

Habitat	Classe	Ordem	Código	Taxa	Género	Espécie	Variedade	Autor	Ano	Sinónimo anterior	Autor sinónimo anterior	Outros sinónimos
D/M	Bacillariophyceae	Bacillariales	R2602	R2602 - Bacillariales								
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0017	R0017 - <i>Actinocyclus normanii</i>	<i>Actinocyclus</i>	<i>normanii</i>		(Gregory) Hustedt	1957			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0019	R0019 - <i>Aulacoseira alpigena</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>alpigena</i>		(Grunow) Krammer	1990			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0020	R0020 - <i>Aulacoseira ambigua</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>ambigua</i>		(Grunow) Simonsen	1979			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0021	R0021 - <i>Aulacoseira distans</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>distans</i>		(Ehrenberg) Simonsen	1979			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0023	R0023 - <i>Aulacoseira granulata</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>granulata</i>		(Ehrenberg) Simonsen	1979			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0024	R0024 - <i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>angustissima</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>granulata</i>	var. <i>angustissima</i>	(O. Müller) Simonsen	1979			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0025	R0025 - <i>Aulacoseira islandica</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>islandica</i>		(O. Müller) Simonsen	1979			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0028	R0028 - <i>Aulacoseira italica</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>italica</i>		(Ehrenberg) Simonsen	1979			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0030	R0030 - <i>Aulacoseira</i> sp.	<i>Aulacoseira</i>	sp.		Thwaites	1848			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0033	R0033 - <i>Aulacoseira subarctica</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>subarctica</i>		(O. Müller) Haworth	1988			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0034	R0034 - <i>Aulacoseira tenella</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>tenella</i>		(Nygaard) Simonsen	1979			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R0035	R0035 - <i>Coscinodiscus granii</i>	<i>Coscinodiscus</i>	<i>granii</i>		Gough	1905			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R0037	R0037 - <i>Coscinodiscus</i> sp.	<i>Coscinodiscus</i>	sp.		Ehrenberg	1839			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0038	R0038 - <i>Cyclostephanos dubius</i>	<i>Cyclostephanos</i>	<i>dubius</i>		(Hustedt) Round	1982			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0039	R0039 - <i>Cyclotella atomus</i>	<i>Cyclotella</i>	<i>atomus</i>		Hustedt	1937			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0040	R0040 - <i>Leptocylindrus badanicus</i>	<i>Leptocylindrus</i>	<i>badanicus</i>		(Eulenstein ex Grunow) T. Nakov, Guillory, Julius, Theriot & Alverson 2015	2015	<i>Cyclotella badanica</i>	Grunow, 1878	
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0042	R0042 - <i>Pantocsekiella camensis</i>	<i>Pantocsekiella</i>	<i>camensis</i>		(Grunow) K.T. Kiss & E. Ács 2016	2016	<i>Cyclotella camensis</i>	Grunow, 1882	
S	Bacillariophyceae	Centrales	R0046	R0046 - <i>Pantocsekiella kuetzingiana</i>	<i>Pantocsekiella</i>	<i>kuetzingiana</i>		(Thwaites) K.T. Kiss & E. Ács 2016	2016	<i>Cyclotella kuetzingiana</i>	Thwaites, 1848	
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0047	R0047 - <i>Cyclotella meneghiniana</i>	<i>Cyclotella</i>	<i>meneghiniana</i>		Kützing	1844			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0048	R0048 - <i>Pantocsekiella ocellata</i>	<i>Pantocsekiella</i>	<i>ocellata</i>		(Pantocsek) K.T. Kiss & E. Ács 2016	2016	<i>Cyclotella ocellata</i>	Pantocsek, 1901	
