

Danish seaweeds

(November 2005)

R. Nielsen

Botanical Museum, Gothersgade 130, DK-1123 Copenhagen K, Denmark

Email: ruthn@snm.ku.dk.

The checklist is prepared with assistance by P. Corfixen. Email: Peerc@snm.ku.dk

Introduction

This checklist of benthic macroalgae from marine and brackish waters in Denmark is based on R. Nielsen & Aa. Kristiansen 1994. Danske havalger, udbredelse og danske navne. Copenhagen, and replace the internet version, 2002.

It presents a revision of accepted names, see [List of species](#) and [Danish names](#) . Additional information about species distribution in the 16 Danish districts, see "Distributional Index".

Comments to distribution and nomenclature with references occur in "Notes".

List of species

The list includes latin names and some synonyms for 500 species. Included are 105 Cyanophyceae (Blågrønalger), 159 Rhodophyceae (Rødalger), 126 Phaeophyceae (Brunalger), 13 Xanthophyceae (Gulgrønalger), 6 Charophyceae (Kransnålalger), and 91 Chlorophyceae (Grønalger).

The accepted names are in bold letters, with all names arranged in alphabetical order within each of the classes.

Name of classes follow Silva P. C., Basson W. and Moe R. L. 1996. Catalogue of the benthic marine algae of the Indian Ocean. University of California Publications in Botany.

Cyanophyceae (Nostocophyceae)

Achromatium oxaliferum Schew.

Anabaena baltica E.J.Schmidt

Anabaena flos-aquae Bornet & Flahault

Anabaena torulosa (Carmich. ex Harv. in Hook.) Bornet & Flahault

Anabaena variabilis Kütz. ex Bornet & Flahault = **Trichormus variabilis** (Kütz. ex Bornet & Flahault) Komárek & Anagnost.

Anabaenopsis nadsonii Woron.

Aphanizomenon flos-aquae (L.) Ralfs ex Bornet & Flahault

Aphanocapsa litoralis Hansg. = **Microcystis halophila** B.Martens & Pankow

Arthrospira major (Kütz.) Crow

Spirulina major (Kütz. ex Gomont) Gomont

Beggiatoa alba (Vaucher) Trevis.

Beggiatoa leptomitiformis Trevis.

Beggiatoa mirabilis Cohn

Blennothrix lyngbyacea (Kütz. ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Hydrocoleum lyngbyaceum Kütz. ex Gomont

Microcoleus lyngbyaceus (Kütz. ex Gomont) Thur. ex Gomont

Brachytrichia quoyi (C.Agardh ex Bornet & Flahault) Bornet & Flahault

Calothrix aeruginea (Kütz.) Thur. ex Bornet & Flahault

Calothrix confervicola (Roth) C.Agardh ex Bornet & Flahault

Calothrix contarenii (Zanardini ex Bornet & Flahault) Bornet & Flahault

Calothrix parasitica (Chauv.) Thur. ex Bornet & Flahault

Calothrix pulvinata (Mert. in Jürg.) C.Agardh ex Bornet & Flahault

Calothrix scopulorum (F.Weber & D.Mohr) C.Agardh ex Bornet & Flahault - blågrøn skvatalge

Chroococcopsis amethystea (Rosenv.) Geitler

Pleurocapsa amethystea Rosenv.

Chroococcus dimidiatus (Kütz.) Nägeli - almindelig farvekugle

Chroococcus turgidus (Kütz.) Nägeli

Chroococcus limneticus Lemmerm.

Chroococcus turgidus (Kütz.) Nägeli = **Chroococcus dimidiatus** (Kütz.) Nägeli

Coelosphaerium kuetzingianum Nägeli

Coelosphaerium minutissimum Lemmerm.

Cyanocystis hemisphaerica (Setch. & N.L.Gardner) Kaas = **Sphaenosiphon hemisphaericus** (Setch. & N.L.Gardner) P.C.Silva

Cyanocystis olivacea (Reinsch) Komárek & Anagnost. = **Sphaenosiphon olivaceus** Reinsch

Cyanocystis sphaerica (Setch. & N.L.Gardner) Komárek & Anagnost. = **Stanieria sphaerica** (Setch. & N.L.Gardner) Anagnostidis & Pantazidou

Cyanocystis violacea (P.Crouan & H.Crouan) Komárek & Anagnost. = **Dermocarpa violacea** P.Crouan & H.Crouan

Dactylococcopsis raphidioides Hansg.

Dermocarpa kernerii (Hansg.) Hansg.

Xenococcus kernerii Hansg.

Dermocarpa olivacea (Reinsch) Tilden = **Sphaenosiphon olivaceus** Reinsch

Dermocarpa pyriformis (Setch. & N.L.Gardner) Kaas

Xenococcus pyriformis Setch. & N.L.Gardner

Dermocarpa schousboei (Thur. in Bornet & Thur.) Bornet in Batters

Xenococcus schousboei Thur. in Bornet & Thur.

Dermocarpa sphaerica Setch. & N.L.Gardner = **Stanieria sphaerica** (Setch. & N.L.Gardner) Anagnostidis & Pantazidou

Dermocarpa violacea P.Crouan & H.Crouan

Cyanocystis violacea (P.Crouan & H.Crouan) Komárek & Anagnost.

Geitlerinema amphibium (C.Agardh ex Gomont) Anagnostidis

Oscillatoria amphibia (C.Agardh ex Gomont) Gomont

Phormidium amphibium (C.Agardh ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Gloeocapsa crepidinum Thur. ex Bornet & Thur. = **Gloeocapsopsis crepidinum** (Thur.) Geitler

Gloeocapsopsis crepidinum (Thur.) Geitler

Gloeocapsa crepidinum Thur. ex Bornet & Thur.

Gomphosphaeria aponina Kütz.

Gomphosphaeria naegeliana (Unger) Lemmerm.

Gomphosphaeria pusilla (Goor) Komárek

Heteroleibleinia infixa (Frémy) Anagnost. & Komárek

Lyngbya infixa Frémy

Hydrocoleum glutinosum (C.Agardh) Gomont. ex Gomont.

Hydrocoleum lyngbyaceum Kütz. ex Gomont = **Blennothrix lyngbyacea** (Kütz. ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Hyella balani E.B.J.Lehm.

Hyella caespitosa Bornet & Flahault

Isactis plana (Harv. in Hook.) Thur. ex Bornet & Flahault

Komvophoron crassum (Vozzhenn.) Anagnost. & Komárek

Pseudanabaena crassa Vozzhenn.

Leibleinia gracilis Menegh.

Lyngbya gracilis (Menegh.) Rabenh. ex Gomont

Leptolyngbya battersii (Gomont) Anagnost. & Komárek

Plectonema battersii Gomont

Spirocoleus battersii (Gomont) P.C.Silva

Leptolyngbya golenkiniana (Gomont) Anagnost. & Komárek = **Plectonema golenkinianum** Gomont

Leptolyngbya norvegica (Gomont) Anagnost. & Komárek

Plectonema norvegicum Gomont ex Gomont

Leptolyngbya terebrans (Bornet & Flahault) Anagnost. & Komárek

Plectonema terebrans Bornet & Flahault ex Gomont

Spirocoleus terebrans (Bornet & Flahault) P.C.Silva

Leptolyngbya valderiana (Gomont) Anagnost. & Komárek = **Phormidium valderianum** (Delponte in Garelli ex

Gomont) Gomont

Leuconema clavatum Kaas

Lyngbya aestuarii (Mert. in Jürg.) Liebm. ex Gomont

Lyngbya confervoides (C.Agardh ex Gomont) Gomont

Lyngbya contorta Lemmerm. = **Planktolynbya contorta** (Lemmerm.) Anagnost. & Komárek

Lyngbya gracilis (Menegh.) Rabenh. ex Gomont = **Leibleinia gracilis** Menegh.

Lyngbya infixa Frémy = **Heteroleibleinia infixa** (Frémy) Anagnost. & Komárek

Lyngbya lutea (C.Agardh) Gomont ex Gomont

Porphyrosiphon luteus (Gomont ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Lyngbya majuscula (Dillwyn) Harv. ex Gomont

Lyngbya martensiana Menegh. ex Gomont

Porphyrosiphon martensianus (Menegh. ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Mastigocoleus testarum Lagerh.

Merismopedia elegans A.Braun

Merismopedia glauca (Ehrenb.) Kütz.

Merismopedia punctata Meyen

Merismopedia tenuissima Lemmerm.

Microchaete grisea Thur. ex Bornet & Flahault

Microchaete purpurea E.J.Schmidt

Microcoleus acutirostris Gomont

Microcoleus chthonoplastes (Mert. in Hornem.) Thur. ex Gomont

Microcoleus lyngbyaceus (Kütz. ex Gomont) Thur. ex Gomont = **Blennothrix lyngbyacea** (Kütz. ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Microcoleus tenerrimus Gomont = **Schizothrix tenerrima** (Gomont) Drouet

Microcoleus vaginatus Gomont

Microcrocis irregularis Geitler

Microcrocis sabulicola (Lagerh.) Geitler

Microcystis halophila B.Martens & Pankow

Aphanocapsa litoralis Hansg.

Microcystis incerta (Lemmerm.) Lemmerm.

Microcystis litoralis (Hansg. in Foslie) Forti in De Toni

Microcystis reinboldii (P.G.Richt. in Reinbold) Forti in De Toni

Microscilla marina E.G.Pringsh.

Nodularia harveyana (Thwaites in Harv.) Thur. ex Bornet & Flahault

Nodularia spumigena Mert. in Jürg. ex Bornet & Flahault

Nostoc commune Bornet & Flahault - skyfald

Nostoc sphaericum Bornet & Flahault

Oscillatoria amphibia (C.Agardh ex Gomont) Gomont = **Geitlerinema amphibium** (C.Agardh ex Gomont)
Anagnostidis

Oscillatoria brevis (Kütz. ex Gomont) Gomont = **Phormidium breve** (Kütz. ex Gomont) Anagnost. & Komárek

Oscillatoria curviceps C.Agardh ex Gomont

Oscillatoria limosa C.Agardh ex Gomont

Oscillatoria nigroviridis Thwaites in Harv. ex Gomont

Oscillatoria tenuis (C.Agardh ex Gomont) Gomont

Phormidium amphibium (C.Agardh ex Gomont) Anagnost. & Komárek = **Geitlerinema amphibium** (C.Agardh ex Gomont) Anagnostidis

Phormidium autumnale (C.Agardh) Gomont ex Gomont

Phormidium breve (Kütz. ex Gomont) Anagnost. & Komárek
Oscillatoria brevis (Kütz. ex Gomont) Gomont

Phormidium corium (C.Agardh) Gomont ex Gomont

Phormidium fragile (Menegh. ex Gomont) Gomont

Phormidium frigidum C.Fritsch

Phormidium laminosum (C.Agardh) Gomont ex Gomont

Phormidium persicinum (Reinke ex Gomont) Gomont

Phormidium valderianum (Delponte in Garelli ex Gomont) Gomont
Leptolyngbya valderiana (Gomont) Anagnost. & Komárek

Planktolyngbya contorta (Lemmerm.) Anagnost. & Komárek
Lyngbya contorta Lemmerm.

Plectonema battersii Gomont = **Leptolyngbya battersii** (Gomont) Anagnost. & Komárek

Plectonema golenkinianum Gomont
Leptolyngbya golenkiniana (Gomont) Anagnost. & Komárek

Plectonema norvegicum Gomont ex Gomont = **Leptolyngbya norvegica** (Gomont) Anagnost. & Komárek

Plectonema terebrans Bornet & Flahault ex Gomont = **Leptolyngbya terebrans** (Bornet & Flahault) Anagnost. & Komárek

Pleurocapsa amethystea Rosenv. = **Chroococcopsis amethystea** (Rosenv.) Geitler

Pontothrix longissima (Molish) Nadson & Krassiln.

Porphyrosiphon luteus (Gomont ex Gomont) Anagnost. & Komárek = **Lyngbya lutea** (C.Agardh) Gomont ex Gomont

Porphyrosiphon martensianus (Menegh. ex Gomont) Anagnost. & Komárek = **Lyngbya martensiana** Menegh. ex Gomont

Pseudanabaena constricta (Szafer) Lauterborn

Pseudanabaena crassa Vozzhenn. = **Komvophoron crassum** (Vozzhenn.) Anagnost. & Komárek

Rivularia atra Roth ex Bornet & Flahault

Rivularia biassolettiana (Menegh. ex Bornet & Flahault) Bornet & Flahault

Rivularia bullata (Poir.) Berk. ex Bornet & Flahault

Rivularia nitida (C.Agardh ex Bornet & Flahault) Bornet & Flahault

Sarcinastrum urospora Lagerh.

Schizothrix cresswellii Gomont

Schizothrix symplocoides (N.L.Gardner) Geitler

Schizothrix tenerrima (Gomont) Drouet
Microcoleus tenerrimus Gomont

Schizothrix vaginata (Nägeli in Kütz. ex Gomont) Gomont

Sphaenosiphon hemisphaericus (Setch. & N.L.Gardner) P.C.Silva
Cyanocystis hemisphaerica (Setch. & N.L.Gardner) Kaas

Sphaenosiphon olivaceus Reinsch
Cyanocystis olivacea (Reinsch) Komárek & Anagnost.
Dermocarpa olivacea (Reinsch) Tilden

Spirocoleus battersii (Gomont) P.C.Silva = **Leptolyngbya battersii** (Gomont) Anagnost. & Komárek

Spirocoleus terebrans (Bornet & Flahault) P.C.Silva = **Leptolyngbya terebrans** (Bornet & Flahault) Anagnost. & Komárek

Spirulina labyrinthiformis Gomont

Spirulina major (Kütz. ex Gomont) Gomont = **Arthrospira major** (Kütz.) Crow

Spirulina subsalsa Oerst. ex Gomont

Stanieria sphaerica (Setch. & N.L.Gardner) Anagnostidis & Pantazidou
Cyanocystis sphaerica (Setch. & N.L.Gardner) Komárek & Anagnost.
Dermocarpa sphaerica Setch. & N.L.Gardner

Stanieria sublitoralis (Lindstedt) Anagnostidis & Pantazidou

Symploca atlantica Gomont

Symploca funicularis Setch. & N.L.Gardner

Symploca hydnoides Kütz. ex Gomont

Trichormus variabilis (Kütz. ex Bornet & Flahault) Komárek & Anagnost.

Anabaena variabilis Kütz. ex Bornet & Flahault

Xenococcus kernerii Hansg. = **Dermocarpa kernerii** (Hansg.) Hansg.

