 1909

Sinónimos

Goniolithon boergesenii

Foslie, 1901

Porolithon boergesenii

(Foslie) Lemoine, 1917

H. farinosum

(Lamouroux) Penrose & Chamberlain, 1993

Sinónimos

Fosliella farinosa

(Lamouroux) Howe, 1920

Fosliella farinosa f. *callithamnioides*

(Foslie) Chamberlain, 1983

Fosliella farinosa var. *solmsiana*

(Falkenberg) Taylor, 1939

Melobesia farinosa

Lamouroux, 1816

H. improcerum

(Foslie & Howe) Foslie, 1909

Género *Jania*

Lamouroux, 1812

J. adhaerens

Lamouroux, 1816*

Sinónimos

Corallina tenella

Kützing, 1858

Jania tenella

(Kützing) Grunow, 1874

J. capillacea

Harvey, 1853*

J. pumila

Lamouroux, 1816*

J. rubens

(Linnaeus) Lamouroux, 1816

Género *Lithophyllum*

Philippi, 1837

L. congestum

(Foslie) Foslie, 1900

Sinónimos

Lithophyllum daedaleum

Foslie & Howe, 1906

Lithophyllum daedaleum var. *pseudodentatum*

Foslie & Howe, 1906

<i>L. frondosum</i>	(Dufour) Furnari, Cormaci & Alongi, 1996
Sinónimos	
<i>Lithophyllum bermudense</i>	Foslie & Howe, 1906
<i>Titanoderma bermudense</i>	(Foslie & Howe) Woelkerling, Chamberlain & Silva, 1985
<i>L. intermedium</i>	(Foslie) Foslie, 1906
<i>L. prototypum</i>	(Foslie) Foslie, 1905
Sinónimos	
<i>Titanoderma prototypum</i>	(Foslie) Woelkerling, Chamberlain & Silva, 1985
Género <i>Lithoporella</i>	(Foslie) Foslie, 1909
<i>L. atlantica</i>	(Foslie) Foslie, 1909
Sinónimos	
<i>Fosliella atlantica</i>	(Foslie) Taylor, 1960
<i>L. bermudensis</i>	(Foslie) Adey, 1970
Sinónimos	
<i>Fosliella bermudensis</i>	(Foslie) Taylor, 1960
Género <i>Lithothamnion</i>	Heydrich, 1897
<i>L. occidentale</i>	(Foslie) Foslie, 1908
Género <i>Melobesia</i>	Lamouroux, 1812
<i>M. membranacea</i>	(Esper) Lamouroux, 1816
Género <i>Mesophyllum</i>	Lemoine, 1928
<i>M. mesomorphum</i>	(Foslie) Adey, 1970
Sinónimos	
<i>Lithothamnion mesomorphum</i>	Foslie, 1901
Género <i>Neogoniolithon</i>	Setchell & Mason, 1943
<i>N. accretum</i>	(Foslie & Howe) Setchell & Mason, 1943
Sinónimos	
<i>Goniolithon accretum</i>	Foslie & Howe, 1906
<i>N. acropetum</i>	(Foslie & Howe) Adey, 1970
Sinónimos	
<i>Goniolithon acropetum</i>	Foslie & Howe, 1906
<i>N. affine</i>	(Foslie & Howe) Setchell & Mason, 1943
Sinónimos	
<i>Fosliella affinis</i>	(Foslie) Taylor, 1960
<i>Goniolithon affine</i>	Foslie & Howe, 1907
<i>N. erosum</i>	(Foslie) Adey, 1970
Sinónimos	
<i>Lithophyllum erosum</i>	Foslie, 1906
<i>N. mamillare</i>	(Harvey) Setchell & Mason, 1943
<i>N. solubile</i>	(Foslie & Howe) Setchell & Mason, 1943
Sinónimos	
<i>Paragoniolithon solubile</i>	(Foslie & Howe) Adey, Townsend & Boykins, 1982
<i>N. spectabile</i>	(Foslie) Setchell & Mason, 1943
Sinónimos	
<i>Goniolithon spectabile</i>	Foslie, 1901

<i>N. strictum</i>	
Sinónimos	
<i>Goniolithon strictum</i>	Foslie, 1901
<i>Lithophyllum strictum</i>	(Foslie) Lemoine, 1917
<i>Lithophyllum strictum</i> var. <i>nanum</i>	(Foslie & Howe) Lemoine, 1917
Género <i>Pneophyllum</i>	Kützing, 1843
<i>P. fragile</i>	Kützing, 1843*
Sinónimos	
<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>	(Weber-van Bosse & Foslie) Foslie, 1909
Género <i>Spongites</i>	Kützing, 1841
<i>S. absimile</i>	(Foslie & Howe) Afonso-Carrillo, 1988
Sinónimos	
<i>Lithophyllum absimile</i>	Foslie & Howe, 1907
Género <i>Titanoderma</i>	Nägeli, 1858
<i>T. pustulatum</i>	(Lamouroux) Nägeli, 1858
Sinónimos	
<i>Dermatolithon pustulatum</i>	(Lamouroux) Foslie, 1898
<i>Lithophyllum pustulatum</i>	(Lamouroux) Foslie, 1904
Orden Cryptonemiales	
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. crassa</i>	Howe, 1905*
<i>D. puertoricensis</i>	Searles & Ballantine, 1986*
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. dichotoma</i>	J. Agardh, 1842*
<i>G. filicina</i>	(Lamouroux) C. Agardh, 1822
Género <i>Halymenia</i>	C. Agardh, 1817
<i>H. duchassaingii</i>	(J. Agardh) Kylin, 1932
<i>H. floresia</i>	(Clemente & Rubio) C. Agardh, 1817
<i>H. rosea</i>	Howe & Taylor, 1931*
Género <i>Prionitis</i>	J. Agardh, 1851
<i>P. pterocladina</i>	Wynne, 1993*
Familia Peyssonneliaceae	
Género <i>Peyssonnelia</i>	Decaisne, 1841
<i>P. boergesenii</i>	Weber van-Bosse, 1916*