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0051	R0051 - <i>Cyclotella radiosa</i>	<i>Cyclotella</i>	<i>radiosa</i>		(Grunow) Lemmermann	1900			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0053	R0053 - <i>Cyclotella</i> sp.	<i>Cyclotella</i>	sp.		(Kützing) Brébisson	1838			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0062	R0062 - <i>Melosira varians</i>	<i>Melosira</i>	<i>varians</i>		C. Agardh	1827			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R0066	R0066 - <i>Skeletonema costatum</i>	<i>Skeletonema</i>	<i>costatum</i>		(Greville) Cleve	1878			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0067	R0067 - <i>Skeletonema potamos</i>	<i>Skeletonema</i>	<i>potamos</i>		(Weber) Hasle	1976			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0068	R0068 - <i>Skeletonema</i> sp.	<i>Skeletonema</i>	sp.		Greville	1865			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0069	R0069 - <i>Skeletonema subsalsum</i>	<i>Skeletonema</i>	<i>subsalsum</i>		(Cleve-Euler) Bethge	1928			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0076	R0076 - <i>Stephanodiscus alpinus</i>	<i>Stephanodiscus</i>	<i>alpinus</i>		Hustedt	1942			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0079	R0079 - <i>Stephanodiscus hantzschii</i>	<i>Stephanodiscus</i>	<i>hantzschii</i>		Grunow	1880			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0082	R0082 - <i>Stephanodiscus minutulus</i>	<i>Stephanodiscus</i>	<i>minutulus</i>		(Kützing) Cleve & Möller	1878			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0083	R0083 - <i>Stephanodiscus neoastraea</i>	<i>Stephanodiscus</i>	<i>neoastraea</i>		Håkansson & B. Hickel	1986			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R0086	R0086 - <i>Stephanodiscus</i> sp.	<i>Stephanodiscus</i>	sp.		Ehrenberg	1846			
S/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0090	R0090 - <i>Thalassiosira baltica</i>	<i>Thalassiosira</i>	<i>baltica</i>		(Grunow) Ostenfeld	1901			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0093	R0093 - <i>Cantabrica guillardii</i>	<i>Cantabrica</i>	<i>guillardii</i>		(Hasle) K. Stachura-Suchoples & D.M. Williams 2009	2009	<i>Thalassiosira guillardii</i>	Hasle, 1978	
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0096	R0096 - <i>Thalassiosira pseudonana</i>	<i>Thalassiosira</i>	<i>pseudonana</i>		Hasle & Heimdal	1970			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R0098	R0098 - <i>Cantabrica weissflogii</i>	<i>Cantabrica</i>	<i>weissflogii</i>		(Grunow) Stachura-Suchoples & D.M. Williams 2009	2009	<i>Thalassiosira weissflogii</i>	(Grunow) Fryxell & Hasle, 1977	
M	Bacillariophyceae	Centrales	R0152	R0152 - <i>Chaetoceros radicans</i>	<i>Chaetoceros</i>	<i>radicans</i>		Schütt	1895			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R0153	R0153 - <i>Chaetoceros</i> sp.	<i>Chaetoceros</i>	sp.		Ehrenberg	1844			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R1902	R1902 - <i>Cyclostephanos</i> sp.	<i>Cyclostephanos</i>	sp.		Round	1987			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R1909	R1909 - <i>Cyclostephanos invisitatus</i>	<i>Cyclostephanos</i>	<i>invisitatus</i>		(M.H. Hohn & Hellerman) Theriot, Stoermer & Hakanss	1987			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R1924	R1924 - <i>Actinocyclus</i> sp.	<i>Actinocyclus</i>	sp.		Ehrenberg	1843			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R1989	R1989 - <i>Melosira</i> sp.	<i>Melosira</i>	sp.		Agardh	1824			
D/S/M	Bacillariophyceae	Centrales	R2008	R2008 - <i>Pleurosigma</i> sp.	<i>Pleurosigma</i>	sp.		(Ehrenberg) Compère	1982			
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R2049	R2049 - <i>Actinocyclus</i> sp.	<i>Actinocyclus</i>	sp.		Ehrenberg	1837			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2058	R2058 - <i>Leptocylindrus glomeratus</i>	<i>Leptocylindrus</i>	<i>glomeratus</i>		(H. Bachmann) Adesalu & Julius 2017	2017	<i>Discostella glomerata</i>	(H. Bachmann) Houk & Klee, 2004	<i>Cyclotella glomerata</i>
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2059	R2059 - <i>Discostella pseudostelligera</i>	<i>Discostella</i>	<i>pseudostelligera</i>		(Hustedt) Houk & Klee, 2004	2004	<i>Cyclotella pseudostelligera</i>	Hustedt, 1939	
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2060	R2060 - <i>Discostella stelligera</i>	<i>Discostella</i>	<i>stelligera</i>		(Cleve & Grunow) Houk & Klee	2004			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2109	R2109 - <i>Cyclostephanos delicatus</i>	<i>Cyclostephanos</i>	<i>delicatus</i>		(Genkal) Casper & Scheffler	1990			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2110	R2110 - <i>Aulacoseira muzzanensis</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>muzzanensis</i>		(Meister) Krammer	1991			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2195	R2195 - <i>Cyclotella cretica</i> var. <i>cyclopuncta</i>	<i>Cyclotella</i>	<i>cretica</i>	var. <i>cyclopuncta</i>	(H. Håkansson & J.R. Carter) R. Schmidt 1993	1993	<i>Cyclotella cyclopuncta</i>	Håkansson & Carter, 1990	