Xenococcus pyriformis Setch. & N.L.Gardner = **Dermocarpa pyriformis** (Setch. & N.L.Gardner) Kaas

Xenococcus schousboei Thur. in Bornet & Thur. = **Dermocarpa schousboei** (Thur. in Bornet & Thur.) Bornet in Batters

Rhodophyceae

Acrochaetium balticum (Rosenv.) Aziz

Chantransia baltica Rosenv.

Acrochaetium collopodum (Rosenv.) Hamel = **Acrochaetium microscopicum** (Nägeli ex Kütz.) Nägeli

Acrochaetium cytophagum (Rosenv.) Hamel

Audouinella cytophaga (Rosenv.) South & Tittley

Chantransia cytophaga Rosenv.

Chromastrum cytophagum (Rosenv.) Papenf.

Kylinia cytophaga (Rosenv.) Papenf.

Acrochaetium daviesii (Dillwyn) Nägeli = **Colaconema daviesii** (Dillwyn) Stegenga

Acrochaetium dumontiae (Rosenv.) Hamel

Audouinella dumontiae (Rosenv.) South & Tittley

Chantransia dumontiae Rosenv.

Chromastrum dumontiae (Rosenv.) Papenf.

Kylinia dumontiae (Rosenv.) Papenf.

Acrochaetium emergens (Rosenv.) Weber Bosse = **Colaconema emergens** (Rosenv.) R.Nielsen

Acrochaetium endozoicum (Darb.) Batters = **Audouinella endozoica** (Darb.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Acrochaetium hallandicum (Kylin) Hamel

Chantransia hallandica Kylin

Chromastrum hallandicum (Kylin) Papenf.

Kylinia hallandica (Kylin) Kylin

Rhodochorton hallandicum (Kylin) K.M.Drew

Acrochaetium hallandicum (Kylin) Hamel **tetrasporophyte**

Acrochaetium polyblastum (Rosenv.) Børgesen

Audouinella polyblasta (Rosenv.) J.H.Price

Chantransia polyblasta Rosenv.

Chromastrum polyblastum (Rosenv.) Papenf.

Kylinia polyblasta (Rosenv.) Papenf.

Acrochaetium humile (Rosenv.) Børgesen = ***Acrochaetium moniliforme*** (Rosenv.) Børgesen **tetrasporophyte**

Acrochaetium immersum (Rosenv.) Hamel

Audouinella immersa (Rosenv.) South & Tittley

Chantransia immersa Rosenv.

Chromastrum immersum (Rosenv.) Papenf.

Kylinia immersa (Rosenv.) Papenf.

Acrochaetium leptonema (Rosenv.) Børgesen

Audouinella leptonema (Rosenv.) Garbary

Chantransia leptonema Rosenv.

Acrochaetium macula (Rosenv.) Hamel

Audouinella macula (Rosenv.) Garbary

Chantransia macula Rosenv.

Chromastrum macula (Rosenv.) Papenf.

Colaconema macula (Rosenv.) Woelk.

Rhodochorton macula (Rosenv.) Rosenv.

Acrochaetium microscopicum (Nägeli ex Kütz.) Nägeli

Acrochaetium collopodum (Rosenv.) Hamel

Audouinella microscopica (Nägeli ex Kütz.) Woelk.

Chantransia collopoda (Rosenv.) Rosenv.

Chromastrum microscopicum (Nägeli ex Kütz.) Papenf.

Acrochaetium moniliforme (Rosenv.) Børgesen

Audouinella moniliformis (Rosenv.) Garbary

Chantransia moniliformis Rosenv.

Chromastrum moniliforme (Rosenv.) Papenf.

Kylinia moniliformis (Rosenv.) Kylin

Rhodochorton moniliforme (Rosenv.) K.M.Drew

Acrochaetium moniliforme (Rosenv.) Børgesen **tetrasporophyte**

Acrochaetium humile (Rosenv.) Børgesen

Chantransia humilis Rosenv.

Chromastrum humile (Rosenv.) Papenf.

Kylinia humilis (Rosenv.) Papenf.

Rhodochorton humile (Rosenv.) K.M.Drew

Acrochaetium parvulum (Kylin) Hoyt

Audouinella parvula (Kylin) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Chantransia hallandica Kylin *f. parvula* (Kylin) Rosenv.

Chantransia parvula Kylin

Chromastrum parvulum (Kylin) Papenf.

Kylinia parvula (Kylin) Kylin

Rhodochorton parvulum (Kylin) K.M.Drew

Acrochaetium pectinatum (Kylin) Hamel = ***Colaconema pectinatum*** (Kylin) J.T.Harper & G.W.Saunders

Acrochaetium polyblastum (Rosenv.) Børgesen = ***Acrochaetium hallandicum*** (Kylin) Hamel **tetrasporophyte**

Acrochaetium polyidis (Rosenv.) Børgesen = ***Helminthora stackhousei*** (Clemente) Cremades & Pérez-Cirera **tetrasporophyte**

Acrochaetium reductum (Rosenv.) Hamel

Audouinella reducta (Rosenv.) Garbary

Chantransia reducta Rosenv.

Acrochaetium rhipidandrum (Rosenv.) Hamel = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**

Acrochaetium secundatum (Lyngb.) Nägeli - grenet stjernetråd

Acrochaetium virgatulum (Harv.) Batters

Audouinella secundata (Lyngb.) P.S.Dixon

Audouinella virgatula (Harv.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Chantransia secundata (Lyngb.) Thur.

Chantransia virgatula (Harv.) Thur. in LeJol.

Chromastrum virgatulum (Harv.) Papenf.

Colaconema secundata (Lyngb.) Woelk.

Kylinia secundata (Lyngb.) Papenf.

Kylinia virgatula (Harv.) Papenf.

Rhodochorton virgatulum (Harv.) K.M.Drew

Acrochaetium secundatum (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**

Acrochaetium rhipidandrum (Rosenv.) Hamel

Audouinella rhipidandra (Rosenv.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Chantransia rhipidandra Rosenv.

Chromastrum rhipidandrum (Rosenv.) Papenf.

Kylinia rhipidandra (Rosenv.) Kylin

Rhodochorton rhipidandrum (Rosenv.) K.M.Drew

Acrochaetium virgatulum (Harv.) Batters = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli

Acrochaetium zosteræ Papenf. = **Colaconema savianum** (Menegh.) R.Nielsen

Aglaothamnion bipinnatum (P.Crouan & H.Crouan) Feldm.-Maz. - tosidet havpryd

Callithamnion bipinnatum P.Crouan & H.Crouan

Aglaothamnion byssoides (Arn. ex Harv. in Hooker) L'Hardy-Halos & Rueness = **Aglaothamnion tenuissimum** (Bonnem.) Feldm.Maz.

Aglaothamnion gallicum (Nägeli) Halos ex André

Callithamnion gallicum Nägeli

Aglaothamnion hookeri (Dillwyn) Maggs & Hommers. - hooker's havpryd

Callithamnion brodiei Harv. in Hook.

Callithamnion hookeri (Dillwyn) Gray

Callithamnion polyspermum C.Agardh

Aglaothamnion roseum (Roth) Maggs & L'Hardy-Halos - rosenrød havpryd

Callithamnion roseum (Roth) Lyngb.

Aglaothamnion sepositum (Gunnerus) Maggs & Hommers.

Callithamnion arbuscula (Dillwyn) Lyngb.

Callithamnion sepositum (Gunnerus) P.S.Dixon & J.H.Price

Aglaothamnion tenuissimum (Bonnem.) Feldm.Maz. - almindelig havpryd

Aglaothamnion byssoides (Arn. ex Harv. in Hooker) L'Hardy-Halos & Rueness

Callithamnion furcellariae J.Agardh

Ahnfeltia plicata (Huds.) Fr. - horntang

Sterrocolax decipiens F.Schmitz

Antithamnion boreale (Gobi) Kjellm. = **Scagelothamnion pusillum** (Rupr.) Athanas.

Antithamnion cruciatum (C.Agardh) Nägeli - korssky

Antithamnion cruciatum (C.Agardh) Nägeli var. *scandinavicum* Athanas. = **Antithamnion villosum** (Kütz.) Athanas. in Maggs & Hommers.

Antithamnion floccosum (O.F.Müll.) Kleen = **Antithamnionella floccosa** (O.F.Müll.) Whittick

Antithamnion plumula (J.Ellis) Thur. ex LeJol. = **Pterothamnion plumula** (J.Ellis) Nägeli

Antithamnion villosum (Kütz.) Athanas. in Maggs & Hommers.

Antithamnion cruciatum (C.Agardh) Nägeli var. *scandinavicum* Athanas.

Antithamnionella floccosa (O.F.Müll.) Whittick

Antithamnion floccosum (O.F.Müll.) Kleen

Callithamnion plumula var. *pusilla* Lyngb.

Apoglossum ruscifolium (Turner) J.Agardh - tungeblad

Delesseria ruscifolia (Turner) J.V.Lamour.

Asterocytis ornata (C.Agardh) Hamel = **Chroodactylon ornatum** (C.Agardh) Basson

Asterocytis ramosa (Thwaites in Harv.) Gobi ex F.Schmitz = **Chroodactylon ornatum** (C.Agardh) Basson

Atractophora hypnoides P.Crouan & H.Crouan

Audouinella cytophaga (Rosenv.) South & Tittley = **Acrochaetium cytophagum** (Rosenv.) Hamel

Audouinella dasyae (Collins) Woelk. = **Colaconema dasyae** (Collins) Stegenga et al.

Audouinella daviesii (Dillwyn) Woelk. = **Colaconema daviesii** (Dillwyn) Stegenga

Audouinella dumontiae (Rosenv.) South & Tittley = **Acrochaetium dumontiae** (Rosenv.) Hamel

Audouinella efflorescens (J.Agardh) Papenf.

Chantransia efflorescens (J.Agardh) Kjellm.

Grania efflorescens (J.Agardh) Kylin

Rhodochorton efflorescens (J.Agardh) K.M.Drew

Audouinella endozoica (Darb.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Acrochaetium endozoicum (Darb.) Batters

Chantransia endozoica Darb.

Audouinella immersa (Rosenv.) South & Tittley = **Acrochaetium immersum** (Rosenv.) Hamel

Audouinella leptonema (Rosenv.) Garbary = **Acrochaetium leptonema** (Rosenv.) Børgesen

Audouinella macula (Rosenv.) Garbary = **Acrochaetium macula** (Rosenv.) Hamel

Audouinella membranacea (Magnus) Papenf. - hydroide-rødpusling

Callithamnion membranaceum Magnus

Colaconema membranaceum (Magnus) Woelk.

Rhodochorton membranaceum (Magnus) Hauck

Audouinella microscopica (Nägeli ex Kütz.) Woelk. = **Acrochaetium microscopicum** (Nägeli ex Kütz.) Nägeli

Audouinella moniliformis (Rosenv.) Garbary = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen

- Audouinella nemalionis (De Not. ex L.Dufour) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon = **Colaçonema nemalii** (De Not. ex L.Dufour) Stegenga
- Audouinella parvula (Kylin) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon = **Acrochaetium parvulum** (Kylin) Hoyt
- Audouinella pectinata (Kylin) Papenf. = **Colaçonema pectinatum** (Kylin) J.T.Harper & G.W.Saunders
- Audouinella polyblasta (Rosenv.) J.H.Price = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel **tetrasporophyte**
- Audouinella purpurea (Lightf.) Woelk. = **Rhodochorton purpureum** (Lightf.) Rosenv.
- Audouinella reducta (Rosenv.) Garbary = **Acrochaetium reductum** (Rosenv.) Hamel
- Audouinella rhipidandra (Rosenv.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**
- Audouinella rosulata (Rosenv.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon = **Kylinia rosulata** Rosenv.
- Audouinella saviana (Menegh.) Woelk. = **Colaçonema savianum** (Menegh.) R.Nielsen
- Audouinella secundata (Lyngb.) P.S.Dixon = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli
- Audouinella spetsbergensis (Kjellm.) Woelk. = **Meiodiscus spetsbergensis** (Kjellm.) G.W.Saunders & McLachlan
- Audouinella thuretii (Bornet) Woelk. = **Colaçonema savianum** (Menegh.) R.Nielsen
- Audouinella virgatula (Harv.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli
- Bangia atropurpurea** (Roth) C.Agardh - purpurtråd
Bangia fuscopurpurea (Dillwyn) Lyngb.
- Bangia fuscopurpurea (Dillwyn) Lyngb. = **Bangia atropurpurea** (Roth) C.Agardh
- Bonnemaisonia asparagoides** (Woodw.) C.Agardh - søsparges
- Bonnemaisonia hamifera** Har. **tetrasporophyte** - rødtot
Trailliella intricata Batters
- Brongniartella byssoides** (Gooden. & Woodw.) F.Schmitz - juletræsølge
Polysiphonia byssoides (Gooden. & Woodw.) Grev.
- Callithamnion arbuscula (Dillwyn) Lyngb. = **Aglaothamnion sepositum** (Gunnerus) Maggs & Hommers.
- Callithamnion bipinnatum P.Crouan & H.Crouan = **Aglaothamnion bipinnatum** (P.Crouan & H.Crouan) Feldm.-Maz.
- Callithamnion brodiei Harv. in Hook. = **Aglaothamnion hookeri** (Dillwyn) Maggs & Hommers.
- Callithamnion corymbosum** (Sm.) Lyngb. - tæt rødsky
- Callithamnion fruticosum J.Agardh = **Callithamnion tetragonum** (With.) Gray
- Callithamnion furcellariae J.Agardh = **Aglaothamnion tenuissimum** (Bonnem.) Feldm.Maz.
- Callithamnion gallicum Nägeli = **Aglaothamnion gallicum** (Nägeli) Halos ex André

Callithamnion granulatum (Ducluz.) C.Agardh
Callithamnion spongiosum Harv. in Hook.

Callithamnion hookeri (Dillwyn) Gray = **Aglaothamnion hookeri** (Dillwyn) Maggs & Hommers.

Callithamnion membranaceum Magnus = **Audouinella membranacea** (Magnus) Papenf.

Callithamnion plumula var. pusilla Lyngb. = **Antithamnionella floccosa** (O.F.Müll.) Whittick

Callithamnion polyspermum C.Agardh = **Aglaothamnion hookeri** (Dillwyn) Maggs & Hommers.

Callithamnion roseum (Roth) Lyngb. = **Aglaothamnion roseum** (Roth) Maggs & L'Hardy-Halos

Callithamnion sepositum (Gunnerus) P.S.Dixon & J.H.Price = **Aglaothamnion sepositum** (Gunnerus) Maggs & Hommers.