<i>P. conchicola</i>	Piccone & Grunow en Piccone, 1884*
<i>P. nordstedtii</i>	Weber-van Bosse, 1916*
<i>P. simulans</i>	
Familia Rhizophyllidaceae Schmitz, 1889	
Género <i>Contarinia</i>	Zanardini, 1843
<i>C. magdae</i>	Weber-van Bosse, 1916*
Género <i>Ochtodes</i>	J. Agardh, 1872
<i>O. secundiramea</i>	(Montagne) Howe, 1920
Orden Gelidiales Kylin, 1923	
Familia Gelidiaceae	
Género <i>Gelidium</i>	Lamouroux, 1813
<i>G. americanum</i>	(Taylor) Santelices, 1976
Sinónimos	
<i>Pterocladia americana</i>	Taylor, 1943
<i>G. corneum</i>	(Hudson) Lamouroux, 1813
<i>G. crinale</i>	(Turner) Gaillon, 1828
<i>G. floridanum</i>	Taylor, 1943*
<i>G. pusillum</i>	(Stackhouse) Le Jolis, 1863
<i>G. spinosum</i>	(S. Gmelin) Silva, 1996
Sinónimos	
<i>Gelidium latifolium</i>	Bornet ex Hauck, 1883
Género <i>Pterocladia</i>	J. Agardh, 1852
<i>P. bartlettii</i>	Taylor, 1943*
<i>P. caloglossoides</i>	(Howe) Dawson, 1953
Género <i>Pterocladia</i>	Santelices & Hommersand, 1997
<i>P. caerulescens</i>	(Kützing) Santelices & Hommersand, 1997
Sinónimos	
<i>Gelidium pusillum</i> var. <i>conchicola</i>	Piccone & Grunow en Piccone, 1884
<i>Pterocladia caerulescens</i>	(Kützing) Santelices, 1976
<i>P. capillacea</i>	(S. Gmelin) Santelices & Hommersand, 1997
Sinónimos	
<i>Pterocladia capillacea</i>	(S. Gmelin) Bornet, 1876
<i>Pterocladia pinnata</i>	(Hudson) Papenfuss, 1950
Familia Gelidiellaceae	
Género <i>Gelidiella</i>	Feldman & G. Hamel, 1934
<i>G. acerosa</i>	(Forkssål) Feldmann & Hamel, 1934
Sinónimos	
<i>Gelidium rigidum</i>	(C. Agardh) Greville, 1830
<i>G. lubrica</i>	(Kützing) Feldmann & Hamel, 1934
<i>G. pannosa</i>	(Feldmann) Feldmann & Hamel, 1934
Sinónimos	
<i>Gelidiella tenuissima</i>	Feldmann & Hamel, 1936
<i>G. sanctarum</i>	Feldmann & Hamel, 1934*
<i>G. taylorii</i>	Joly, 1957*
<i>G. trinitatensis</i>	Taylor, 1943*