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2548	R2548 - <i>Urosolenia eriensis</i>	<i>Urosolenia</i>	<i>eriensis</i>		(H.L. Smith) Round & rawford	1990			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2549	R2549 - <i>Urosolenia longiseta</i>	<i>Urosolenia</i>	<i>longiseta</i>		(Zacharias) Edlund & Stoermer	1993			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R2564	R2564 - <i>Actinocyclus senarius</i>	<i>Actinocyclus</i>	<i>senarius</i>		(Ehrenberg) Ehrenberg	1843			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R2565	R2565 - <i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>curvata</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>granulata</i>	var. <i>curvata</i>	(Grunow) Mauch, Schmedtje, Maetze & F. Fischer	2003			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R2567	R2567 - <i>Chaetoceros socialis</i>	<i>Chaetoceros</i>	<i>socialis</i>		Lauder	1864			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R2568	R2568 - <i>Coscinodiscus radiatus</i>	<i>Coscinodiscus</i>	<i>radiatus</i>		Ehrenberg	1840			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R2573	R2573 - <i>Rhizosolenia setigera</i>	<i>Rhizosolenia</i>	<i>setigera</i>		Brightwell	1858			
M	Bacillariophyceae	Centrales	R2574	R2574 - <i>Rhizosolenia imbricata</i>	<i>Rhizosolenia</i>	<i>imbricata</i>		Brightwell	1858			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2582	R2582 - <i>Leptocylindrus comata</i>	<i>Leptocylindrus</i>	<i>comata</i>		(Kützing) Nakov, Guillory, Julius, Theriot & Alverson 2015	2015	<i>Puncticulata comata</i>	(Ehrenberg) H. Håkansson, 2002	
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R2591	R2591 - <i>Paralia sulcata</i>	<i>Paralia</i>	<i>sulcata</i>		(Ehrenberg) Cleve	1873			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2634	R2634 - <i>Aulacoseira valida</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>valida</i>		(Grunow) Krammer	1991			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R2671	R2671 - <i>Pantocsekiella costei</i>	<i>Pantocsekiella</i>	<i>costei</i>		(J.C. Druart & F. Straub) K.T. Kiss & E. Ács in Ács et al. 2016	2016	<i>Cyclotella costei</i>	Druart & F. Straub, 1988	
D/M	Bacillariophyceae	Centrales	R2874	R2874 - <i>Melosira moniliformis</i>	<i>Melosira</i>	<i>moniliformis</i>		(O.F. Müller) C. Agardh	1824			
D	Bacillariophyceae	Centrales	R5001	R5001 - <i>Aulacoseira pusilla</i>	<i>Aulacoseira</i>	<i>pusilla</i>		(F. Meister) A. Tuij & A. Houk	2004			
D/S/M	Bacillariophyceae	Centrales	R5002	R5002 - <i>Pleurosigma laevis</i>	<i>Pleurosigma</i>	<i>laevis</i>		(Ehrenberg) Compère	1982			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0103	R0103 - <i>Achnanthes brevipes</i>	<i>Achnanthes</i>	<i>brevipes</i>		Agardh	1824			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0118	R0118 - <i>Achnantheidium minutissimum</i>	<i>Achnantheidium</i>	<i>minutissimum</i>		(Kützing) Czarnecki	1994			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0127	R0127 - <i>Amphora copulata</i>	<i>Amphora</i>	<i>copulata</i>		(Kützing) Schoeman & Archibald	1986			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0129	R0129 - <i>Amphora ostrearia</i>	<i>Amphora</i>	<i>ostrearia</i>		Brébisson	1849			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0130	R0130 - <i>Amphora ovalis</i>	<i>Amphora</i>	<i>ovalis</i>		(Kützing) Kützing	1844			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0131	R0131 - <i>Amphora pediculus</i>	<i>Amphora</i>	<i>pediculus</i>		(Kützing) Grunow ex A. Schmidt	1875			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R0133	R0133 - <i>Anomoeoneis sphaerophora</i>	<i>Anomoeoneis</i>	<i>sphaerophora</i>		Pflizer	1871			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R0135	R0135 - <i>Asterionella formosa</i>	<i>Asterionella</i>	<i>formosa</i>		Hassall	1850			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0140	R0140 - <i>Caloneis amphibaena</i>	<i>Caloneis</i>	<i>amphibaena</i>		(Bory De Saint Vincent) Cleve	1894			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0142	R0142 - <i>Caloneis silicula</i>	<i>Caloneis</i>	<i>silicula</i>		(Ehrenberg) Cleve	1894			