Callithamnion spongiosum Harv. in Hook. = **Callithamnion granulatum** (Ducluz.) C.Agardh

Callithamnion tetragonum (With.) Gray - brodspidset rødsky
Callithamnion fruticosum J.Agardh

Callophyllis cristata (C.Agardh) Kütz. = **Euthora cristata** (C.Agardh) J.Agardh

Callophyllis laciniata (Huds.) Kütz. - stor kuglespidsalge

Ceramium cimbricum H.E.Petersen in Rosenv.

Ceramium deslongchampsii Chauv. ex Duby - mørkstribet klotang
Ceramium strictum (Kütz.) Harv.

Ceramium diaphanum (Lightf.) Roth - gennemsigtig klotang
Ceramium tenuissimum (Roth) Aresch.

Ceramium diaphanum sensu Aresch. = **Ceramium tenuicorne** (Kütz.) Waern

Ceramium gobii Waern = **Ceramium tenuicorne** (Kütz.) Waern

Ceramium nodulosum (Lightf.) Ducluz. = **Ceramium virgatum** Roth

Ceramium pallidum (Nägeli ex Kütz.) Maggs & Hommers.

Ceramium rubrum C.Agardh = **Ceramium virgatum** Roth

Ceramium strictum (Kütz.) Harv. = **Ceramium deslongchampsii** Chauv. ex Duby

Ceramium strictum sensu Kylin = **Ceramium tenuicorne** (Kütz.) Waern

Ceramium tenuicorne (Kütz.) Waern - fin klotang
Ceramium diaphanum sensu Aresch.
Ceramium gobii Waern
Ceramium strictum sensu Kylin

Ceramium tenuissimum (Roth) Aresch. = **Ceramium diaphanum** (Lightf.) Roth

Ceramium virgatum Roth - almindelig klotang
Ceramium nodulosum (Lightf.) Ducluz.

Ceramium rubrum C.Agardh

Ceratocolax hartzii Rosenv. - rødblads parasitkål

Chantransia attenuata Rosenv. = **Colaonema attenuatum** (Rosenv.) R.Nielsen

Chantransia baltica Rosenv. = **Acrochaetium balticum** (Rosenv.) Aziz

Chantransia collopoda (Rosenv.) Rosenv. = **Acrochaetium microscopicum** (Nägeli ex Kütz.) Nägeli

Chantransia cytophaga Rosenv. = **Acrochaetium cytophagum** (Rosenv.) Hamel

Chantransia daviesii (Dillwyn) Thur. = **Colaonema daviesii** (Dillwyn) Stegenga

Chantransia dumontiae Rosenv. = **Acrochaetium dumontiae** (Rosenv.) Hamel

Chantransia efflorescens (J.Agardh) Kjellm. = **Audouinella efflorescens** (J.Agardh) Papenf.

Chantransia efflorescens (J.Agardh) Kylin var. thuretii Bornet = **Colaonema savianum** (Menegh.) R.Nielsen

Chantransia emergens Rosenv. = **Colaonema emergens** (Rosenv.) R.Nielsen

Chantransia endozoica Darb. = **Audouinella endozoica** (Darb.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Chantransia gynandra Rosenv. = **Colaonema gynandrum** (Rosenv.) R.Nielsen

Chantransia hallandica Kylin = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel

Chantransia hallandica Kylin f. parvula (Kylin) Rosenv. = **Acrochaetium parvulum** (Kylin) Hoyt

Chantransia humilis Rosenv. = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen **tetrasporophyte**

Chantransia immersa Rosenv. = **Acrochaetium immersum** (Rosenv.) Hamel

Chantransia leptonema Rosenv. = **Acrochaetium leptonema** (Rosenv.) Børgesen

Chantransia macula Rosenv. = **Acrochaetium macula** (Rosenv.) Hamel

Chantransia moniliformis Rosenv. = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen

Chantransia nemalii (De Not. ex L.Dufour) Ardiss. et Straf. = **Colaonema nemalii** (De Not. ex L.Dufour) Stegenga

Chantransia parvula Kylin = **Acrochaetium parvulum** (Kylin) Hoyt

Chantransia pectinata Kylin = **Colaonema pectinatum** (Kylin) J.T.Harper & G.W.Saunders

Chantransia polyblasta Rosenv. = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel **tetrasporophyte**

Chantransia polyidis Rosenv. = **Helminthora stackhousei** (Clemente) Cremades & Pérez-Cirera **tetrasporophyte**

Chantransia reducta Rosenv. = **Acrochaetium reductum** (Rosenv.) Hamel

Chantransia rhipidandra Rosenv. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**

Chantransia secundata (Lyngb.) Thur. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli

- Chantransia stricta Rosenv. = **Colaconema strictum** (Rosenv.) R.Nielsen
- Chantransia thuretii (Bornet) Kylin = **Colaconema savianum** (Menegh.) R.Nielsen
- Chantransia thuretii (Bornet) Kylin var. agama Rosenv. = **Colaconema savianum** (Menegh.) R.Nielsen
- Chantransia thuretii (Bornet) Kylin var. amphicarpa Rosenv. = **Colaconema nemalii** (De Not. ex L.Dufour) Stegenga
- Chantransia virgatula (Harv.) Thur. in LeJol. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli
- Chondria dasyphylla** (Woodw.) C.Agardh - kølletang
- Chondrus crispus** Stackh. - carrageentang
- Choreocolax polysiphoniae** Reinsch
- Choreonema thuretii** (Bornet) F.Schmitz
- Chromastrum cytophagum (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium cytophagum** (Rosenv.) Hamel
- Chromastrum dumontiae (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium dumontiae** (Rosenv.) Hamel
- Chromastrum hallandicum (Kylin) Papenf. = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel
- Chromastrum humile (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen **tetrasporophyte**
- Chromastrum immersum (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium immersum** (Rosenv.) Hamel
- Chromastrum macula (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium macula** (Rosenv.) Hamel
- Chromastrum microscopicum (Nägeli ex Kütz.) Papenf. = **Acrochaetium microscopicum** (Nägeli ex Kütz.) Nägeli
- Chromastrum moniliforme (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen
- Chromastrum parvulum (Kylin) Papenf. = **Acrochaetium parvulum** (Kylin) Hoyt
- Chromastrum polyblastum (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel **tetrasporophyte**
- Chromastrum rhipidandrum (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**
- Chromastrum virgatulum (Harv.) Papenf. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli
- Chroodactylon ornatum** (C.Agardh) Basson - blå stjernehaar
Asterocytis ornata (C.Agardh) Hamel
Asterocytis ramosa (Thwaites in Harv.) Gobi ex F.Schmitz
- Chylocladia kaliformis (Gooden. & Woodw.) Hook. = **Chylocladia verticillata** (Lightf.) Bliding
- Chylocladia verticillata** (Lightf.) Bliding - kransrør
Chylocladia kaliformis (Gooden. & Woodw.) Hook.
- Coccotylus truncatus** (Pall.) M.J.Wynne & J.N.Heine - kile-rødblad
Phyllophora brodiei (Turner) Endl.
Phyllophora truncata (Pall.) Zinova

Colaonema attenuatum (Rosenv.) R.Nielsen
Chantransia attenuata Rosenv.

Colaonema daviesii (Dillwyn) Stegenga
Acrochaetium daviesii (Dillwyn) Nägeli
Audouinella daviesii (Dillwyn) Woelk.
Chantransia daviesii (Dillwyn) Thur.
Rhodochorton daviesii (Dillwyn) K.M.Drew

Colaonema emergens (Rosenv.) R.Nielsen
Acrochaetium emergens (Rosenv.) Weber Bosse
Chantransia emergens Rosenv.

Colaonema gynandrum (Rosenv.) R.Nielsen
Chantransia gynandra Rosenv.

Colaonema macula (Rosenv.) Woelk. = **Acrochaetium macula** (Rosenv.) Hamel

Colaonema membranaceum (Magnus) Woelk. = **Audouinella membranacea** (Magnus) Papenf.

Colaonema nemalii (De Not. ex L.Dufour) Stegenga
Audouinella nemalionis (De Not. ex L.Dufour) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon
Chantransia nemalii (De Not. ex L.Dufour) Ardiss. et Straf.
Chantransia thuretii (Bornet) Kylin var. *amphicarpa* Rosenv.

Colaonema pectinatum (Kylin) J.T.Harper & G.W.Saunders
Acrochaetium pectinatum (Kylin) Hamel
Audouinella pectinata (Kylin) Papenf.
Chantransia pectinata Kylin
Rhodochorton pectinatum (Kylin) Rosenv.

Colaonema savianum (Menegh.) R.Nielsen
Acrochaetium zosteræ Papenf.
Audouinella saviana (Menegh.) Woelk.
Audouinella thuretii (Bornet) Woelk.
Chantransia efflorescens (J.Agardh) Kylin var. *thuretii* Bornet
Chantransia thuretii (Bornet) Kylin
Chantransia thuretii (Bornet) Kylin var. *agama* Rosenv.
Rhodochorton thuretii (Bornet) K.M.Drew

Colaonema secundata (Lyngb.) Woelk. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli

Colaonema strictum (Rosenv.) R.Nielsen
Chantransia stricta Rosenv.

Compothamnion thuyoides (J.E.Smith) Nägeli

Conchocelis rosea Batters = **Conchocelis phase**

Corallina officinalis L. - koralalge

Corallina rubens L. = **Jania rubens** (L.) J.V.Lamour.

Cruoria pellita (Lyngb.) Fr. - blodskorpe

Cruoria rosea (P.Crouan & H.Crouan) P.Crouan & H.Crouan = **Halarachnion ligulatum** (Woodw.) Kütz.

tetrasporophyte

Cruoriella codana Rosenv. = ***Peyssonnelia dubyi*** P.Crouan & H.Crouan

Cruoriella dubyi (P.Crouan & H.Crouan) F.Schmitz = ***Peyssonnelia dubyi*** P.Crouan & H.Crouan

Cruoriopsis danica Rosenv.

Cruoriopsis gracilis (Kuck.) Batters = ***Plagiospora gracilis*** Kuck.

Cruoriopsis hauckii Batters = ***Gloiosiphonia capillaris*** (Huds.) Carmich. in Berk. **tetrasporophyte**

Cystoclonium purpurascens (Huds.) Kütz. = ***Cystoclonium purpureum*** (Huds.) Batters

Cystoclonium purpureum (Huds.) Batters - grisehaletang (knudetang)

Cystoclonium purpurascens (Huds.) Kütz.

Dasya baillouviana (S.G.Gmel.) Mont. - dusktang

Dasya coccinea (Huds.) C.Agardh = ***Heterosiphonia plumosa*** (J.Ellis) Batters

Delesseria alata (Huds.) J.V.Lamour. = ***Membranoptera alata*** (Huds.) Stackh.

Delesseria ruscifolia (Turner) J.V.Lamour. = ***Apoglossum ruscifolium*** (Turner) J.Agardh

Delesseria sanguinea (Huds.) J.V.Lamour. - blodrød ribbeblad

Hydrolapathum sanguineum (Huds.) Stackh.

Delesseria sinuosa (Gooden. & Woodw.) J.V.Lamour. = ***Phycodrys rubens*** (L.) Batters

Dermatolithon adplicitum Foslie = ***Titanoderma pustulatum*** (J.V.Lamour.) Nägeli

Dermatolithon confinis (P.Crouan & H.Crouan) Boudour. et al. = ***Titanoderma pustulatum*** (J.V.Lamour.) Nägeli

Dermatolithon crouanii (Foslie) Hamel & MeLemoine = ***Lithophyllum crouanii*** Foslie

Dermatolithon hapalidioides (P.Crouan & H.Crouan) Foslie = ***Titanoderma pustulatum*** (J.V.Lamour.) Nägeli

Dilsea carnosa (Schmidel) Kuntze - kødblåd

Dilsea edulis Stackh.

Dilsea edulis Stackh. = ***Dilsea carnosa*** (Schmidel) Kuntze

Dudresnaya verticillata (With.) LeJol. - slimet perlealge

Dumontia contorta (S.G.Gmel.) Rupr. - dumontalge

Dumontia filiformis (Hornem.) Grev.

Dumontia incrassata (O.F.Müll.) J.V.Lamour.

Dumontia filiformis (Hornem.) Grev. = ***Dumontia contorta*** (S.G.Gmel.) Rupr.

Dumontia incrassata (O.F.Müll.) J.V.Lamour. = ***Dumontia contorta*** (S.G.Gmel.) Rupr.

Epilithon membranaceum (Esper) Heydr. = ***Melobesia membranacea*** (Esper) J.V.Lamour.

Erythrocladia irregularis Rosenv. - øjeskive

- Erythrocladia subintegra Rosenv. = **Sahlingia subintegra** (Rosenv.) Kornmann
- Erythrodermis allenii Batters = **Erythrodermis traillii** (Holmes ex Batters) Guiry & Garbary **tetrasporophyte**
- Erythrodermis traillii** (Holmes ex Batters) Guiry & Garbary - spatelblad
Phyllophora traillii Holmes ex Batters
- Erythrodermis traillii** (Holmes ex Batters) Guiry & Garbary **tetrasporophyte**
Erythrodermis allenii Batters
- Erythropeltis subintegra (Rosenv.) Kornmann & Sahling = **Sahlingia subintegra** (Rosenv.) Kornmann
- Erythrotrichia carnea** (Dillwyn) J.Agardh - almindelig rødhaar
Erythrotrichia ceramicola (Lyngb.) Aresch.
- Erythrotrichia ceramicola (Lyngb.) Aresch. = **Erythrotrichia carnea** (Dillwyn) J.Agardh
- Erythrotrichia investiens** (Zanardini) Bornet
- Erythrotrichia reflexa** (P.Crouan & H.Crouan) Thur. ex De Toni
- Euthora cristata** (C.Agardh) J.Agardh - lille kuglespidsalge
Callophyllis cristata (C.Agardh) Kütz.
- Fosliella minutula (Foslie) Ganesan = **Pneophyllum confervicola** (Kütz.) Y.M.Chamb.
- Furcellaria fastigiata (Turner) J.V.Lamour. = **Furcellaria lumbricalis** (Huds.) J.V.Lamour.
- Furcellaria lumbricalis** (Huds.) J.V.Lamour. - gaffeltang
Furcellaria fastigiata (Turner) J.V.Lamour.
- Gigartina mamillosa (Gooden. & Woodw.) J.Agardh = **Mastocarpus stellatus** (Stackh. in With.) Guiry in Guiry et al.
- Gigartina stellata (Stackh.) Batters = **Mastocarpus stellatus** (Stackh. in With.) Guiry in Guiry et al.
- Gloiosiphonia capillaris** (Huds.) Carmich. in Berk. - grenet slimrør
- Gloiosiphonia capillaris** (Huds.) Carmich. in Berk. **tetrasporophyte**
Cruoriopsis hauckii Batters
- Goniotrichum alsidii (Zanardini) M.Howe = **Stylonema alsidii** (Zanardini) K.M.Drew
- Goniotrichum elegans (Chauv.) Zanardini = **Stylonema alsidii** (Zanardini) K.M.Drew
- Gracilaria confervoides (L.) Grev. = **Gracilariopsis longissima** (S.G.Gmel.) M.Steentoft, L.M.Irvine & W.Farnham
- Gracilaria gracilis** (Stackh.) M.Steentoft, L.M.Irvine & W.Farnham - gracilariatang
- Gracilaria vermiculophylla** (Ohmi) Papenf.
- Gracilaria verrucosa (Huds.) Papenf. = **Gracilariopsis longissima** (S.G.Gmel.) M.Steentoft, L.M.Irvine & W.Farnham
- Gracilariopsis longissima** (S.G.Gmel.) M.Steentoft, L.M.Irvine & W.Farnham

Gracilaria confervoides (L.) Grev.
Gracilaria verrucosa (Huds.) Papenf.