Orden Gigartinales Schmitz en Engler, 1892

Familia Caulacanthaceae Kützing, 1843

Género *Catenella*

C. caespitosa

Sinónimos

Catenella opuntia

Catenella repens

Greville, 1830

(Withering) L. Irvine, 1976

(Goodenough & Woodward) Greville, 1830

(Lightfoot) Batters, 1902

Familia Gigartinaceae Kützing, 1843

Género *Chondracanthus*

C. acicularis

Sinónimos

Gigartina acicularis

C. teedei

Kützing, 1843

(Roth) Fredericq, 1993

(Roth) Lamouroux, 1813

(Mertens ex Roth) Kützing, 1843

Familia Hypneaceae Agardh J., 1851

Género *Hypnea*

H. divaricata

H. musciformis

Sinónimos

Hypnea alopecuroides

H. spinella

Sinónimos

Hypnea cervicornis

H. valentiae

Sinónimos

Hypnea cornuta

Género *Hypneocolax*

H. stellaris

Lamouroux, 1813

(C. Agardh) Greville, 1830

(Wulfen) Lamouroux, 1813

Kützing, 1868

(C. Agardh) Kützing, 1847

J. Agardh, 1851

(Turner) Montagne, 1841

(Kützing) J. Agardh, 1851

Børgesen, 1920

Børgesen, 1920*

Familia Nemastomataceae Schmitz, 1892

Género *Predaea*

P. feldmannii

De Toni filius, 1936

Børgesen, 1950*

Familia Phylloporaceae Nägeli, 1847

Género *Gymnogongrus*

G. griffithsiae

G. tenuis

Sinónimos

Chondrus tenuis

Martius, 1833

(Turner) Martius, 1833

J. Agardh, 1849*

J. Agardh ex Kützing, 1849

Familia Schizymeniaceae (Schmitz & Hauptfleisch) M. Masuda & M.D. Guiry, 1995

Género *Schizymenia*

S. ecuadoreana

J. Agardh, 1851

(Taylor) Abbott, 1967

Familia Sebdeniaceae Kylin, 1932

Género *Sebdenia*

S. flabellata

Sinónimos

Halymenia agardhii

(J. Agardh) Berthold, 1882

(J. Agardh) Parkinson, 1980

De Toni, 1905

Familia Solieriaceae Agardh J., 1876

Género *Agardhiella*

A. ramosissima

Sinónimos

Neogardhiella ramosissima

A. subulata

Sinónimos

Agardhiella tenera

Género *Eucheuma*

E. isiforme* var. *denudatum

Género *Flahaultia*

F. tegetiformans

Género *Kappaphycus*

K. inerme

Sinónimos

Eucheuma inerme

Género *Meristiella*

M. echinocarpa

M. gelidium

Sinónimos

Eucheuma acanthocladum

Eucheuma gelidium

Gigartina elegans

M. schrammii

Sinónimos

Eucheuma scrammii

Género *Solieria*

S. filiformis

Sinónimos

Solieria tenera

Familia Wurdemanniaceae

Género *Wurdemannia*

W. miniata

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

1989

Familia Gracilariaceae

Género *Gracilaria*

G. armata

G. blodgettii

Sinónimos

Gracilaria cylindrica

G. bursa-pastoris

Sinónimos

Gracilaria compressa

Gracilaria compressa var. *fastigiata*

Sphaerococcus compressus

Schmitz, 1896

(Harvey) Kylin, 1932

(Harvey) Wynne & Taylor, 1973

(C. Agardh) Kraft & Wynne, 1979

(J. Agardh) Schmitz, 1897

J. Agardh, 1847

Cheney, 1988*

Bornet, 1892

Taylor, 1974*

Doty, 1988

(Schmitz) Doty ex Silva, 1996

Schmitz, 1895

Cheney, 1987

(Areschoug) Cheney & Gabrielson, 1987

(J. Agardh) Cheney & Gabrielson, 1987

(Harvey) J. Agardh, 1876

(J. Agardh) J. Agardh, 1847

Greville en Saint-Hilaire, 1833

(P. Crouan & H. Crouan) Cheney & Gabrielson, 1987

(P. Crouan & H. Crouan) J. Agardh, 1892

J. Agardh, 1842

(Kützing) Gabrielson, 1985

sensu Wynne & Taylor, 1973

Harvey, 1853

(Sprengel) Feldmann & Hamel, 1934

Greville, 1830

(C. Agardh) Greville, 1830

Harvey, 1853*

Børgesen, 1920

(S. Gmelin) Silva, 1952

(C. Agardh) Greville, 1830

J. Agardh en Liebmann, 1846

C. Agardh, 1822

G. caudata	J. Agardh, 1852*
G. cervicornis	(Turner) J. Agardh, 1852
Sinónimos	
<i>Gracilaria ferox</i>	J. Agardh, 1852
G. cornea	J. Agardh, 1852*
Sinónimos	
<i>Gracilaria debilis</i>	(Forsskål) Børgesen, 1932
<i>Gracilaria wrightii</i>	(Turner) J. Agardh, 1852
G. cuneata	Areschoug, 1854*
G. curtissiae	J. Agardh, 1885*
G. damaecornis	J. Agardh, 1852*
G. divaricata	Harvey, 1853*
G. domingensis	Sonder ex Kützing, 1869*
G. foliifera	sensu Taylor, 1960*
Sinónimos	
<i>Gracilaria lacinulata</i>	(Vahl) Howe, 1920
<i>Gracilaria multipartita</i>	(Clemente) Harvey, 1846
G. gracilis	(Stackhouse) Steentoft, Irvine & Farnham, 1995
Sinónimos	
<i>Gracilaria confervoides</i>	(Linnaeus) Greville, 1830
<i>Gracilaria verrucosa</i>	(Hudson) Papenfuss, 1950
G. lacinulata	(P. Crouan & H. Crouan) Piccone, 1886
Sinónimos	
<i>Sphaerococcus lacinulatus</i>	Kützing, 1868
G. mammillaris	(Montagne) Howe, 1918
G. ornata	Areschoug, 1854*
G. tikvahiae	McLachlan, 1979*
G. usneoides	(C. Agardh) J. Agardh, 1852
G. venezuelensis	Taylor, 1942*
Género Gracilariopsis	Dawson, 1949
G. costaricensis	Dawson, 1949*
G. lemaneiformis	(Bory) Dawson, Acleto & Foldvik, 1964
Sinónimos	
<i>Gracilaria lemaneiformis</i>	(Bory) Greville, 1830
<i>Gracilaria sjoestedtii</i>	Kylin, 1930
<i>Gracilariopsis sjoestedtii</i>	(Kylin) Dawson, 1949
Género Hydropuntia	Montagne, 1842
H. crassissima	(P. Crouan & H. Crouan) Wynne, 1989
Sinónimos	
<i>Gracilaria crassissima</i>	(P. Crouan & H. Crouan) P. Crouan & H. Crouan, 1866
Orden Hildenbrandiales	
Familia Hildenbrandiaceae	
Género Hildenbrandia	Nardo, 1834
H. rubra	(Sommerfelt) Meneghini, 1841
Sinónimos	
<i>Hildenbrandia prototypus</i>	Nardo, 1834