M	Bacillariophyceae	Pennales	R0145	R0145 - <i>Campylodiscus echeneis</i>	<i>Campylodiscus</i>	<i>echeneis</i>		Ehrenberg	1840			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0154	R0154 - <i>Cocconeis pediculus</i>	<i>Cocconeis</i>	<i>pediculus</i>		Ehrenberg	1838			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0155	R0155 - <i>Cocconeis placentula</i>	<i>Cocconeis</i>	<i>placentula</i>		Ehrenberg	1838			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0157	R0157 - <i>Cocconeis placentula</i> var. <i>lineata</i>	<i>Cocconeis</i>	<i>placentula</i>	var. <i>lineata</i>	(Ehrenberg) Van Heurck	1885			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0161	R0161 - <i>Cymatopleura elliptica</i>	<i>Cymatopleura</i>	<i>elliptica</i>		(Brébisson) W. Smith	1851			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0162	R0162 - <i>Cymatopleura solea</i>	<i>Cymatopleura</i>	<i>solea</i>		(Brébisson) W. Smith	1851			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0163	R0163 - <i>Cymatopleura</i> sp.	<i>Cymatopleura</i>	sp.		W. Smith	1851			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0167	R0167 - <i>Cymbella cistula</i>	<i>Cymbella</i>	<i>cistula</i>		(Ehrenberg) Kirchner	1878			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0168	R0168 - <i>Cymbella cymbiformis</i>	<i>Cymbella</i>	<i>cymbiformis</i>		Agardh	1830			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0177	R0177 - <i>Cymbella</i> sp.	<i>Cymbella</i>	sp.		C. Agardh	1830			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0178</									

Habitat	Classe	Ordem	Código	Taxa	Género	Espécie	Variedade	Autor	Ano	Sinónimo anterior	Autor sinónimo anterior	Outros sinónimos
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0235	<i>Fragilaria radians</i>	<i>Fragilaria</i>	<i>radians</i>		(Kützing) D.M. Williams & Round	1987			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0238	<i>Fragilaria sp.</i>	<i>Fragilaria</i>	<i>sp.</i>		Lyngebye	1819			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0246	<i>Fragilaria tenera</i>	<i>Fragilaria</i>	<i>tenera</i>		(W. Smith) Lange-Bertalot	1981			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R5604	<i>Frustulia vulgaris</i>	<i>Frustulia</i>	<i>vulgaris</i>		(Thwaites) De Toni	1891			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0255	<i>Gomphonema acuminatum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>acuminatum</i>		Ehrenberg	1832			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0256	<i>Gomphonema acuminatum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>acuminatum</i>		(Kützing) Rabenhorst	1864			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0262	<i>Gomphonema gracile</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>gracile</i>		Ehrenberg	1838			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0264	<i>Gomphonema minutum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>minutum</i>		(C. Agardh) C. Agardh	1831			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0265	<i>Gomphonema olivaceum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>olivaceum</i>		(Hornemann) Brébisson	1838			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0266	<i>Gomphonema parvulum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>parvulum</i>		(Kützing) Kützing	1849			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0267	<i>Gomphonema parvulum f. sapropilum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>parvulum</i>	<i>f. sapropilum</i>	Lange-Bertalot & Reichardt	1993			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0270	<i>Gomphonema pumilum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>pumilum</i>		(Grunow) E. Reichardt & Lange-Bertalot	1991			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0271	<i>Gomphonema sp.</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>sp.</i>		Ehrenberg	1832			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0272	<i>Gomphonema truncatum</i>	<i>Gomphonema</i>	<i>truncatum</i>		Ehrenberg	1832			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0273	<i>Gyrosigma acuminatum</i>	<i>Gyrosigma</i>	<i>acuminatum</i>		(Kützing) Rabenhorst	1853			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0274	<i>Gyrosigma attenuatum</i>	<i>Gyrosigma</i>	<i>attenuatum</i>		(Kützing) Rabenhorst	1853			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0279	<i>Gyrosigma sp.</i>	<i>Gyrosigma</i>	<i>sp.</i>		Hassall	1843			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0280	<i>Hannaea arcus</i>	<i>Hannaea</i>	<i>arcus</i>		(Ehrenberg) R.M. Patrick	1961			