Grania efflorescens (J.Agardh) Kylin = **Audouinella efflorescens** (J.Agardh) Papenf.

Griffithsia corallina (Murray) C.Agardh = **Griffithsia corallinoides** (L.) Trevis.

Griffithsia corallinoides (L.) Trevis.
Griffithsia corallina (Murray) C.Agardh

Griffithsia devoniensis Harv. - skeletbusk

Haemescharia hennedyi (Harv.) K.L.Vinogr. & T.A.Jacovleva - rødskorpe
Petrocelis hennedyi (Harv.) Batters

Halarachnion ligulatum (Woodw.) Kütz. - fliget havbånd
Halymenia ligulata (Woodw.) C.Agardh

Halarachnion ligulatum (Woodw.) Kütz. **tetrasporophyte**
Cruoria rosea (P.Crouan & H.Crouan) P.Crouan & H.Crouan

Halymenia ligulata (Woodw.) C.Agardh = **Halarachnion ligulatum** (Woodw.) Kütz.

Harveyella mirabilis (Reinsch) F.Schmitz & Reinke in Reinke - ulvehalens parasitkugle

Helminthocladia calvadosii (J.V.Lamour. ex Duby) Setch.
Helminthocladia purpurea (Harv.) J.Agardh

Helminthocladia purpurea (Harv.) J.Agardh = **Helminthocladia calvadosii** (J.V.Lamour. ex Duby) Setch.

Helminthocladia stackhousei (Clemente) Cremades = **Helminthora stackhousei** (Clemente) Cremades & Pérez-Cirera

Helminthora divaricata (C.Agardh) J.Agardh = **Helminthora stackhousei** (Clemente) Cremades & Pérez-Cirera

Helminthora stackhousei (Clemente) Cremades & Pérez-Cirera
Helminthocladia stackhousei (Clemente) Cremades
Helminthora divaricata (C.Agardh) J.Agardh

Helminthora stackhousei (Clemente) Cremades & Pérez-Cirera **tetrasporophyte**
Acrochaetium polyidis (Rosenv.) Børgesen
Chantransia polyidis Rosenv.

Heterosiphonia japonica Yendo - japansk havlyng

Heterosiphonia plumosa (J.Ellis) Batters - havlyng
Dasya coccinea (Huds.) C.Agardh

Hildenbrandia crouanii (J.Agardh) J.Agardh - crouan's hildenbrandia

Hildenbrandia prototypus Nardo = **Hildenbrandia rubra** (Sommerf.) Menegh.

Hildenbrandia rosea Kütz. = **Hildenbrandia rubra** (Sommerf.) Menegh.

Hildenbrandia rubra (Sommerf.) Menegh. - hav-hildenbrandia
Hildenbrandia prototypus Nardo
Hildenbrandia rosea Kütz.

Hydrolapathum sanguineum (Huds.) Stackh. = **Delesseria sanguinea** (Huds.) J.V.Lamour.

Jania rubens (L.) J.V.Lamour. - koralgaffel
Corallina rubens L.

Kylinia cytophaga (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium cytophagum** (Rosenv.) Hamel

Kylinia dumontiae (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium dumontiae** (Rosenv.) Hamel

Kylinia hallandica (Kylin) Kylin = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel

Kylinia humilis (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen **tetrasporophyte**

Kylinia immersa (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium immersum** (Rosenv.) Hamel

Kylinia moniliformis (Rosenv.) Kylin = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen

Kylinia parvula (Kylin) Kylin = **Acrochaetium parvulum** (Kylin) Hoyt

Kylinia polyblasta (Rosenv.) Papenf. = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel **tetrasporophyte**

Kylinia rhipidandra (Rosenv.) Kylin = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**

Kylinia rosulata Rosenv.
Audouinella rosulata (Rosenv.) P.S.Dixon in Parke & P.S.Dixon

Kylinia secundata (Lyngb.) Papenf. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli

Kylinia virgatula (Harv.) Papenf. = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli

Laurencia truncata Kütz. = **Osmundea truncata** (Kütz.) K.W.Nam & Maggs

Lithophyllum corallinae (P.Crouan & H.Crouan) Heydr. = **Titanoderma corallinae** (P.Crouan & H.Crouan) Woelk., Y.M.Chamb. & P.C.Silva

Lithophyllum crouanii Foslie
Dermatolithon crouanii (Foslie) Hamel & MeLemoine

Lithophyllum macrocarpum (Rozanov) Foslie f. typica Foslie = **Titanoderma pustulatum** (J.V.Lamour.) Nägeli

Lithophyllum pustulatum (J.V.Lamour.) Foslie = **Titanoderma pustulatum** (J.V.Lamour.) Nägeli

Lithothamnion calcareum (Pall.) Aresch. = **Phymatolithon calcareum** (Pall.) W.H.Adey & D.L.McKibbin

Lithothamnion colliculosum Foslie = **Lithothamnion glaciale** Kjellm.

Lithothamnion flabellatum Rosenv. f. granii Foslie = **Lithothamnion glaciale** Kjellm.

Lithothamnion glaciale Kjellm.
Lithothamnion colliculosum Foslie
Lithothamnion flabellatum Rosenv. f. *granii* Foslie
Lithothamnion granii (Foslie) Foslie

Lithothamnion granii (Foslie) Foslie = **Lithothamnion glaciale** Kjellm.

Lithothamnion laevigatum Foslie = **Phymatolithon laevigatum** (Foslie) Foslie

Lithothamnion lenormandii (Aresch.) Foslie = **Phymatolithon lenormandii** (Aresch.) W.H.Adey

Lithothamnion polymorphum (L.) Aresch. = **Phymatolithon purpureum** (P.Crouan & H.Crouan) Woelk. & L.M.Irvine

Lithothamnion sonderi Hauck

Lomentaria articulata (Huds.) Lyngb. - leddelt rosenrør

Lomentaria clavellosa (Turner) Gaillon - almindelig rosenrør

Lomentaria orcadensis (Harv.) Collins ex W.R.Taylor - kantgrenet rosenrør
Lomentaria rosea (Harv.) Turner

Lomentaria rosea (Harv.) Turner = **Lomentaria orcadensis** (Harv.) Collins ex W.R.Taylor

Mastocarpus stellatus (Stackh. in With.) Guiry in Guiry et al. - vortetang
Gigartina mamillosa (Gooden. & Woodw.) J.Agardh
Gigartina stellata (Stackh.) Batters

Meiodiscus spetsbergensis (Kjellm.) G.W.Saunders & McLachlan
Audouinella spetsbergensis (Kjellm.) Woelk.
Rhodochorton penicilliforme (Kjellm.) Rosenv.
Rhodochorton spetsbergense (Kjellm.) Kjellm.

Melobesia fosliei Rosenv. = **Pneophyllum confervicola** (Kütz.) Y.M.Chamb.

Melobesia lejolisii Rozanov = **Pneophyllum fragile** Kütz.

Melobesia limitata (Foslie) Rosenv. = **Pneophyllum limitatum** (Foslie) Y.M.Chamb.

Melobesia membranacea (Esper) J.V.Lamour.
Epilithon membranaceum (Esper) Heydr.

Melobesia microspora Rosenv. = **Pneophyllum fragile** Kütz.

Melobesia minutula Foslie = **Pneophyllum confervicola** (Kütz.) Y.M.Chamb.

Melobesia subplana Rosenv. = **Pneophyllum fragile** Kütz.

Melobesia trichostoma Rosenv. = **Pneophyllum caulerpae** (Foslie) P.Jones & Woelk.

Membranoptera alata (Huds.) Stackh. - vinget ribbeblad
Delesseria alata (Huds.) J.V.Lamour.

Nemalion multifidum (F.Weber & D.Mohr) Endl. - ormetang

Neosiphonia harveyi (Bailey) M.-S.Kim, H.-G.Choi, Guiry & G.W.Saunders
Polysiphonia harveyi Bailey

Nitophyllum laceratum (S.G.Gmel.) Grev. = **Cryptopleura ramosa** (Huds.) Kylin ex L.Newton

Odonthalia dentata (L.) Lyngb. - tandtang

Osmundea truncata (Kütz.) K.W.Nam & Maggs - pebertang
Laurencia truncata Kütz.

Palmaria palmata (L.) Kuntze - søl

Rhodymenia palmata (L.) Grev.

Petrocelis hennedyi (Harv.) Batters = **Haemescharia hennedyi** (Harv.) K.L.Vinogr. & T.A.Jacovleva

Peyssonnelia codana (Rosenv.) Denizot = **Peyssonnelia dubyi** P.Crouan & H.Crouan

Peyssonnelia dubyi P.Crouan & H.Crouan - teglskorpe

Cruoriella codana Rosenv.

Cruoriella dubyi (P.Crouan & H.Crouan) F.Schmitz

Peyssonnelia codana (Rosenv.) Denizot

Phycodrys rubens (L.) Batters - bugtet ribbeblad

Delesseria sinuosa (Gooden. & Woodw.) J.V.Lamour.

Phycodrys sinuosa (Gooden. & Woodw.) Kütz.

Phycodrys sinuosa (Gooden. & Woodw.) Kütz. = **Phycodrys rubens** (L.) Batters

Phyllophora brodiei (Turner) Endl. = **Coccotylus truncatus** (Pall.) M.J.Wynne & J.N.Heine

Phyllophora crispa (Huds.) P.S.Dixon - bånd-rødblåd

Phyllophora epiphylla (O.F.Müll.) P.S.Dixon

Phyllophora rubens (Gooden. & Woodw.) Grev.

Phyllophora epiphylla (O.F.Müll.) P.S.Dixon = **Phyllophora crispa** (Huds.) P.S.Dixon

Phyllophora membranifolia (Gooden. & Woodw.) J.Agardh = **Phyllophora pseudoceranoioides** (S.G.Gmel.) Newroth & A.R.A.Taylor

Phyllophora pseudoceranoioides (S.G.Gmel.) Newroth & A.R.A.Taylor - fliget rødblåd

Phyllophora membranifolia (Gooden. & Woodw.) J.Agardh

Phyllophora rubens (Gooden. & Woodw.) Grev. = **Phyllophora crispa** (Huds.) P.S.Dixon

Phyllophora traillii Holmes ex Batters = **Erythrodermis traillii** (Holmes ex Batters) Guiry & Garbary

Phyllophora truncata (Pall.) Zinova = **Coccotylus truncatus** (Pall.) M.J.Wynne & J.N.Heine

Phymatolithon calcareum (Pall.) W.H.Adey & D.L.McKibbin

Lithothamnion calcareum (Pall.) Aresch.

Phymatolithon laevigatum (Foslie) Foslie

Lithothamnion laevigatum Foslie

Phymatolithon lenormandii (Aresch.) W.H.Adey

Lithothamnion lenormandii (Aresch.) Foslie

Phymatolithon polymorphum (L.) Foslie = **Phymatolithon purpureum** (P.Crouan & H.Crouan) Woelk. & L.M.Irvine

Phymatolithon purpureum (P.Crouan & H.Crouan) Woelk. & L.M.Irvine

Lithothamnion polymorphum (L.) Aresch.

Phymatolithon polymorphum (L.) Foslie

Phymatolithon tenue (Rosenv.) Düwel & Wegeberg

Plagiospora gracilis Kuck.*Cruoriopsis gracilis* (Kuck.) BattersPlatoma bairdii (Farl.) Kuck. = **Tsengia bairdii** (Farl.) K.C.Fan & Y.P.Fan**Plocamium cartilagineum** (L.) P.S.Dixon - kamtang*Plocamium coccineum* (Huds.) Lyngb.Plocamium coccineum (Huds.) Lyngb. = **Plocamium cartilagineum** (L.) P.S.DixonPlumaria elegans (Bonnem.) F.Schmitz = **Plumaria plumosa** (Huds.) Kuntze**Plumaria plumosa** (Huds.) Kuntze - elegant rødfer*Plumaria elegans* (Bonnem.) F.Schmitz**Pneophyllum caulerpae** (Foslie) P.Jones & Woelk.*Melobesia trichostoma* Rosenv.*Pneophyllum rosanoffii* Y.M.Chamb.*Pneophyllum zonale* (P.Crouan & H.Crouan) Y.M.Chamb.**Pneophyllum confervicola** (Kütz.) Y.M.Chamb.*Fosliella minutula* (Foslie) Ganesan*Melobesia fosliei* Rosenv.*Melobesia minutula* Foslie**Pneophyllum fragile** Kütz.*Melobesia lejolisii* Rozanov*Melobesia microspora* Rosenv.*Melobesia subplana* Rosenv.*Pneophyllum lejolisii* (Rozanov) Y.M.Chamb.*Pneophyllum microsporum* (Rosenv.) Y.M.Chamb.*Pneophyllum subplanum* (Rosenv.) Y.M.Chamb. ex South & TittleyPneophyllum lejolisii (Rozanov) Y.M.Chamb. = **Pneophyllum fragile** Kütz.**Pneophyllum limitatum** (Foslie) Y.M.Chamb.*Melobesia limitata* (Foslie) Rosenv.Pneophyllum microsporum (Rosenv.) Y.M.Chamb. = **Pneophyllum fragile** Kütz.Pneophyllum rosanoffii Y.M.Chamb. = **Pneophyllum caulerpae** (Foslie) P.Jones & Woelk.Pneophyllum subplanum (Rosenv.) Y.M.Chamb. ex South & Tittley = **Pneophyllum fragile** Kütz.Pneophyllum zonale (P.Crouan & H.Crouan) Y.M.Chamb. = **Pneophyllum caulerpae** (Foslie) P.Jones & Woelk.**Polyides rotundus** (Huds.) Gaillon - rødkløftPolysiphonia atrorubescens (Dillwyn) Grev. = **Polysiphonia nigra** (Huds.) Batters**Polysiphonia brodiei** (Dillwyn) Spreng. - knippe-ledtangPolysiphonia byssoides (Gooden. & Woodw.) Grev. = **Brongniartella byssoides** (Gooden. & Woodw.) F.Schmitz**Polysiphonia elongata** (Huds.) Spreng. - langstrakt ledtang

Polysiphonia fibrillosa (Dillwyn) Spreng. - violet ledtang
Polysiphonia violacea sensu Harv.