Orden Nemaliales Schmitz en Engler, 1892

Familia Galaxauraceae

Género *Galaxaura*

G. comans

G. marginata

Sinónimos

Galaxaura dilatata

G. obtusata

Sinónimos

Galaxaura umbellata

G. rugosa

Sinónimos

Galaxaura delabida

Galaxaura flagelliformis

Galaxaura lapidescens

Galaxaura liebmannii

Galaxaura squalida

Galaxaura tomentosa

Microthoe lapidescens

G. subverticillata

Género *Scinaia*

S. complanata

S. furcellata

Género *Tricleocarpa*

T. cylindrica

Sinónimos

Galaxaura cylindrica

T. fragilis

Sinónimos

Galaxaura constipata

Galaxaura oblongata

Galaxaura stellifera

Tricleocarpa oblongata

Familia Liagoraceae

Género *Ganonema*

G. farinosum

Sinónimos

Liagora elongata

Liagora farinosa

Género *Helminthocladia*

H. calvadosii

Género *Liagora*

L. albicans

Sinónimos

Liagora decussata

Lamouroux, 1812

Kjellman, 1900*

(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816

Kützing, 1858

(Esper) Lamouroux, 1816

(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816

Kjellman, 1900

Kjellman, 1900

(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816

(Areschoug) Kjellman, 1900

Kjellmann, 1900

Kützing, 1858

(Ellis & Solander) Harvey, 1855

Kjellman, 1900*

Bivona-Bernardi, 1822

(Collins) Cotton, 1907

(Turner) J. Agardh, 1851

Huisman & Borowitzka, 1990

(Ellis & Solander) Huisman & Borowitzka, 1990

(Ellis & Solander) Lamouroux, 1821

(Linnaeus) Huisman & Townsend, 1993

Kjellman, 1900

(Ellis & Solander) Lamouroux, 1816

J. Agardh, 1885

(Ellis & Solander) Huisman & Borowitzka 1990

Fan & Wang, 1974

(Lamouroux) Fan & Wang, 1974

Zanardini, 1851

Lamouroux, 1816

J. Agardh, 1851

(Lamouroux ex Duby) Setchell, 1915

Lamouroux, 1812

Lamouroux, 1816*

Montagne, 1849

L. ceranoides	
Sinónimos	
<i>Liagora pulverulenta</i>	C. Agardh, 1822
L. ceranoides f. leprosa	(J. Agardh) Yamada, 1938
Sinónimos	
<i>Liagora leprosa</i>	J. Agardh, 1847
L. dendroidea	(P. Crouan & H. Crouan) Abbott, 1990
Sinónimos	
<i>Liagora mucosa</i>	Howe, 1920
L. megagyna	Børgesen, 1915*
L. pinnata	Harvey, 1853*
L. valida	
Sinónimos	
<i>Liagora fragilis</i>	Zanardini, 1851
L. viscida	(Forsskål) C. Agardh, 1822
Género Liagoropsis	Yamada, 1944
L. schrammii	(P. Crouan & H. Crouan) Doty & Abbott, 1964
Sinónimos	
<i>Nemalion longicolle</i>	Børgesen, 1909
<i>Nemalion schrammii</i>	Børgesen, 1909
Género Nemalion	Duby, 1830
N. helminthoides	(Velley) Batters, 1902
Sinónimos	
<i>Nemalion multifidum</i>	(Weber & Mohr) J. Agardh, 1841
Género Trichogloea	Kützing, 1847
T. herveyi	Taylor, 1951*
T. requienii	(Montagne) Kützing, 1847
Género Trichogloeopsis	Abbott & Doty, 1960
T. pedicellata	(Howe) Abbott & Doty, 1960
Sinónimos	
<i>Liagora pedicellata</i>	Howe, 1920
Orden Rhodogorgonales	
Familia Rhodogorgonaceae	
Género Rhodogorgon	J. Norris & Bucher, 1989
R. ramosissima	J. Norris & Bucher, 1989*
Sinónimos	
<i>Rhodogorgon carriebowensis</i>	J. Norris & Bucher, 1989
Orden Rhodymeniales Schmitz en Engler, 1892	
Familia Champiaceae	
Género Champia	Desvaux, 1809
C. minuscula	Joly & Ugadim, 1965*
C. parvula var. parvula	(C. Agardh) Harvey, 1853
Sinónimos	
<i>Champia parvula</i>	(C. Agardh) Harvey, 1853
<i>Lomentaria parvula</i>	(C. Agardh) Zanardini, 1841
C. parvula var. prostrata	Williams, 1951*
C. salicornioides	Harvey, 1853*

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>L. 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*
<i>C. planifrons</i>	(Melvill) J. Agardh, 1876
Sinónimos	
<i>Cryptarachne planifrons</i>	(Melvill) Kylin, 1931
Género <i>Coelothrix</i>	Børgesen, 1920
<i>C. irregularis</i>	(Harvey) Børgesen, 1920
Género <i>Gelidiopsis</i>	Schmitz, 1895
<i>G. intricata</i>	(C. Agardh) Vickers, 1905
<i>G. planicaulis</i>	(Taylor) Taylor, 1960
<i>G. variabilis</i>	(J. Agardh) Schmitz, 1895
Género <i>Rhodymenia</i>	Greville, 1830
<i>R. occidentalis</i>	Børgesen, 1920*
<i>R. pseudopalmata</i>	(Lamouroux) Silva, 1952

Referencias Originales

- Agardh, C.A. 1820. Species algarum... Fucoideae. I(part. 1). Lund, Suecia.
- Agardh, C.A. 1822-1823. Species algarum. I(part. 2). Lund, Suecia.
- Agardh, J.G. 1841. In historiam algarum symbolae. Linnaea; Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Berlin. (15)
- Agardh, J.G. 1842. Algae maris Mediterranei et Adriatici, observationes in diagnosin specierum et dispositionem generum. Paris, Francia.
- Agardh, J.G. 1847. Nya alger från Mexico. Öfversigt af Förhandlingar: Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien. 4(1)
- Agardh, J.G. 1848. Species genera et ordines algarum.... Volumen primum. Algas fucoideas complectens. Lund, Suecia.
- Agardh, J.G. 1849. Algologiska bidrag. Öfversigt af Förhandlingar: Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien. (6)
- Agardh, J.G. 1851-1863. Species genera et ordines algarum, seu descriptiones succinctae specierum, generum et ordinum, quibus algarum regnum constituitur. Volumen secundum. Lund, Suecia.
- Agardh, J.G. 1854. Nya algerformer. Öfversigt af Förhandlingar: Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien. (11)
- Agardh, J.G. 1873. Till algernes systematik. Nya bidrag. Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Arsskrift. Afdelningen for matematik och naturvetenskap. 9(8)
- Agardh, J.G. 1876. Species genera et ordines algarum... Volumen tertium: de Florideis curae posteriores. Part 1. Leipzig, Alemania.
- Agardh, J.G. 1883. Till algernes systematik. Nya bidrag. (Tredje afdelningen.). Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Arsskrift. Afdelningen for matematik och naturvetenskap. 19(2)
- Agardh, J.G. 1885. Till algernes systematik. Nya bidrag. (Fjerde afdelningen.). Acta UniversitatisLundensis. Lunds Universitets Arsskrift. Afdelningen for matematik och naturvetenskap. 21(8)
- Agardh, J.G. 1887. Till algernes systematik. Nya bidrag. (Femte afdelningen). Acta UniversitatisLundensis. Lunds Universitets Arsskrift. Afdelningen for matematik och naturvetenskap. 23(2)
- Allender, B.M. & Kraft, G.T. 1983. The marine algae of Lord Howe Island (New South Wales): the Dictyotales and Cutleriales (Phaeophyta). Brunonia. East Melbourne. (6)
- Areschoug, J.E. 1854. Phyceae novae et minus cognitae in maribus extraeuropaeis collectae. Nova Acta Regiae Societatis Scientiarum Upsaliensis. Uppsala. [Ser. 3](1)
- Ballantine, D.L. & Wynne, M.J. 1985. Platysiphonia and Apoglossum (Delesseriaceae, Rhodophyta) in the tropical western Atlantic. Phycologia. [Journal of the International Phycological Society]. Berkeley. 24(4)
- Barton, E.S. 1891. A systematic and structural account of the genus Turbinaria Lamx. Transactions of the Linnean Society of London, Botany, Serie 2. (Ser. 2, 3)
- Børgesen, F. 1907. An ecological and systematic account of the caulerpas of the Danish West Indies. Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvidenskabelige og Mathematisk Afdeling. [Ser. 7](4)
- Børgesen, F. 1909. The species of Avrainvilleas hitherto found on the shores of the Danish West Indies. Videnskabelige Meddelelser fra Dansk Naturhistorisk Forening i Kjøbenhavn. (1908)
- Børgesen, F. 1911. Some Chlorophyceae from the Danish West Indies. Botanisk Tidsskrift. (31)
- Børgesen, F. 1913. The marine algae of the Danish West Indies. Part 1. Chlorophyceae. Dansk Botanisk Arkiv. 1(4)
- Børgesen, F. 1914. The marine algae of the Danish West Indies. Part 2. Phaeophyceae. Dansk Botanisk Arkiv. 2(2)
- Børgesen, F. 1915. The marine algae of the Danish West Indies. Part 3. Rhodophyceae (1). Dansk Botanisk Arkiv. (3)
- Børgesen, F. 1916. The marine algae of the Danish West Indies. Part 3. Rhodophyceae (2). Dansk Botanisk Arkiv. (3)
- Børgesen, F. 1917. The marine algae of the Danish West Indies. Part 3. Rhodophyceae (3). Dansk Botanisk Arkiv. (3)
- Børgesen, F. 1918. The marine algae of the Danish West Indies. Part 3. Rhodophyceae (4). Dansk Botanisk Arkiv. (3)
- Børgesen, F. 1919. The marine algae of the Danish West Indies. Part 3. Rhodophyceae (5). Dansk Botanisk Arkiv. (3)
- Børgesen, F. 1920. The marine algae of the Danish West Indies. Part 3. Rhodophyceae (6) with addenda to Chlorophyceae, Phaeophyceae and Rhodophyceae. Dansk Botanisk Arkiv. (3)
- Børgesen, F. 1924. Marine algae. En:Plants from Beata Island, St. Domingo, collected by C.H. Ostenfeld. (Botanical results of the Dana-Expedition 1921-22, No. 1). Dansk Botanisk Arkiv. 4(7)
- Børgesen, F. 1950. Some marine algae from Mauritius. Additions to the parts previously published. II. Biologiske Meddelelser. Kongel. Danske Videnskabernes Selskab. 18(11)
- Bornet, É. & Flahault, C. 1886. Revision des Nostocacées hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de France, sér. 7. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (3)