D/M/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0281	<i>Hantzschia amphioxys</i>	<i>Hantzschia</i>	<i>amphioxys</i>		(Ehrenberg) Grunow	1880			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0283	<i>Meridion circulare</i>	<i>Meridion</i>	<i>circulare</i>		(Greville) C. Agardh	1831			
S/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0284	<i>Navicula arenaria</i>	<i>Navicula</i>	<i>arenaria</i>		Donkin	1861			
D/S/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0292	<i>Navicula cincta</i>	<i>Navicula</i>	<i>cincta</i>		(Ehrenberg) Ralfs	1861			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0294	<i>Parlibellus crucicula</i>	<i>Parlibellus</i>	<i>crucicula</i>		(W. Smith) Witkowski, Lange-Bertalot & Metzeltin 2000	2000	<i>Navicula crucicula</i>	(W. Smith) Donkin, 1872	
D/S/M/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0295	<i>Navicula cryptocephala</i>	<i>Navicula</i>	<i>cryptocephala</i>		Kützing	1844			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0296	<i>Navicula cryptotenella</i>	<i>Navicula</i>	<i>cryptotenella</i>		Lange-Bertalot	1985			
D/S/M/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0304	<i>Navicula argaria</i>	<i>Navicula</i>	<i>argaria</i>		Donkin	1861			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R0309	<i>Navicula lanceolata</i>	<i>Navicula</i>	<i>lanceolata</i>		(Agardh) Ehrenberg	1838			
D/M/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0324	<i>Navicula radiosa</i>	<i>Navicula</i>	<i>radiosa</i>		Kützing	1844			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0327	<i>Navicula reichardtiana</i>	<i>Navicula</i>	<i>reichardtiana</i>		Lange-Bertalot	1989			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0329	<i>Navicula rhychocephala</i>	<i>Navicula</i>	<i>rhychocephala</i>		Kützing	1844			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R0331	<i>Platessa salinarum</i>	<i>Platessa</i>	<i>salinarum</i>		(Grunow) Lange-Bertalot	sem data	<i>Navicula salinarum</i>	Grunow, 1880	
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0338	<i>Navicula tripunctata</i>	<i>Navicula</i>	<i>tripunctata</i>		(O.F. Müller) Bory De Saint-Vincent	1822			
S	Bacillariophyceae	Pennales	R0340	<i>Navicula veneta</i>	<i>Navicula</i>	<i>veneta</i>		Kützing	1844			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0343	<i>Nitzschia acicularis</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>acicularis</i>		(Kützing) W. Smith	1853			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0347	<i>Nitzschia amphibia</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>amphibia</i>		Grunow	1862			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0355	<i>Nitzschia capitellata</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>capitellata</i>		Hustedt	1922			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0360	<i>Nitzschia dissipata</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>dissipata</i>		(Kützing) Rabenhorst	1862			
S	Bacillariophyceae	Pennales	R0364	<i>Nitzschia filiformis</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>filiformis</i>		(W. Smith) Van Heurck	1896			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0365	<i>Nitzschia fonticola</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>fonticola</i>		Grunow	1879			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0367	<i>Nitzschia frustulum</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>frustulum</i>		(Kützing) Grunow	1880			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0371	<i>Nitzschia hantzschiana</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>hantzschiana</i>		Rabenhorst	1860			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0380	<i>Nitzschia linearis</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>linearis</i>		(Agardh) W. Smith	1853			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0381	<i>Nitzschia microcephala</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>microcephala</i>		Grunow	1878			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0382	<i>Nitzschia palea</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>palea</i>		(Kützing) W. Smith	1856			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0383	<i>Nitzschia paleacea</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>paleacea</i>		(Grunow) Grunow	