Polysiphonia fucooides (Huds.) Grev. - almindelig ledtang
Polysiphonia nigrescens (Huds.) Grev. ex Harv.
Polysiphonia violacea (Roth) Spreng.

Polysiphonia harveyi Bailey = **Neosiphonia harveyi** (Bailey) M.-S.Kim, H.-G.Choi, Guiry & G.W.Saunders

Polysiphonia lanosa (L.) Tandy = **Vertebrata lanosa** (L.) T.A.Chr.

Polysiphonia nigra (Huds.) Batters - mørk ledtang
Polysiphonia atrorubescens (Dillwyn) Grev.

Polysiphonia nigrescens (Huds.) Grev. ex Harv. = **Polysiphonia fucooides** (Huds.) Grev.

Polysiphonia orthocarpa Rosenv.

Polysiphonia stricta (Dillwyn) Grev. - fin ledtang
Polysiphonia urceolata (Lightf. ex Dillwyn) Grev.

Polysiphonia urceolata (Lightf. ex Dillwyn) Grev. = **Polysiphonia stricta** (Dillwyn) Grev.

Polysiphonia violacea sensu Harv. = **Polysiphonia fibrillosa** (Dillwyn) Spreng.

Polysiphonia violacea (Roth) Spreng. = **Polysiphonia fucooides** (Huds.) Grev.

Porphyra amplissima (Kjellm.) Setch. & Hus ex Hus
Porphyra miniata (C.Agardh) C.Agardh f. *amplissima* (Kjellm.) Rosenv.

Porphyra coccinea J.Agardh ex Aresch. = **Porphyropsis coccinea** (J.Agardh ex Aresch.) Rosenv.

Porphyra leucosticta Thur. in LeJol. - hvidpletet purpurhinde

Porphyra linearis Grev. - smal purpurhinde

Porphyra miniata (C.Agardh) C.Agardh f. *amplissima* (Kjellm.) Rosenv. = **Porphyra amplissima** (Kjellm.)
Setch. & Hus ex Hus

Porphyra purpurea (Roth) C.Agardh - rød purpurhinde

Porphyra umbilicalis (L.) Kütz. - navle-purpurhinde

Porphyridium aerugineum Geitler - blå purpurkugle

Porphyridium purpureum (Bory) K.M.Drew & R.Ross - almindelig purpurkugle

Porphyropsis coccinea (J.Agardh ex Aresch.) Rosenv. - rosenhinde
Porphyra coccinea J.Agardh ex Aresch.

Pterosiphonia parasitica (Huds.) Falkenberg - mørkfjer

Pterothamnion plumula (J.Ellis) Nägeli - havdun
Antithamnion plumula (J.Ellis) Thur. ex LeJol.

Ptilota gunneri P.C.Silva, Maggs & L.M.Irvine - fjertang

Ptilota plumosa (Huds.) C.Agardh

Ptilota plumosa (Huds.) C.Agardh = **Ptilota gunneri** P.C.Silva, Maggs & L.M.Irvine

Rhodochorton daviesii (Dillwyn) K.M.Drew = **Colaconema daviesii** (Dillwyn) Stegenga

Rhodochorton efflorescens (J.Agardh) K.M.Drew = **Audouinella efflorescens** (J.Agardh) Papenf.

Rhodochorton hallandicum (Kylin) K.M.Drew = **Acrochaetium hallandicum** (Kylin) Hamel

Rhodochorton humile (Rosenv.) K.M.Drew = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen **tetrasporophyte**

Rhodochorton macula (Rosenv.) Rosenv. = **Acrochaetium macula** (Rosenv.) Hamel

Rhodochorton membranaceum (Magnus) Hauck = **Audouinella membranacea** (Magnus) Papenf.

Rhodochorton moniliforme (Rosenv.) K.M.Drew = **Acrochaetium moniliforme** (Rosenv.) Børgesen

Rhodochorton parvulum (Kylin) K.M.Drew = **Acrochaetium parvulum** (Kylin) Hoyt

Rhodochorton pectinatum (Kylin) Rosenv. = **Colaconema pectinatum** (Kylin) J.T.Harper & G.W.Saunders

Rhodochorton penicilliforme (Kjellm.) Rosenv. = **Meiodiscus spetsbergensis** (Kjellm.) G.W.Saunders & McLachlan

Rhodochorton purpureum (Lightf.) Rosenv. - rødplys

Audouinella purpurea (Lightf.) Woelk.

Rhodochorton rothii (Turton) Nägeli

Rhodochorton rothii (Turton) Nägeli *f. globosa* Kjellm.

Rhodochorton rhipidandrum (Rosenv.) K.M.Drew = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli **gametophyte**

Rhodochorton rothii (Turton) Nägeli = **Rhodochorton purpureum** (Lightf.) Rosenv.

Rhodochorton rothii (Turton) Nägeli *f. globosa* Kjellm. = **Rhodochorton purpureum** (Lightf.) Rosenv.

Rhodochorton spetsbergense (Kjellm.) Kjellm. = **Meiodiscus spetsbergensis** (Kjellm.) G.W.Saunders & McLachlan

Rhodochorton thuretii (Bornet) K.M.Drew = **Colaconema savianum** (Menegh.) R.Nielsen

Rhodochorton virgatulum (Harv.) K.M.Drew = **Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli

Rhododermis elegans P.Crouan & H.Crouan ex J.Agardh = **Rhodophysema elegans** (P.Crouan & H.Crouan ex J.Agardh) P.S.Dixon

Rhododermis georgii (Batters) Collins = **Rhodophysema georgii** Batters

Rhodomela confervoides (Huds.) P.C.Silva - ulvehale tang

Rhodomela subfusca (Woodw.) C.Agardh

Rhodomela subfusca (Woodw.) C.Agardh *f. virgata* (Kjellm.) Rosenv.

Rhodomela subfusca (Woodw.) C.Agardh = **Rhodomela confervoides** (Huds.) P.C.Silva

Rhodomela subfusca (Woodw.) C.Agardh *f. virgata* (Kjellm.) Rosenv. = **Rhodomela confervoides** (Huds.) P.C.Silva

Rhodophyllis bifida (Gooden. & Woodw.) Kütz. = **Rhodophyllis divaricata** (Stackh.) Papenf.

Rhodophyllis divaricata (Stackh.) Papenf. - rødflig
Rhodophyllis bifida (Gooden. & Woodw.) Kütz.

Rhodophysema elegans (P.Crouan & H.Crouan ex J.Agardh) P.S.Dixon - almindelig rødplet
Rhododermis elegans P.Crouan & H.Crouan ex J.Agardh

Rhodophysema georgii Batters - ålegræssets rødplet
Rhododermis georgii (Batters) Collins

Rhodymenia palmata (L.) Grev. = **Palmaria palmata** (L.) Kuntze

Sahlingia subintegra (Rosenv.) Kornmann
Erythrocladia subintegra Rosenv.
Erythropeltis subintegra (Rosenv.) Kornmann & Sahling

Scagelia pusilla (Rupr.) Athanas. ex Maggs & Hommers. = **Scagelothamnion pusillum** (Rupr.) Athanas.

Scagelothamnion pusillum (Rupr.) Athanas. - lille vintersky
Antithamnion boreale (Gobi) Kjellm.
Scagelia pusilla (Rupr.) Athanas. ex Maggs & Hommers.

Schmitzia neapolitana (Berthold) Lagerh. ex P.C.Silva

Scinaia forcellata Biv. = **Scinaia furcellata** (Turner) J.Agardh

Scinaia furcellata (Turner) J.Agardh
Scinaia forcellata Biv.
Scinaia pseudocrispa (Clemente) M.J.Wynne
Scinaia trigona (Clemente) Trevis.

Scinaia pseudocrispa (Clemente) M.J.Wynne = **Scinaia furcellata** (Turner) J.Agardh

Scinaia trigona (Clemente) Trevis. = **Scinaia furcellata** (Turner) J.Agardh

Seirospora griffithsiana Harv. = **Seirospora interrupta** (Sm.) F.Schmitz

Seirospora interrupta (Sm.) F.Schmitz - sporekædesky
Seirospora griffithsiana Harv.
Seirospora seirosperma (Harv.) P.S.Dixon

Seirospora seirosperma (Harv.) P.S.Dixon = **Seirospora interrupta** (Sm.) F.Schmitz

Spermothamnion repens (Dillwyn) Rosenv. - pudderkvastalge
Spermothamnion turneri (Mert.) Aresch.

Spermothamnion turneri (Mert.) Aresch. = **Spermothamnion repens** (Dillwyn) Rosenv.

Sterrocolax decipiens F.Schmitz = **Ahnfeltia plicata** (Huds.) Fr.

Stylonema alsidii (Zanardini) K.M.Drew - fin vinkelhår
Goniotrichum alsidii (Zanardini) M.Howe
Goniotrichum elegans (Chauv.) Zanardini

Stylonema cornu-cervi Reinsch

Titanoderma corallinae (P.Crouan & H.Crouan) Woelk., Y.M.Chamb. & P.C.Silva
Lithophyllum corallinae (P.Crouan & H.Crouan) Heydr.

Titanoderma macrocarpum (Rozanov) Y.M.Chamb. = **Titanoderma pustulatum** (J.V.Lamour.) Nägeli

Titanoderma pustulatum (J.V.Lamour.) Nägeli
Dermatolithon adplicitum Foslie
Dermatolithon confinis (P.Crouan & H.Crouan) Boudour. et al.
Dermatolithon hapalidioides (P.Crouan & H.Crouan) Foslie
Lithophyllum macrocarpum (Rozanov) Foslie *f. typica* Foslie
Lithophyllum pustulatum (J.V.Lamour.) Foslie
Titanoderma macrocarpum (Rozanov) Y.M.Chamb.

Trailliella intricata Batters = **Bonnemaisonia hamifera** Har. **tetrasporophyte**

Tsengia bairdii (Farl.) K.C.Fan & Y.P.Fan
Platoma bairdii (Farl.) Kuck.

Vertebrata lanosa (L.) T.A.Chr. - uldtottet ledtang
Polysiphonia lanosa (L.) Tandy

Phaeophyceae (Fucophyceae)

Acinetospora crinita (Carmich. ex Harv. in Hook.) Kornmann
Acinetospora pusilla (J.W.Griff.) Bornet

Acinetospora pusilla (J.W.Griff.) Bornet = **Acinetospora crinita** (Carmich. ex Harv. in Hook.) Kornmann

Acrothrix gracilis Kylin - spidstang

Aglaozonia parvula (Grev.) Zanardini = **Cutleria multifida** (Turner) Grev. **Aglaozonia phase**

Alaria esculenta (L.) Grev. - vingetang

Arthrocladia villosa (Huds.) Duby - pelstang

Ascocyclus affinis Sved. = **Myrionema magnusii** (Sauv.) Loiseaux

Ascocyclus magnusii Sauv. = **Myrionema magnusii** (Sauv.) Loiseaux

Ascocyclus orbicularis (J.Agardh) Kjellm. = **Myrionema magnusii** (Sauv.) Loiseaux

Ascophyllum nodosum (L.) LeJol. - buletang

Asperococcus bullosus J.V.Lamour. - bred priktarm
Asperococcus turneri (Dillwyn & Sm.) Hook.

Asperococcus compressus J.W.Griff. ex Hook. = **Asperococcus ensiformis** (Delle Chiaie) M.J.Wynne

Asperococcus echinatus (Mert. ex Roth) Grev. = **Asperococcus fistulosus** (Huds.) Hook.

Asperococcus ensiformis (Delle Chiaie) M.J.Wynne
Asperococcus compressus J.W.Griff. ex Hook.
Haloglossum compressum (J.W.Griff. ex Hook.) Hamel

Asperococcus fistulosus (Huds.) Hook. - smal priktarm

Asperococcus echinatus (Mert. ex Roth) Grev.

Asperococcus turneri (Dillwyn & Sm.) Hook. = **Asperococcus bullosus** J.V.Lamour.

Botrytella micromora Bory - klasetråd

Sorocarpus micromorus (Bory) P.C.Silva

Sorocarpus uvaeformis (Lyngb.) Pringsh.

Castagnea virescens (Charmich. ex Berk.) Thuret = **Eudesme virescens** (Carmich. ex Berk.) J.Agardh

Chaetopterus plumosa (Lyngb.) Kütz. = **Sphacelaria plumosa** Lyngb.

Chilionema boergesenii Printz = **Chilionema ocellatum** (Kütz.) Sauv.

Chilionema foecundum (Strömf.) R.L.Fletcher = **Myrionema foecundum** (Strömf.) Sauv.

Chilionema ocellatum (Kütz.) Sauv. - tusindtråd

Chilionema boergesenii Printz

Chorda filum (L.) Stackh. - strengetang

Chorda lomentaria Lyngb. = **Scytosiphon lomentaria** (Lyngb.) Link

Chorda tomentosa Lyngb. = **Halosiphon tomentosus** (Lyngb.) Jaasund

Chordaria flagelliformis (O.F.Müll.) C.Agardh - pisketang

Dichosporangium chordariae Wollny

Streblonema chordariae (Wollny) Cotton

Cladosiphon contortus (Thur. in LeJol.) Kylin

Cladosiphon zosterae (J.Agardh) Kylin - ålegræs-slimgren

Cladostephus spongiosus (Huds.) C.Agardh - piberenseralge

Cladostephus verticillatus (Lightf.) Lyngb.

Cladostephus verticillatus (Lightf.) Lyngb. = **Cladostephus spongiosus** (Huds.) C.Agardh

Coelocladia arctica Rosenv.

Kjellmania subcontinua Rosenv.

Litosiphon subcontinuus (Rosenv.) S.Lund

Colpomenia peregrina (Sauv.) Hamel - østerstyt

Componema saxicola (Kuck.) Kornmann in Kuck.

Conferva ferruginea Lyngb. = **Pylaiella littoralis** (L.) Kjellm.

Cutleria multifida (Turner) Grev. - fligbændel

Cutleria multifida (Turner) Grev. **Aglaozonia phase**

Aglaozonia parvula (Grev.) Zanardini

Cystoseira baccata (S.G.Gmel.) P.C.Silva - korrtang

Delamarea attenuata (Kjellm.) Rosenv.

Desmarestia aculeata (L.) J.V.Lamour. - almindelig kællingehår
Ectocarpus densus Lyngb.