- Bornet, É. & Flahault, C. 1886. Revision des Nostocacées hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de France, sér. 7. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (4)
- Bornet, É. & Flahault, C. 1887. Revision des Nostocacées hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de France, sér. 7. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (5)
- Bornet, É. & Flahault, C. 1888. Revision des Nostocacées hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de France, sér. 7. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (7)
- Bornet, É. & Flahault, C. 1889. Sur quelques plantes vivants dans le test calcaire des Mollusques. Bulletin de la Société Botanique de France. Paris. (36)
- Bornet, É. 1892. Les algues de P.-K.-A. Schousboe. Mémoires de la Société des Sciences naturelles de Cherbourg. (28)
- Cheney, D.P. 1988. The genus *Euclima* J. Agardh in Florida and the Caribbean. Taxonomy of economic seaweeds with reference to some Pacific and Caribbean species. In: Abbott I.A. y J. N. Norris. California Sea Grant College Program, Univ. of California. La
- Collins, F.S. & Hervey, A.B. 1917. The algae of Bermuda. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Boston, MA. (53)
- Collins, F.S. 1895-1919. *Phycotheca boreali-americana*. A collection of dried specimens of the algae of North America. In: Collins, F.S., I. Holden y W.A. Setchell. (1-2300). Massachusetts, E.U.A.
- Collins, F.S. 1901. Notes on algae III. *Rhodora*; Journal of the New England Botanical Club. Cambridge, MA. 3
- Collins, F.S. 1901. Notes on algae IV. *Rhodora*; Journal of the New England Botanical Club. Cambridge, MA. 3(36)
- Collins, F.S. 1901. The algae of Jamaica. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Boston, MA. (37)
- Collins, F.S. 1908. Two new species of *Acrochaetium*. *Rhodora*; Journal of the New England Botanical Club. Cambridge, MA. (10)
- Collins, F.S. 1909. New species of *Cladophora*. *Rhodora*; Journal of the New England Botanical Club. Cambridge, MA. (11)
- Crouan, P.L. & Crouan, H.M. 1859. Notice sur quelques espèces et genres nouveaux d'algues marines de la rade de Brest. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (Sér. 4, 12)
- Dawson, E.Y. 1944. The marine algae of the Gulf of California. Allan Hancock Pacific Expeditions. Los Angeles. (3)
- Dawson, E.Y. 1949. Studies of the northeast Pacific Gracilariaceae. Allan Hancock Foundation. Publications. Occasional papers. Los Angeles. (7)
- Decaisne, J. 1842. Essais sur une classification des algues et des polypiers calcifères de Lamouroux. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (sér. 2, 18)
- Delile, A.R. 1813-1826. Flore d'Égypte. Explication des planches. Description de l'Égypte....Histoire naturelle. Paris, Francia.
- Dickie, G. 1874. On the algae of Mauritius. Journal of the Linnean Society of London, Botany. (14)
- Duby, J.E. 1830. Aug. Pyrami de Candolle *Botanicon gallicum seu Synopsis plantarum in Flora gallica descriptorum*. Editio secunda. Ex herbariis et schedis Candollianis propriisque digestum. Pars secunda plantas cellulares continens. Paris, Francia.
- Ercegovic', A. 1927. Tri roda litofitskih cijanoficeja sa jadranske obale. Acta Botanica Instituti Botanici Universitatis Zagrebensis. (2)
- Falkenberg, P. 1901. Die Rhodomelaceen des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte. Fauna und Flora des Golfes von Neapel, Monographie. (26). Berlin, Alemania.
- Feldmann, J. & Hamel, G. 1934. Observations sur quelques Géliadiacées. Revue Générale de Botanique. Paris. (46)
- Feldmann-Mazoyer, G. 1947. Contribution à l'étude des Ceramiacées. Bulletin de la Société Botanique de France. Paris. 94(5-6)
- Fredericq, S. & Norris, J.N. 1986. The structure and reproduction of *Dasya haitiana* sp. nov. (Dasyaceae, Rhodophyta) from the Caribbean Sea. Phycologia. [Journal of the International Phycological Society]. Berkeley. 25(2)
- Frémy, P. 1938. Cyanophycées marines des anciennes Antilles Danoises. Supplément à F. Boergesen, Marine algae of the Danish West Indies. Dansk Botanisk Arkiv. 9(7)
- Fritsch, F.E. 1932. Contributions to our knowledge of British algae. Journal of Botany, British and Foreign. London. (70)
- Gardner, N.L. 1919. New Pacific coast marine algae IV. University of California Publications in Botany. 6(18)
- Garza-Barrientos, M.A. 1976. Primeras Consideraciones referentes a la flora marina del sureste de la República Mexicana. Memorias de la I Reunión Latinoamericana sobre Ciencia y Tecnología de los Océanos. Heroica Escuela Naval, Secretaría de Marina. Antó
- Geitler, L. 1925. Über neue order wenig bekannte interessante Cyanophyceen aus der gruppe der Chamaesiphoneae. Archiv für Protistenkunde. Jena. (51)
- Gepp, A. & Gepp, E.S. 1905. Notes on *Penicillum* and *Rhipocephalus*. Journal of Botany, British and Foreign. London. (43)
- Gepp, A. & Gepp, E.S. 1909. A new siphonous alga. Journal of Botany, British and Foreign. London. (47)

- Gepp, A. & Gepp, E.S. 1911. The Codiaceae of the Siboga Expedition including a monograph of Flabellarieae and Udoteae. Siboga-Expeditie Monographie. (62). Leiden, Holanda.
- Gomont, M. 1892. Monographie des Oscillariées (Nostocacées homocystées). Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (16)
- Gomont, M. 1892. Monographie des Oscillariées (Nostocacées homocystées). Annales des Sciences Naturelles, Botanique. (sér. 7, 15)
- Goreau, T.F. & Graham, E.A. 1967. A new species of Halimeda from Jamaica. Bulletin of Marine Science. (17)
- Gray J.E. 1866. On Anadyomene and Microdictyon, with description of three new allied genera, discovered by Menzies in the Gulf of México. Journal of Botany, British and Foreign. London. (4)
- Greville, R.K. 1830. Algae britannicae... Edinburgh, Escocia.
- Grunow, A. 1915. Additamenta ad cognitionem Sargassorum. Verhandlungen der Kaiserlich-Möniglichen Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Viena. (65)
- Grunow, A. 1916. Additamenta ad cognitionem Sargassorum. Verhandlungen der Kaiserlich-Möniglichen Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Viena. (66)
- Hansgirg, A. 1892. Neue Beiträge zur Kenntniss der Meeresalgen- und Bacterien-Flora der österreichisch-ungarischen Küstenländer. Sitzungsberichte der Königlichen Bohmischen Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. (1892)
- Harvey, W.H. 1853. Nereis boreali-americana: or, Contributions to the history of the marine algae of North America. Part II. Rhodospemeae. Smithsonian Contributions to Knowledge. Washington, DC. (5)
- Harvey, W.H. 1855. Some account of the marine botany of the colony of western Australia. Transactions of the Royal Irish Academy. Dublin. (22)
- Harvey, W.H. 1858. Nereis borealis-americana: or, Contributions to the history of the marine algae of North America. Part III.-Clorospermeae. Smithsonian Contributions to Knowledge. Washington, DC. 10(2)
- Heydrich, F. 1892. Beiträge zur kenntniss der algenflora von Kaiser-Wilhelms-Land (Deutsch-Neu-Guinea). Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft. (10)
- Hollenberg, G.J. 1942. An account of the species of Polysiphonia on the Pacific coast of North America. I. Oligosiphonia. American Journal of Botany. Lancaster, PA. (29)
- Hollenberg, G.J. 1958. Phycological notes. II. Bulletin of the Torrey Botanical Club. New York. (85)
- Howe, M.A. & Hoyt, W.D. 1916. Notes on some marine algae from the vicinity of Beaufort, North Carolina. Memoirs of the New York Botanical Garden. Bronx, NY. (6)
- Howe, M.A. & Taylor, W.R. 1931. Notes on new or little-known marine algae from Brazil. Brittonia; a Series of Botanical Papers. New York, NY. (1)
- Howe, M.A. 1905. Phycological studies - I. New Chlorophyceae from Florida and the Bahamas. Bulletin of the Torrey Botanical Club. New York. (32)
- Howe, M.A. 1905. Phycological studies - II. New Chlorophyceae, new Rhodophyceae and miscellaneous notes. Bulletin of the Torrey Botanical Club. New York. (32)
- Howe, M.A. 1907. Phycological notes-III. Further notes on Halimeda and Avrainvillea. Bulletin of the Torrey Botanical Club. New York. (34)
- Howe, M.A. 1909. Phycological studies-IV. The genus Neomeris and notes on other Siphonales. Bulletin of the Torrey Botanical Club. New York. (36)
- Howe, M.A. 1918. Class 3. Algae. Flora of Bermuda. In: Britton N.L. New York, E.U.A.
- Howe, M.A. 1920. Algae. The Bahama flora. In: Britton N.L. y C.F. Millspaugh. New York, E.U.A.
- Joly, A.B. 1957. Contribuição ao conhecimento da flora ficológica marinha da Baía de Santos e Arredores. Boletim da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da Universidade de São Paulo, Botânica. 14(217)
- Joly, A.B., Cordeiro-Marino, M. & Yamagishi-Tomita, N. 1965. New marine algae from southern Brazil. Rickia, Serie Cryptogamica dos "Arquivos de Botanica do Estado de Sao Paulo." Sao Paulo. (2)
- Kapraun, D.F. & Norris, J.N. 1892. The red algal Polysiphonia Greville (Rhodomelaceae) from Carrie Bow Cay and vicinity, Belize. Smithsonian Contributions to the Marine Sciences. Washington, DC. (12)
- Kjellman, F.R. 1900. Om Floridé-slågtet Galaxaura, dess organografi och systematik. Kongl. Svenska Vetenskaps Academiens Handlingar. Stockholm. [Ser. 4] 33(1)
- Kützing, F.T. 1836. Algarum aquae dulcis germanicarum decas XIV. (1-10). Halle, Bélgica.
- Kützing, F.T. 1842. Ueber Ceramium Ag. Linnaea; Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Berlin. (15)