Desmarestia viridis (O.F.Müll.) J.V.Lamour. - blød kællingehår

Desmotrichum balticum Kütz. = **Punctaria tenuissima** (C.Agardh) Grev.

Desmotrichum undulatum (J.Agardh) Reinke = **Punctaria tenuissima** (C.Agardh) Grev.

Dichosporangium chordariae Wollny = **Chordaria flagelliformis** (O.F.Müll.) C.Agardh

Dictyosiphon chordaria Aresch. - gylden skægtang

Dictyosiphon mesogloia Aresch.

Gobia baltica (Gobi) Reinke

Dictyosiphon foeniculaceus (Huds.) Grev. - almindelig skægtang

Dictyosiphon hippuroides (Lyngb.) Kütz.

Dictyosiphon hippuroides (Lyngb.) Kütz. = **Dictyosiphon foeniculaceus** (Huds.) Grev.

Dictyosiphon mesogloia Aresch. = **Dictyosiphon chordaria** Aresch.

Dictyota cervicornis Kütz. = **Dictyota dichotoma** (Huds.) J.V.Lamour.

Dictyota dichotoma (Huds.) J.V.Lamour. - tvedelt bændelalge

Dictyota cervicornis Kütz.

Dictyota linearis (C.Agardh) Grev.

Dictyota linearis (C.Agardh) Grev. = **Dictyota dichotoma** (Huds.) J.V.Lamour.

Disphacella reticulata (Lyngb.) Sauv. = **Sphacelaria reticulata** Lyngb. in Hornem.

Ectocarpus confervoides LeJol. = **Ectocarpus siliculosus** (Dillwyn) Lyngb.

Ectocarpus dasycarpus Kuck. = **Ectocarpus siliculosus** (Dillwyn) Lyngb.

Ectocarpus densus Lyngb. = **Desmarestia aculeata** (L.) J.V.Lamour.

Ectocarpus draparnaldioides (P.Crouan & H.Crouan) Kjellm. = **Ectocarpus fasciculatus** Harv.

Ectocarpus fasciculatus Harv. - knippe-vatalge

Ectocarpus draparnaldioides (P.Crouan & H.Crouan) Kjellm.

Ectocarpus fasciculatus (J.W.Griff.) Harv. var. *refracta* (Kütz.) Ardiss.

Ectocarpus fasciculatus (J.W.Griff.) Harv. var. *refracta* (Kütz.) Ardiss. = **Ectocarpus fasciculatus** Harv.

Ectocarpus granulatus (Sm.) C.Agardh = **Hincksia granulosa** (Sm.) P.C.Silva

Ectocarpus hiemalis P.Crouan & H.Crouan = **Ectocarpus siliculosus** (Dillwyn) Lyngb.

Ectocarpus irregularis Kütz. = **Feldmannia irregularis** (Kütz.) Hamel

Ectocarpus littoralis (L.) Lyngb. = **Pylaiella littoralis** (L.) Kjellm.

Ectocarpus ovatus Kjellm. = **Hincksia ovata** (Kjellm.) P.C.Silva

Ectocarpus paradoxus Mont. = **Feldmannia kjellmanii** Kylin

Ectocarpus penicillatus (C.Agardh) Kjellm. = **Ectocarpus siliculosus** (Dillwyn) Lyngb.

Ectocarpus reinboldii Reinke = **Polytretus reinboldii** (Reinke) Sauv.

Ectocarpus siliculosus (Dillwyn) Lyngb. - almindelig vatalge

Ectocarpus confervoides LeJol.

Ectocarpus dasycarpus Kuck.

Ectocarpus hiemalis P.Crouan & H.Crouan

Ectocarpus penicillatus (C.Agardh) Kjellm.

Ectocarpus tomentosoides Farl. = **Laminariocolax tomentosoides** (Farl.) Kylin

Ectocarpus tomentosus (Huds.) Lyngb. = **Spongonema tomentosum** (Huds.) Kütz.

Elachista fucicola (Vellay) Aresch. - knold-og-tot-alge

Elachista lubrica Rupr.

Elachista lubrica Rupr. = **Elachista fucicola** (Vellay) Aresch.

Elachista stellaris Aresch.

Endodictyon infestans Gran

Streblonema infestans (Gran) Batters

Entonema aecidioides (Rosenv.) Kylin = **Gononema aecidioides** (Rosenv.) P.M.Pedersen

Entonema aequale (Oltm.) Kylin = **Phaeostroma pustulosum** Kuck. in Reinbold

Entonema oligosporum (Strömf.) Kylin = **Litosiphon laminariae** (Lyngb.) Harv.

Eudesme virescens (Carmich. ex Berk.) J.Agardh - olivengrøn slimalge

Castagnea virescens (Charmich. ex Berk.) Thuret

Feldmannia desmarestiae (Gran) Kylin = **Herponema desmarestiae** (Gran) Cardinal

Feldmannia irregularis (Kütz.) Hamel

Ectocarpus irregularis Kütz.

Giffordia conifera (Børgesen) W.R.Taylor

Feldmannia kjellmanii Kylin

Ectocarpus paradoxus Mont.

Fucus distichus L. ssp. *edentatus* (Bach.Pyl.) H.T.Powell = **Fucus evanescens** C.Agardh

Fucus distichus L. ssp. *evanescens* (C.Agardh) H.T.Powell = **Fucus evanescens** C.Agardh

Fucus evanescens C.Agardh - langfrugtet klørtang

Fucus distichus L. ssp. *edentatus* (Bach.Pyl.) H.T.Powell

Fucus distichus L. ssp. *evanescens* (C.Agardh) H.T.Powell

Fucus serratus L. - savtang

Fucus spiralis L. - lav klørtang

Fucus vesiculosus L. - blæretang

Giffordia conifera (Børgesen) W.R.Taylor = **Feldmannia irregularis** (Kütz.) Hamel

Giffordia granulosa (Sm.) Hamel = **Hincksia granulosa** (Sm.) P.C.Silva

Giffordia hincksiae (Harv.) Hamel = **Hincksia hincksiae** (Harv.) P.C.Silva

Giffordia ovata (Kjellm.) Kylin = **Hincksia ovata** (Kjellm.) P.C.Silva

Giffordia sandriana (Zanardini) Hamel = **Hincksia sandriana** (Zanardini) P.C.Silva

Giraudia sphacelarioides Derbès & Solier in Castagne

Gobia baltica (Gobi) Reinke = **Dictyosiphon chordaria** Aresch.

Gonodia pulvinata (Kütz.) Nieuwland = **Myriaetula rivulariae** (Suhr in Aresch.) Feldmann

Gononema aecidioides (Rosenv.) P.M.Pedersen

Entonema aecidioides (Rosenv.) Kylin

Laminariocolax aecidioides (Rosenv.) Peters

Myrionema aecidioides (Rosenv.) Sauv.

Halidrys siliquosa (L.) Lyngb. - skulptetang

Haloglossum compressum (J.W.Griff. ex Hook.) Hamel = **Asperococcus ensiformis** (Delle Chiaie) M.J.Wynne

Halonema subsimplex Jaasund

Halopteris scoparia (L.) Sauv. - brandtop

Stypocaulon scoparium (L.) Kütz.

Halorhiza vaga Kütz.

Halosiphon tomentosus (Lyngb.) Jaasund - lådden vinterstreng

Chorda tomentosa Lyngb.

Halothrix lumbricalis (Kütz.) Reinke - muffetråd

Haplospora globosa Kjellm. - sporetråd

Hecatonema diffusum Kylin = **Protectocarpus speciosus** (Børgesen) Kornmann in Kuck.

Hecatonema globosum (Reinke) Batters = **Microspongium globosum** Reinke

Hecatonema maculans (Collins) Sauv.

Hecatonema terminalis (Kütz.) Kylin

Hecatonema terminalis (Kütz.) Kylin = **Hecatonema maculans** (Collins) Sauv.

Herponema desmarestiae (Gran) Cardinal

Feldmannia desmarestiae (Gran) Kylin

Himanthalia elongata (L.) Gray - remmetang

Himanthalia lorea (L.) Lyngb.

Himanthalia lorea (L.) Lyngb. = **Himanthalia elongata** (L.) Gray

Hincksia granulosa (Sm.) P.C.Silva

Ectocarpus granulosus (Sm.) C.Agardh
Giffordia granulosa (Sm.) Hamel

Hincksia hincksiae (Harv.) P.C.Silva
Giffordia hincksiae (Harv.) Hamel

Hincksia intermedia (Rosenv.) P.C.Silva = **Hincksia ovata** (Kjellm.) P.C.Silva

Hincksia ovata (Kjellm.) P.C.Silva
Ectocarpus ovatus Kjellm.
Giffordia ovata (Kjellm.) Kylin
Hincksia intermedia (Rosenv.) P.C.Silva

Hincksia sandriana (Zanardini) P.C.Silva
Giffordia sandriana (Zanardini) Hamel

Isthmoplea sphaerophora (Carmich. ex Harv. in Hook.) Kjellm. - kugletråd

Kjellmania sorifera Reinke = **Stictyosiphon soriferus** (Reinke) Rosenv.

Kjellmania subcontinua Rosenv. = **Coelocladia arctica** Rosenv.

Laminaria cloustoni Edmondston = **Laminaria hyperborea** (Gunnerus) Foslie

Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. - fingertang
Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. f. *cuculata* (LeJol.) Kjellm.
Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. f. *genuina* LeJol.
Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. f. *stenophylla* (Harv.) Kjellm.

Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. f. *cuculata* (LeJol.) Kjellm. = **Laminaria digitata** (Huds.) J.V.Lamour.

Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. f. *genuina* LeJol. = **Laminaria digitata** (Huds.) J.V.Lamour.

Laminaria digitata (Huds.) J.V.Lamour. f. *stenophylla* (Harv.) Kjellm. = **Laminaria digitata** (Huds.) J.V.Lamour.

Laminaria hyperborea (Gunnerus) Foslie - palmetang
Laminaria cloustoni Edmondston

Laminaria longicuris Bach.Pyl.

Laminaria saccharina (L.) J.V.Lamour. - sukkertang

Laminariocolax aecidioides (Rosenv.) Peters = **Gononema aecidioides** (Rosenv.) P.M.Pedersen

Laminariocolax tomentosoides (Farl.) Kylin - fingertangsfilt
Ectocarpus tomentosoides Farl.

Leathesia difformis (L.) Aresch. - søkartoffel

Leptonema fasciculatum Reinke = **Leptonematella fasciculata** (Reinke) P.C.Silva

Leptonema lucifugum Kuck. = **Pilinia rimosa** Kütz.

Leptonematella fasciculata (Reinke) P.C.Silva - knippetråd
Leptonema fasciculatum Reinke

Lithoderma extensum (P.Crouan & H.Crouan) Hamel = **Pseudolithoderma extensum** (P.Crouan & H.Crouan) S.Lund

Lithoderma fatiscens sensu Kuck. = **Pseudolithoderma extensum** (P.Crouan & H.Crouan) S.Lund

Lithoderma rosenvingii Waern = **Pseudolithoderma rosenvingii** (Waern) S.Lund

Litosiphon filiformis (Reinke) Batters = **Pogotrichum filiforme** Reinke

Litosiphon laminariae (Lyngb.) Harv. - tangtråd

Entonema oligosporum (Strömf.) Kylin

Litosiphon pusillus (Carmich. ex Hook.) Harv.

Streblonema danicum Kylin

Streblonema oligosporum Strömf.

Streblonema thuretii Sauv.

Litosiphon mortensenii S.Lund = **Trachynema mortensenii** (S.Lund) P.M.Pedersen

Litosiphon pusillus (Carmich. ex Hook.) Harv. = **Litosiphon laminariae** (Lyngb.) Harv.

Litosiphon setiformis (Rosenv.) Rosenv. in Rosenv. & S.Lund

Litosiphon subcontinuus (Rosenv.) S.Lund = **Coelocladia arctica** Rosenv.

Mesogloia lanosa P.Crouan & H.Crouan

Mesogloia vermiculata (Sm.) Gray - slimtang

Microcoryne ocellata Strömf. - kølleslimalge

Microspongiium gelatinosum Reinke

Microspongiium globosum Reinke - perlepude

Hecatonema globosum (Reinke) Batters

Myrionema globosum (Reinke) Foslie

Myrionema subglobosum Kylin

Phycocelis globosa (Reinke) De Toni

Microspongiium tenuissimum (Hauck) Peters

Streblonema tenuissimum Hauck

Mikrosyphar polysiphoniae Kuck.

Mikrosyphar porphyrae Kuck.

Myriactula chordae (Aresch.) Levring

Myriactula fucorum (Rosenv.) Kylin = **Myriactula rivulariae** (Suhr in Aresch.) Feldmann

Myriactula haydenii (Gatty) Levring

Myriactula pulvinata (Kütz.) Kuntze = **Myriactula rivulariae** (Suhr in Aresch.) Feldmann

Myriactula rivulariae (Suhr in Aresch.) Feldmann

Gonodia pulvinata (Kütz.) Nieuwland

Myriactula fucorum (Rosenv.) Kylin

Myriactula pulvinata (Kütz.) Kuntze

- Myriocladia lovenii** J.Agardh - slimtrevl
- Myrionema aecidioides (Rosenv.) Sauv. = **Gononema aecidioides** (Rosenv.) P.M.Pedersen
- Myrionema foecundum** (Strömf.) Sauv.
Chilionema foecundum (Strömf.) R.L.Fletcher
- Myrionema globosum (Reinke) Foslie = **Microspongium globosum** Reinke
- Myrionema magnusii** (Sauv.) Loiseaux - brunprik
Ascocyclus affinis Sved.
Ascocyclus magnusii Sauv.
Ascocyclus orbicularis (J.Agardh) Kjellm.
- Myrionema speciosum Børgesen = **Protectocarpus speciosus** (Børgesen) Kornmann in Kuck.
- Myrionema strangulans** Grev.
Myrionema vulgare Thur.
- Myrionema subglobosum Kylin = **Microspongium globosum** Reinke
- Myrionema vulgare Thur. = **Myrionema strangulans** Grev.
- Myriotrichia clavaeformis** Harv. - myriadetråd
Myriotrichia filiformis Harv.
Myriotrichia repens Hauck
Streblonema sphaericum (Derbès & Sol.) Thur.
- Myriotrichia filiformis Harv. = **Myriotrichia clavaeformis** Harv.
- Myriotrichia repens Hauck = **Myriotrichia clavaeformis** Harv.
- Petalonia fascia** (O.F.Müll.) Kuntze - almindelig båndtang
Phyllitis fascia (O.F.Müll.) Kütz.
- Petalonia zosterifolia** (Reinke) Kuntze - græsbladet båndtang
Phyllitis zosterifolius Reinke
- Petroderma maculiforme** (Wollny) Kuck. - strandhud
- Phaeostroma aequale (Oltm.) Kuck. = **Phaeostroma pustulosum** Kuck. in Reinbold
- Phaeostroma pustulosum** Kuck. in Reinbold
Entonema aequale (Oltm.) Kylin
Phaeostroma aequale (Oltm.) Kuck.
Streblonema aequale Oltm.
- Phloeospora tortilis (Rupr.) Arensch. = **Stictyosiphon tortilis** (Rupr.) Reinke sensu Rosenv.
- Phycocelis globosa (Reinke) De Toni = **Microspongium globosum** Reinke
- Phyllitis fascia (O.F.Müll.) Kütz. = **Petalonia fascia** (O.F.Müll.) Kuntze
- Phyllitis zosterifolius Reinke = **Petalonia zosterifolia** (Reinke) Kuntze
- Pilayella littoralis (L.) Kjellm. = **Pylaiella littoralis** (L.) Kjellm.