- Kützing, F.T. 1843. *Phycologia generalis*. Leipzig, Alemania.
- Kützing, F.T. 1845. *Phycologia germanica*. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1847. Diagnosen und Bemerkungen zu neuen oder kritischen Algen. *Botanische Zeitung* (Berlin). 5(11)
- Kützing, F.T. 1849. *Species algarum*. Leipzig, Alemania.
- Kützing, F.T. 1853. *Tabulae phycologicae*. III. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1859. *Tabulae phycologicae*. IX. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1861. *Tabulae phycologicae*. XI. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1862. *Tabulae phycologicae*. XII. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1863. *Tabulae phycologicae*. XIII. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1865. *Tabulae phycologicae*. XV. Nordhausen, Alemania.
- Kützing, F.T. 1869. *Tabulae phycologicae*. XIX. Nordhausen, Alemania.
- Kylin, H. 1940. Die Phaeophyceenordnung Chordiales. *Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Arsskrift. Afdelningen for matematik och naturvetenskap*. 39(9)
- Lamouroux, J.V.F. 1809. Exposition des caractères du genre Dictyota, et tableau des espèces qu'il renferme. *Journal de Botanique, Rédigé par une Société de Botanistes*. [Edited by Desvoux]. Paris. (2)
- Lamouroux, J.V.F. 1809. Observations sur la physiologie des algues marines, et description de cinq nouveaux genres de cette famille. *Nouveau Bulletin des Sciences, Publié par la Société Philomatique de Paris*. (1)
- Lamouroux, J.V.F. 1813. Essai sur les genres de la famille des thalassiphytes non articulées. *Annales du Museum National d'Histoire Naturelle*. Paris. (20)
- Lamouroux, J.V.F. 1816. Histoire des polypiers coralligènes flexibles, vulgairement nommés zoophytes. Caen, Francia.
- Le Jolis, A. 1863. Liste des algues marines de Cherbourg. *Mémoires de la Société des Sciences naturelles de Cherbourg*. (10)
- Lemmermann, E. 1899. Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. (H. Schauinsland 1896/97) Planktonalgen. *Abhandlungen Herausgegeben vom Naturwissenschaftlichen Vereine zu Bremen*. (16)
- Lemmermann, E. 1904. Das Plankton schwedischer Gewässer. *Arkiv for Botanik Utgivet av k. Svenska Vetenskapsakademien*. Stockholm. 2(2)
- Linnaeus, C. 1753. *Species plantarum*... II. Estocolmo, Suecia.
- Little, D.S. & Little, M.M. 1991. Systematics of *Anadyomene* species (*Anadyomenaceae*, Chlorophyta) in the tropical western Atlantic. *Journal of Phycology*. [Phycological Society of America]. (27)
- Martens, G. Von. 1868. Die Tange. Die Preussische Expedition nach Ost-Asien. Nach amtlichen Quellen. *Botanischer Theil*. Berlin, Alemania.
- McLachlan, J. 1979. *Gracilaria tikvahiae* sp. nov. (Rhodophyta, Gigartinales, Gracilariaceae), from the northwestern Atlantic. *Phycologia*. [Journal of the International Phycological Society]. Berkeley. 18(1)
- Montagne, C. 1837. Centurie de plantes cellulaires exotiques nouvelles. *Annales des Sciences Naturelles, Botanique*. (8)
- Montagne, C. 1840. Seconde centurie de plantes cellulaires exotiques nouvelles. *Décades I et II. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. Sér.* 2(13)
- Montagne, C. 1842. Botanique. Plantes cellulaires. Histoire physique, politique et naturelles de l'île de Cuba. In: de la Sagra R. Paris, Francia.
- Montagne, C. 1842. Troisième centurie de plantes cellulaires exotiques nouvelles. *Décades I et II. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. sér.* 2(18)
- Montagne, C. 1843. Quatrième centurie de plantes cellulaires exotiques nouvelles. *Décades VII. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. Ser.* 2(20)
- Montagne, C. 1861['1860']. Neuvième centurie de plantes cellulaires nouvelles trinitariennes et exotiques. *Décades I et II. Annales des Sciences Naturelles, Botanique. sér.* 4(14)
- Murray, G. & Boodle, L.A. 1889. A systematical and structural account of the genus *Avrainvillea* Decne. *Journal of Botany, British and Foreign*. London. (27)
- Murray, G. 1887. Catalogue of Ceylon algae in the Herbarium of the British Museum, Ser. 5. *Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany, and Geology*. (20)
- Nägeli, C. 1849. Gattungen einzelliger Algen, physiologisch und systematisch bearbeitet. *Neue Denkschriften der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. Nouveaux Mémoires de la Société Helvétique des Sciences Nat*

- Norris, J.N. & Bucher, K.E. 1989. Rhodogorgon, an anomalous [anomalous] red algal genus from the Caribbean Sea. *Proceedings of the Biological Society of Washington*. (102)
- Pearse, A.S. & Williams, L.G. 1951. The biota of the reefs off the Carolinas. *Journal of the Elisha Mitchell Scientific Society*. Raleigh, NC. 67(1)
- Piccone, A. 1884. Contribuzioni all' algologia eritrea. *Nuovo Giornale Botanico Italiano; e Bollettino della Societa Botanica Italiano*. Florence. (16)
- Piccone, A. 1884. Crociera del Corsaro alle Isole Madera e Canarie del Capitano Enrico D'Albertis. *Algehe*. Genova, Italia.
- Quoy, J.R.C. & Gaimard, P. 1824. Zoologie. Voyage autour du monde...sur les corvettes...l'Uranie et la Physicienne, pendant les années 1817, 1818, 1819 et 1820. In: De Freycinet, I. Paris, Francia.
- Rabenhorst, L. 1865. Flora europaea algarum aquae dulcis et submarinae. Sectio II. Algas phycochromaceas complectens. Leipzig, Alemania.
- Reinke, J. 1879. Zwei parasitische Algen. *Botanische Zeitung* (Berlin). (37)
- Rosenvinge, L.K. 1909. The marine algae of Denmark. Contributions to their natural history. Part I. Introduction. Rhodophyceae I. (Bangiales and Nemalionales). [Ser. 7]. Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvidenskabelige og Mathematiske Afdeling. (22)
- Rosenvinge, L.K. 1924. The Marine algae of Denmark. Contributions to their natural history. Part II. Rhodophyceae III. (Ceramiales). Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvidenskabelige og Mathematiske Afdeling. Ser 7(7)
- Schmidt, O.C. 1924. Meeresalgen der Sammlungv. Luetzelburg aus Brasilien. *Hedwigia*. (65)
- Schramm, A. & Mazé, H. 1865. Essai de classification des algues de la Guadeloupe, Ed. 1. Guadeloupe, Antillas.
- Searles, R.B. & Ballantine, D.L. 1986. *Dudresnaya puertoricensis* sp. nov. (Dumontiaceae, Gigartinales, Rhodophyta). *Journal of Phycology*. [Phycological Society of America]. (22)
- Searles, R.B. 1972. North Carolina marine algae. I. Three new species from the continental shelf. *Phycologia*. [Journal of the International Phycological Society]. Berkeley. 11(1)
- Setchell, W.A. & Gardner, N.L. 1924. Expedition of the California Academy of Sciences to the Gulf of California in 1921. The marine algae. *Proceedings of the California Academy of Science*. Ser. 4(12)
- Setchell, W.A. & Gardner, N.L. 1930. Marine algae of the Revillagigedo Islands Expedition in 1925. *Proceedings of the California Academy of Science*. Ser. 4(19)
- Setchell, W.A. 1925. Notes on Microdictyon. *University of California Publications in Botany*. (13)
- Setchell, W.A. 1926. Tahitian algae collected by W.A. Setchell, C.B. Setchell and H.E. Parks. *University of California Publications in Botany*. (12)
- Silva, P.C. 1960. *Codium* (Chlorophyta) in the tropical western Atlantic. *Nova Hedwigia. Zeitschrift für Kryptogamenkunde*. (1)
- Silva, P.C. 1972. Remarks on algal nomenclature. V. Taxon; *Official News Bulletin of the International Society for Plant Taxonomy*. (21)
- Solms-Laubach, H. 1895. Monograph of the Acetabularieae. *Transactions of the Linnean Society of London, Botany, Serie 2*. (5)
- Sonder, O.G. 1845. Nova algarum genera et species, quas in itinere ad oras occidentales Novae Hollandiae, collegit L. Preiss, Ph. Dr. *Botanische Zeitung* (Berlin). (3)
- Tanaka, N. & Chihara, M. 1984. Taxonomic studies of Japanese mangrove macroalgae. I. Genus *Bostrychia* (Ceramiales, Rhodophyceae) (1). *Bulletin of the National Science Museum, Tokyo. Series B, Botany*. (10)
- Taylor, W.R. 1928. The marine algae of Florida with special reference to the Dry Tortugas. *Publications of the Carnegie Institution of Washington*. (379)
- Taylor, W.R. 1942. Caribbean marine algae of the Allan Hancock Expedition, 1939. *Allan Hancock Atlantic Expedition, Report no. 2. Caribbean Marine Algae*. (2)
- Taylor, W.R. 1943. Marine algae from Haiti collected by H.H. Bartlett in 1941. *Papers of the Michigan Academy of Sciences, Arts and Letters*. (28)
- Taylor, W.R. 1945. Pacific marine algae of the Allan Hancock Expeditions to the Galapagos Islands. *Allan Hancock Pacific Expeditions*. Los Angeles. (12)
- Taylor, W.R. 1951. Structure and taxonomic status of *Trichogloea herveyi*. *Hydrobiologia. Acta Hydrobiologica, Limnologica et Protistologica*. The Hague. 3(2)
- Taylor, W.R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of the Americas. *The University of Michigan Press*. Ann Arbor, E.U.A.
- Taylor, W.R. 1962. A note on *Bryopsis* in the West Indies. *Phycologia*. [Journal of the International Phycological Society]. Berkeley. 2(1)

- Taylor, W.R. 1974. Notes on algae from the tropical Atlantic Ocean- VII. *Revue Algologique*. [Museum National d'Histoire Naturelle. Laboratoire de Cryptogamie]. Paris. (11)
- van den Hoek, C. 1969. Notes on *Cladophora* (Chlorophyceae). I. Two new Caribbean species: *Cladophora jongiorum* nov. sp. and *Cladophora longicellulata* nov. sp. *Journal of Phycology*. [Phycological Society of America]. (5)
- van den Hoek, C. 1982. A taxonomic revision of the American species of *Cladophora* (Chlorophyceae) in the North Atlantic Ocean and their geographic distribution. *Verhandelingen der Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Afdeling Natuurkunde, T*
- Vickers, A. 1905. Liste des algues marines de la Barbade. *Annales des Sciences Naturelles, Botanique. sér. 9*(1)
- Webb, P.B. 1839. *Otia hispanica seu delectus plantarum rariorum aut nondum rite notarum per Hispanias sponte nascentium*. Brockhaus & Avenarius; H. Coxhead. Paris, Francia y Londres, Inghilterra.
- Weber-van Bosse, A. 1898. *Monographie des Caulerpes*. *Annales du Jardin Botanique de Buitenzorg*. (15)
- Weber-van Bosse, A. 1905. Note sur le genre *Dictyosphaeria* Dec. *Nuova Notarisa, Rassegna Consacrata allo Studio della Alghe*. Modena and Padua. (16)
- West, G.S. 1904. West Indian freshwater algae. *Journal of Botany, British and Foreign*. London. (42)
- West, W. & West, G.S. 1902. A contribution to the freshwater algae of Ceylon. *Transactions of the Linnean Society of London, Botany, Serie 2. Ser. 2*(6)
- Wynne, M.J. 1993. *Prionitis pterocladina* sp. nov. (Halymeniaceae, Rhodophyta), a newly recognized alga in the western Gulf of Mexico. *Botanica Marina. Internationale Zeitschrift für die Erforschung und Auswertung von Meeresalgen*. Hamburg. 36(6)
- Wynne, M.J. 1997. *Nitophyllum adhaerens* sp. nov. (Delesseriaceae, Rhodophyta) from the Caribbean and Bermuda. *Cryptogamie - Algologie*. Paris. 18(2)
- Zanardini, G. 1840. *Sopra le Alghe del mare Adriatico*. Lettera seconda di Giovanni Zanardini, medico fisico in Venezia, alla Direzione della Biblioteca Italiana. *Biblioteca Italiana Ossia Giornale di Letteratura Scienze ed Arti*. (99)