Pilinia rimosa Kütz. - brunfilt*Leptonema lucifugum* Kuck.*Waerniella lucifuga* (Kuck.) Kylin**Pogotrichum filiforme** Reinke - skæghår*Litosiphon filiformis* (Reinke) Batters**Polytretus reinboldii** (Reinke) Sauv.*Ectocarpus reinboldii* Reinke*Sorocarpus reinboldii* (Reinke) Kornmann & SahlingPorterinema fluviatile (A.Porter) Waern = **Sorapion kjellmanii** (Wille) Rosenv.**Protectocarpus speciosus** (Børgesen) Kornmann in Kuck. - vattråd*Hecatonema diffusum* Kylin*Myrionema speciosum* Børgesen**Pseudolithoderma extensum** (P.Crouan & H.Crouan) S.Lund*Lithoderma extensum* (P.Crouan & H.Crouan) Hamel*Lithoderma fatiscens* sensu Kuck.**Pseudolithoderma rosenvingii** (Waern) S.Lund*Lithoderma rosenvingii* Waern**Punctaria plantaginea** (Roth) Grev. - almindelig priktunge**Punctaria tenuissima** (C.Agardh) Grev. - bølget priktunge*Desmotrichum balticum* Kütz.*Desmotrichum undulatum* (J.Agardh) Reinke**Pylaiella littoralis** (L.) Kjellm. - dunalge*Conferva ferruginea* Lyngb.*Ectocarpus littoralis* (L.) Lyngb.*Pilayella littoralis* (L.) Kjellm.*Pylaiella rupincola* (Aresch.) KylinPylaiella rupincola (Aresch.) Kylin = **Pylaiella littoralis** (L.) Kjellm.Ralfsia bornetii Kuck. = **Stragularia clavata** (Harv. in Hook.) HamelRalfsia clavata (Harv. in Hook.) P.Crouan & H.Crouan = **Stragularia clavata** (Harv. in Hook.) Hamel**Ralfsia lucida** S.LundRalfsia tenuis Kylin = **Stragularia clavata** (Harv. in Hook.) Hamel**Ralfsia verrucosa** (Aresch.) Aresch. in Fries - vortet ralfsiaskorpeSaccorhiza bulbosa (Huds.) Bach.Pyl. nom. illeg. = **Saccorhiza polyschides** (Lightf.) Batters**Saccorhiza polyschides** (Lightf.) Batters - knoldet sækrod*Saccorhiza bulbosa* (Huds.) Bach.Pyl. nom. illeg.**Sargassum muticum** (Yendo) Fensholt - butblæret sargassotang**Scytosiphon lomentaria** (Lyngb.) Link - pølsetang

Chorda lomentaria Lyngb.
Scytosiphon simplicissimus (Clemente) Cremades

Scytosiphon simplicissimus (Clemente) Cremades = **Scytosiphon lomentaria** (Lyngb.) Link

Sorapion kjellmanii (Wille) Rosenv.
Porterinema fluviatile (A.Porter) Waern

Sorocarpus micromorus (Bory) P.C.Silva = **Botrytella micromora** Bory

Sorocarpus reinboldii (Reinke) Kornmann & Sahling = **Polytretus reinboldii** (Reinke) Sauv.

Sorocarpus uvaeformis (Lyngb.) Pringsh. = **Botrytella micromora** Bory

Spermatochnus paradoxus (Roth) Kütz. - fisketang

Sphacelaria arctica Harv. - ishavs-totalge
Sphacelaria racemosa Grev. *f. arctica* (Harv.) Sauv.

Sphacelaria bipinnata (Kütz.) Sauv. = **Sphacelaria cirrosa** (Roth) C.Agardh

Sphacelaria britannica Sauv. = **Sphacelaria nana** Nägeli ex Kütz.

Sphacelaria caespitula Lyngb. - tang-totalge

Sphacelaria cirrosa (Roth) C.Agardh - brun totalge
Sphacelaria bipinnata (Kütz.) Sauv.

Sphacelaria furcigera Kütz. = **Sphacelaria rigidula** Kütz.

Sphacelaria nana Nägeli ex Kütz. - dværg-totalge
Sphacelaria britannica Sauv.
Sphacelaria saxatilis (Kuck.) Sauv.

Sphacelaria plumigera Holmes - lang totalge

Sphacelaria plumosa Lyngb. - fjer-totalge
Chaetopteris plumosa (Lyngb.) Kütz.

Sphacelaria plumula Zanardini

Sphacelaria racemosa Grev. *f. arctica* (Harv.) Sauv. = **Sphacelaria arctica** Harv.

Sphacelaria radicans (Dillwyn) C.Agardh - sten-totalge

Sphacelaria reticulata Lyngb. in Hornem.
Disphacella reticulata (Lyngb.) Sauv.

Sphacelaria rigidula Kütz. - togrenet totalge
Sphacelaria furcigera Kütz.

Sphacelaria saxatilis (Kuck.) Sauv. = **Sphacelaria nana** Nägeli ex Kütz.

Sphacelaria solitaria (Pringsh.) Kylin

Sphacelaria tribuloides Menegh.

Sphaerotruchia divaricata (C.Agardh) Kylin - blød vinkeltang

Spongonema tomentosum (Huds.) Kütz. - sejlgarnsalge
Ectocarpus tomentosus (Huds.) Lyngb.

Sporochnus pedunculatus (Huds.) C.Agardh - penseltang

Stictyosiphon soriferus (Reinke) Rosenv. - kortcellet kostetang
Kjellmania sorifera Reinke
Stictyosiphon subarticulatus (Aresch.) Hauck

Stictyosiphon subarticulatus (Aresch.) Hauck = **Stictyosiphon soriferus** (Reinke) Rosenv.

Stictyosiphon tortilis (Rupr.) Reinke sensu Rosenv. - langcellet kostetang
Phloeospora tortilis (Rupr.) Aresch.

Stilophora nodulosa (C.Agardh) P.C.Silva
Stilophora tuberculosa (Hornem.) Reinke

Stilophora rhizodes (Turner) J.Agardh = **Stilophora tenella** (Esper) P.C.Silva

Stilophora tenella (Esper) P.C.Silva - fregnetang
Stilophora rhizodes (Turner) J.Agardh

Stilophora tuberculosa (Hornem.) Reinke = **Stilophora nodulosa** (C.Agardh) P.C.Silva

Stilopsis lejolisii (Thur. in LeJol.) Kuck. ex Hamel

Stragularia clavata (Harv. in Hook.) Hamel
Ralfsia bornetii Kuck.
Ralfsia clavata (Harv. in Hook.) P.Crouan & H.Crouan
Ralfsia tenuis Kylin

Streblonema aequale Oltm. = **Phaeostroma pustulosum** Kuck. in Reinbold

Streblonema chordariae (Wollny) Cotton = **Chordaria flagelliformis** (O.F.Müll.) C.Agardh

Streblonema danicum Kylin = **Litosiphon laminariae** (Lyngb.) Harv.

Streblonema fasciculatum Thur. in LeJol.
Streblonema volubile Pringsh.

Streblonema infestans (Gran) Batters = **Endodietyon infestans** Gran

Streblonema oligosporum Strömf. = **Litosiphon laminariae** (Lyngb.) Harv.

Streblonema sphaericum (Derbès & Sol.) Thur. = **Myriotrichia clavaeformis** Harv.

Streblonema tenuissimum Hauck = **Microspongium tenuissimum** (Hauck) Peters

Streblonema thuretii Sauv. = **Litosiphon laminariae** (Lyngb.) Harv.

Streblonema volubile Pringsh. = **Streblonema fasciculatum** Thur. in LeJol.

Striaria attenuata (Grev.) Grev. - sribetang

Stypocaulon scoparium (L.) Kütz. = **Halopteris scoparia** (L.) Sauv.

Symphycarpus strangulans Rosenv.

Tilopteris mertensii (Turner in Sm.) Kütz. - ægråd

Trachynema mortensenii (S.Lund) P.M.Pedersen
Litosiphon mortensenii S.Lund

Waerniella lucifuga (Kuck.) Kylin = **Pilinia rimosa** Kütz.

Xanthophyceae

Vaucheria arcassonensis P.J.L.Dang.

Vaucheria compacta (Collins) Collins ex W.R.Taylor

Vaucheria coronata Nordst.

Vaucheria dichotoma (L.) Mart.

Vaucheria erythrospora T.A.Chr.

Vaucheria intermedia Nordst.

Vaucheria litorea C.Agardh

Vaucheria medusa T.A.Chr.

Vaucheria minuta Blum & Conover

Vaucheria sescuplicaria T.A.Chr.

Vaucheria subsimplex P.Crouan & H.Crouan

Vaucheria synandra Woronin

Vaucheria thuretii Woronin = **Vaucheria velutina** C.Agardh

Vaucheria velutina C.Agardh
Vaucheria thuretii Woronin

Charophyceae

Chara aspera Dethard. ex Willd. - ru kransnål

Chara baltica Bruzelius - baltisk kransnål

Chara canescens Desv. & Loisel. in Loisel. - grå kransnål
Chara crinita Wallr.

Chara crinita Wallr. = **Chara canescens** Desv. & Loisel. in Loisel.

Chara horrida Wahlst.

Lamprothamnium papulosum (Wallr.) J.Groves - rævehaletråd

Tolypella nidifica (O.F.Müll.) A.Braun - redetråd

Chlorophyceae

Acrochaete heteroclada J.A.Correa & R.Nielsen

Acrochaete inflata (Erce.) Gallardo et al.
Pseudodictyon inflatum Erceg.

Acrochaete leptochaete (Huber) R.Nielsen

Acrochaete operculata J.A.Correa & R.Nielsen

Acrochaete parasitica Oltm. = **Acrochaete repens** Pringsh.

Acrochaete polymorpha (L.Moewus) R.Nielsen

Acrochaete repens Pringsh.
Acrochaete parasitica Oltm.

Acrochaete viridis (Reinke) R.Nielsen

Acrochaete wittrockii (Wille) R.Nielsen
Chlorophilum ephemereum P.J.L.Dang.

Acrosiphonia arcta (Dillwyn) Gain - kroggernet grønkugle
Spongomorpha arcta (Dillwyn) Kütz.

Acrosiphonia centralis (Lyngb.) Kjellm. - vår-grønkugle
Conferva arcta Dillwyn *f. centralis* Lyngb.
Spongomorpha centralis (Lyngb.) Kütz.

Acrosiphonia flaccida Kjellm. = **Acrosiphonia sonderi** (Kütz.) Kornmann

Acrosiphonia hystrix (Strömf.) Børgesen = **Acrosiphonia sonderi** (Kütz.) Kornmann

Acrosiphonia pallida Kjellm. = **Spongomorpha aeruginosa** (L.) C.Hoek

Acrosiphonia sonderi (Kütz.) Kornmann - ensidig grønkugle
Acrosiphonia flaccida Kjellm.
Acrosiphonia hystrix (Strömf.) Børgesen
Spongomorpha sonderi (Kütz.) Kütz.

Binuclearia submarina Steem.Nielsen

Blastophysa arrhiza Wille = **Blastophysa rhizopus** Reinke

Blastophysa polymorpha Kjellm. = **Blastophysa rhizopus** Reinke

Blastophysa rhizopus Reinke - polygontråd
Blastophysa arrhiza Wille
Blastophysa polymorpha Kjellm.

Blidingia marginata (J.Agardh) P.J.L.Dang. ex Bliding - blød krusrørhinde

Blidingia minima (Nägeli ex Kütz.) Kylin - lille krusrørhinde
Enteromorpha minima Nägeli ex Kütz.

Bolbocoleon piliferum Pringsh. - grøn løghår

Bryopsis hypnoides J.V.Lamour. = **Bryopsis plumosa** (Huds.) C.Agardh

Bryopsis plumosa (Huds.) C.Agardh - grøn fjer
Bryopsis hypnoides J.V.Lamour.

Capsosiphon fulvescens (C.Agardh) Setch. & N.L.Gardner - gyldenrør

Chaetobolus gibbus Rosenv. = **Ochlochaete hystrix** Thwaites ex Harv.

Chaetomorpha capillaris (Kütz.) Børgesen = **Chaetomorpha ligustica** (Kütz.) Kütz.

Chaetomorpha ligustica (Kütz.) Kütz. - fin børstetråd
Chaetomorpha capillaris (Kütz.) Børgesen
Chaetomorpha mediterranea (Kütz.) Kütz.
Rhizoclonium tortuosum (Dillw.) Kütz.

Chaetomorpha linum (O.F.Müll.) Kütz. - almindelig børstetråd

Chaetomorpha mediterranea (Kütz.) Kütz. = **Chaetomorpha ligustica** (Kütz.) Kütz.

Chaetomorpha melagonium (F.Weber & D.Mohr) Kütz. - mørkegrøn børstetråd

Chaetomorpha sutoria (Berk.) Kornmann

Chlorochytrium inclusum Kjellm. = **Spongomorpha aeruginosa** (L.) C.Hoek **Codiolum phase**

Chlorophilum ephemerum P.J.L.Dang. = **Acrochaete wittrockii** (Wille) R.Nielsen

Cladophora albida (Nees) Kütz. - bleg vandhår
Cladophora blidingiana Kylin

Cladophora blidingiana Kylin = **Cladophora albida** (Nees) Kütz.

Cladophora cristata (Roth) Kütz. = **Cladophora glomerata** (L.) Kütz.

Cladophora crystallina (Roth) Kütz. = **Cladophora glomerata** (L.) Kütz.

Cladophora dalmatica Kütz.
Cladophora oblitterata J.Söderstr.

Cladophora flexuosa (O.F. Müll.) Kütz. - ensidig vandhår
Cladophora gracilis (J.W.Griff.) Kütz.

Cladophora fracta (O.F.Müll. ex Vahl) Kütz. - spinkel vandhår

Cladophora glaucescens (J.W.Griff. ex Harv.) Harv. = **Cladophora sericea** (Huds.) Kütz.

Cladophora glomerata (L.) Kütz. - dusk-vandhår
Cladophora cristata (Roth) Kütz.
Cladophora crystallina (Roth) Kütz.

Cladophora gracilis (J.W.Griff.) Kütz. = **Cladophora flexuosa** (O.F. Müll.) Kütz.

Cladophora hamosa (Kütz.) Kütz. - kruset vandhår

Cladophora hutchinsiae (Dillwyn) Kütz. - limfjords-vandhår

Cladophora laetevirens (Dillwyn) Kütz. - pensel-vandhår

Cladophora lehmanniana (Lindenb.) Kütz. - prægtig vandhår

Cladophora oblitterata J.Söderstr. = **Cladophora dalmatica** Kütz.

Cladophora pygmaea Reinke - pygmæ-vandhår

Cladophora rupestris (L.) Kütz. - klippe-vandhår

Cladophora sericea (Huds.) Kütz. - silke-vandhår

Cladophora glaucescens (J.W.Griff. ex Harv.) Harv.

Cladophora vagabunda (L.) C.Hoek

Coccomyxa ophiuræ Rosenv. in Th.Mortensen & Rosenv.

Coccomyxa parasitica R.N.Stev. & South

Codiolum gregarium A.Braun = **Urospora wormskioldii** (Mert. in Hornem.) Rosenv. **Codiolum phase**

Codiolum petrocelidis Kuck. = **Spongomorpha aeruginosa** (L.) C.Hoek **Codiolum phase**

Codium dichotomum (Huds.) Gray = **Codium fragile** (Suringar) Har.

Codium fragile (Suringar) Har. - gaffelgrenet plysalge

Codium dichotomum (Huds.) Gray

Conferva arcta Dillwyn f. *centralis* Lyngb. = **Acrosiphonia centralis** (Lyngb.) Kjellm.

Conferva contorta Lyngb. = **Ulothrix flacca** (Dillwyn) Thur. in LeJol.

Conferva flacca Lyngb. = **Ulothrix flacca** (Dillwyn) Thur. in LeJol.

Derbesia marina (Lyngb.) Solier - derbesiaalge

Valonia ovalis (Lyngb.) C.Agardh

Enteromorpha ahlneriana Bliding = **Ulva procera** (K.Ahlner) H.S.Hayden et al.

Enteromorpha clathrata (Roth) Grev. = **Ulva clathrata** (Roth) C.Agardh

Enteromorpha compressa (L.) Nees = **Ulva compressa** L.

Enteromorpha flexuosa (Wulfen) J.Agardh = **Ulva flexuosa** Wulfen

Enteromorpha flexuosa (Wulfen) J.Agardh ssp. *paradoxa* (C.Agardh) Bliding = **Ulva paradoxa** C.Agardh

Enteromorpha intestinalis (L.) Nees = **Ulva intestinalis** L.

Enteromorpha linza (L.) J.Agardh = **Ulva linza** L.

Enteromorpha minima Nägeli ex Kütz. = **Blidingia minima** (Nägeli ex Kütz.) Kylin

Enteromorpha muscoides (Clemente) Cremades in Cremades & Pérez-Cirera = **Ulva clathrata** (Roth) C.Agardh

Enteromorpha plumosa Kütz. = **Ulva paradoxa** C.Agardh

Enteromorpha prolifera (O.F.Müll.) J.Agardh = **Ulva prolifera** O.F.Müll.

Enteromorpha ramulosa (Sm.) Carmich. in Hook. = **Ulva clathrata** (Roth) C.Agardh

Enteromorpha simplex (K.L.Vinogr.) Koeman & C.Hoek = **Ulva simplex** (K.L.Vinogradova) H.S.Hayden et al.

Enteromorpha torta (Mert. in Jürg.) Reinbold = **Ulva torta** (Mert.) Trev.

Enteromorpha usneoides Bonnem. ex J.Agardh = **Ulva compressa** L.

Epicladia flustrae Reinke - flustras grønpusling

Epicladia heterotricha (Yarish) R.Nielsen

Pseudulvella heterotricha Yarish

Ulvella heterotricha (Yarish) Wynne

Epicladia perforans (Huber) R.Nielsen - ålegræssets grønpusling

Epicladia phillipsii (Batters) R.Nielsen - alcyonidiums grønpusling

Eugomontia sacculata Kornmann - tværvægsalge

Gayella constricta Setch & N.L.Gardner = **Rosenvingiella constricta** (Setch. & N.L.Gardner) P.C.Silva

Gayella polyrhiza Rosenv. = **Rosenvingiella polyrhiza** (Rosenv.) P.C.Silva

Gayralia oxysperma (Kütz.) K.L.Vinogr. ex Scagel et al. - sommersalat

Monostroma latissimum Wittr.

Monostroma oxyspermum (Kütz.) Doty

Monostroma wittrockii Bornet

Gomontia polyrhiza (Lagerh.) Bornet & Flahault

Halicystis ovalis (Lyngb.) Aresch. = **Derbesia marina** (Lyngb.) Solier **Halicystis phase**

Monostroma balticum (Aresch.) Wittr.

Monostroma fuscum (Postels & Rupr.) Wittr. = **Ulvaria fusca** (Postels & Rupr.) Rupr.

Monostroma grevillei (Thur.) Wittr. - kræmmerhusalge

Ulvopsis grevillei (Thur.) Gayral

Monostroma latissimum Wittr. = **Gayralia oxysperma** (Kütz.) K.L.Vinogr. ex Scagel et al.

Monostroma obscurum (Kütz.) J.Agardh = **Ulvaria fusca** (Postels & Rupr.) Rupr.

Monostroma oxyspermum (Kütz.) Doty = **Gayralia oxysperma** (Kütz.) K.L.Vinogr. ex Scagel et al.

Monostroma undulatum Wittr. = **Protomonostroma undulatum** (Wittr.) K.L.Vinogr.

Monostroma wittrockii Bornet = **Gayralia oxysperma** (Kütz.) K.L.Vinogr. ex Scagel et al.

Ochlochaete dendroides P.Crouan & H.Crouan = **Phaeophila dendroides** (P.Crouan & H.Crouan) Batters

Ochlochaete ferox Huber = **Ochlochaete hystrix** Thwaites ex Harv.

Ochlochaete hystrix Thwaites ex Harv. - strithårsalge

Chaetobolus gibbus Rosenv.

Ochlochaete ferox Huber

Ochlochaete phaeophila Falkenberg = **Phaeophila dendroides** (P.Crouan & H.Crouan) Batters

Ostreobium quekettii Bornet & Flahault

Percursaria percursa (C.Agardh) Rosenv. - tvillingtråd

Phaeophila dendroides (P.Crouan & H.Crouan) Batters

Ochlochaete dendroides P.Crouan & H.Crouan

Ochlochaete phaeophila Falkenberg

Phaeophila engleri Reinke

Phaeophila engleri Reinke = **Phaeophila dendroides** (P.Crouan & H.Crouan) Batters

Planctonema lauterbornii Schmidle

Prasiola calophylla (Carmich. ex Grev.) Kütz.

Prasiola stipitata Suhr ex Jess. - stilket persillealge

Pringsheimia scutata Reinke = **Pringsheimiella scutata** (Reinke) Marchew.

Pringsheimiella scutata (Reinke) Marchew. - pringsheims grønskive

Pringsheimia scutata Reinke

Protomonostroma undulatum (Wittr.) K.L.Vinogr. - bølget forårssalat

Monostroma undulatum Wittr.

Pseudendoclonium dynamenae R.Nielsen - hydroide-grøngryn

Pseudendoclonium fucicola (Rosenv.) R.Nielsen - klørtangs-grøngryn

Pseudopringsheimia fucicola (Rosenv.) Wille

Ulvella fucicola Rosenv.

Pseudendoclonium submarinum Wille - pæle-grøngryn

Pseudodictyon inflatum Erceg. = **Acrochaete inflata** (Erceg.) Gallardo et al.

Pseudopringsheimia fucicola (Rosenv.) Wille = **Pseudendoclonium fucicola** (Rosenv.) R.Nielsen

Pseudulvella heterotricha Yarish = **Epicladia heterotricha** (Yarish) R.Nielsen

Rhizoclonium implexum (Dillwyn) Kütz.

Rhizoclonium kernerii Stockm.

Rhizoclonium kochianum Kütz.

Rhizoclonium kernerii Stockm. = **Rhizoclonium implexum** (Dillwyn) Kütz.

Rhizoclonium kochianum Kütz. = **Rhizoclonium implexum** (Dillwyn) Kütz.

Rhizoclonium riparium (Roth) Harv. - grøn rodtråd

Rhizoclonium tortuosum (Dillw.) Kütz. = **Chaetomorpha ligustica** (Kütz.) Kütz.

Rosenvingiella constricta (Setch. & N.L.Gardner) P.C.Silva
Gayella constricta Setch & N.L.Gardner

Rosenvingiella polyrhiza (Rosenv.) P.C.Silva - molegrønt
Gayella polyrhiza Rosenv.

Rosenvingiella radicans (Kütz.) Rindi, McIvor & Guiry

Ruthnielsenia tenuis (Kylin) C.J.O'Kelly, B.Wysor & W.K.Bellows

Spongomorpha aeruginosa (L.) C.Hoek - lys filtkugle
Acrosiphonia pallida Kjellm.
Spongomorpha lanosa (Roth) Kütz.
Spongomorpha pallida (Kjellm.) Wille

Spongomorpha aeruginosa (L.) C.Hoek **Codiolum phase**
Chlorochytrium inclusum Kjellm.
Codiolum petrocclidis Kuck.

Spongomorpha arcta (Dillwyn) Kütz. = **Acrosiphonia arcta** (Dillwyn) Gain

Spongomorpha centralis (Lyngb.) Kütz. = **Acrosiphonia centralis** (Lyngb.) Kjellm.

Spongomorpha lanosa (Roth) Kütz. = **Spongomorpha aeruginosa** (L.) C.Hoek

Spongomorpha pallida (Kjellm.) Wille = **Spongomorpha aeruginosa** (L.) C.Hoek

Spongomorpha sonderi (Kütz.) Kütz. = **Acrosiphonia sonderi** (Kütz.) Kornmann

Stromatella monostromatica (P.J.L.Dang.) Kornmann & Sahling - grønpråk
Ulvella monostromatica P.J.L.Dang.

Syncoryne reinkei R.Nielsen & P.M.Pedersen - køllepletalge

Tellamia contorta Batters - snegleskaltråd
Tellamia intricata Batters

Tellamia intricata Batters = **Tellamia contorta** Batters

Ulothrix consociata Wille = **Ulothrix flacca** (Dillwyn) Thur. in LeJol.

Ulothrix flacca (Dillwyn) Thur. in LeJol.
Conferva contorta Lyngb.
Conferva flacca Lyngb.
Ulothrix consociata Wille
Ulothrix islandica (Jónss.) Printz
Ulothrix pseudoflacca Wille
Ulothrix scutata Jónss.

Ulothrix implexa (Kütz.) Kütz.

Ulothrix islandica (Jónss.) Printz = **Ulothrix flacca** (Dillwyn) Thur. in LeJol.

Ulothrix pseudoflacca Wille = **Ulothrix flacca** (Dillwyn) Thur. in LeJol.

Ulothrix scutata Jónss. = **Ulothrix flacca** (Dillwyn) Thur. in LeJol.

Ulothrix speciosa (Carmich. ex Harv. in Hook.) Kütz.

Ulothrix subflaccida Wille

Ulva clathrata (Roth) C.Agardh - fin rørhinde

Enteromorpha clathrata (Roth) Grev.

Enteromorpha muscoides (Clemente) Cremades in Cremades & Pérez-Cirera

Enteromorpha ramulosa (Sm.) Carmich. in Hook.

Ulva compressa L. - flad rørhinde

Enteromorpha compressa (L.) Nees

Enteromorpha usneoides Bonnem. ex J.Agardh

Ulva flexuosa Wulfen - hale-rørhinde

Enteromorpha flexuosa (Wulfen) J.Agardh

Ulva intestinalis L. - tarm-rørhinde

Enteromorpha intestinalis (L.) Nees

Ulva lactuca L. - søsalat

Ulva linza L. - bred rørhinde

Enteromorpha linza (L.) J.Agardh

Ulva paradoxa C.Agardh - vandhårsagtig rørhinde

Enteromorpha flexuosa (Wulfen) J.Agardh *ssp. paradoxa* (C.Agardh) Bliding

Enteromorpha plumosa Kütz.

Ulva procera (K.Ahlner) H.S.Hayden et al. - fingrenet rørhinde

Enteromorpha ahlneriana Bliding

Ulva prolifera O.F.Müll. - centralgrenet rørhinde

Enteromorpha prolifera (O.F.Müll.) J.Agardh

Ulva simplex (K.L.Vinogradova) H.S.Hayden et al. - spiral-rørhinde

Enteromorpha simplex (K.L.Vinogr.) Koeman & C.Hoek

Ulva torta (Mert.) Trev. - tynd rørhinde

Enteromorpha torta (Mert. in Jürg.) Reinbold

Ulvaria fusca (Postels & Rupr.) Rupr. - mørk fjordsalat

Monostroma fuscum (Postels & Rupr.) Wittr.

Monostroma obscurum (Kütz.) J.Agardh

Ulvaria obscura (Kütz.) Gayral

Ulvaria obscura (Kütz.) Gayral = **Ulvaria fusca** (Postels & Rupr.) Rupr.

Ulvella fucicola Rosenv. = **Pseudendoclonium fucicola** (Rosenv.) R.Nielsen

Ulvella heterotricha (Yarish) Wynne = **Epicladia heterotricha** (Yarish) R.Nielsen

Ulvella monostromatica P.J.L.Dang. = **Stromatella monostromatica** (P.J.L.Dang.) Kornmann & Sahling

Ulvella setchellii P.J.L.Dang.

Ulvopsis grevillei (Thur.) Gayral = **Monostroma grevillei** (Thur.) Wittr.

Uronema curvatum Printz

Urospora neglecta (Kornmann) Lokhorst & Trask

Urospora penicilliformis (Roth) Aresch. - grøn frynsealge

Urospora penicilliformis (Roth) Aresch. **Codiolum phase**

Urospora wormskioldii (Mert. in Hornem.) Rosenv. - vår-frynsealge

Urospora wormskioldii (Mert. in Hornem.) Rosenv. **Codiolum phase**
Codiolum gregarium A.Braun

Valonia ovalis (Lyngb.) C.Agardh = **Derbesia marina** (Lyngb.) Solier