1881			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0385	<i>Nitzschia perminuta</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>perminuta</i>		(Grunow) Peragallo	1903			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0388	<i>Nitzschia pusilla</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>pusilla</i>		Grunow	1862			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0389	<i>Nitzschia recta</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>recta</i>		Hantzsch	1862			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R0391	<i>Nitzschia sigma</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>sigma</i>		(Kützing) W. Smith	1853			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0392	<i>Nitzschia sigmaidea</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>sigmaidea</i>		(Nitzsch) W. Smith	1853			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0398	<i>Nitzschia supralittorea</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>supralittorea</i>		Lange-Bertalot	1979			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0400	<i>Nitzschia tryblionella</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>tryblionella</i>		Hantzsch	1860			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0402	<i>Nitzschia vermicularis</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>vermicularis</i>		(Kützing) Hantzsch	1860			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0408	<i>Pinnularia borealis</i>	<i>Pinnularia</i>	<i>borealis</i>		Ehrenberg	1843			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0411	<i>Pinnularia maior</i>	<i>Pinnularia</i>	<i>maior</i>		(Kützing) Rabenhorst	1853			
D/S/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0413	<i>Pinnularia microstaurum</i>	<i>Pinnularia</i>	<i>microstaurum</i>		(Ehrenberg) Cleve	1891			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0418	<i>Rhoicosphenia abbreviata</i>	<i>Rhoicosphenia</i>	<i>abbreviata</i>		(C. Agardh) Lange-Bertalot	1980			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R0421	<i>Epithemia gibba</i>	<i>Epithemia</i>	<i>gibba</i>		(Ehrenberg) Kützing	1844	<i>Rhopodia gibba</i>	(Ehrenberg) O. Müller, 1895	
D/M/S	Bacillariophyceae	Pennales	R0422	<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	<i>Stauroneis</i>	<i>phoenicenteron</i>		Karst	1928			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0425	<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	<i>Stauroneis</i>	<i>phoenicenteron</i>		(Nitzsch) Ehrenberg	1843			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0428	<i>Surirella angusta</i>	<i>Surirella</i>	<i>angusta</i>		Kützing	1844			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0438	<i>Nitzschia halatica</i>	<i>Nitzschia</i>	<i>halatica</i>		Hustedt 1924	1924	<i>Synedra actinostroides</i>	Lehmann 1900	
D	Bacillariophyceae	Pennales	R0440	<i>Tabellaria fenestrata</i>	<i>Tabellaria</i>	<i>fenestrata</i>		(Lyngeby) Kützing	1844			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R0442	<i>Tabellaria flocculosa</i>	<i>Tabellaria</i>	<i>flocculosa</i>		(Roth) Kützing	1844			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R1039	<i>Bacillaria paxillifera</i>	<i>Bacillaria</i>	<i>paxillifera</i>		(O.F. Müller) Hendey	1951			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R1551	<i>Halamphora veneta</i>	<i>Halamphora</i>	<i>veneta</i>		(Kützing) Levkov, 2009	2009	<i>Amphora veneta</i>	Kützing, 1844	
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R1931	<i>Bacillaria sp.</i>	<i>Bacillaria</i>	<i>sp.</i>		Gmelin	1791			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R1991	<i>Meridion sp.</i>	<i>Meridion</i>	<i>sp.</i>		Agardh	1824			
D/S	Bacillariophyceae	Pennales	R2050	<i>Karayevia clevei</i>	<i>Karayevia</i>	<i>clevei</i>		(Grunow) Bukhtiyarova	1999			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R2051	<i>Planothidium delicatulum</i>	<i>Planothidium</i>	<i>delicatulum</i>		(Kützing) Round & Bukhtiyarova	1996			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2053	<i>Planothidium lanceolatum</i>	<i>Planothidium</i>	<i>lanceolatum</i>		(Brébisson ex Kützing) Lange-Bertalot	1999			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2055	<i>Planothidium frequentissimum</i>	<i>Planothidium</i>	<i>frequentissimum</i>		(Lange-Bertalot) Lange-Bertalot	1999			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2061	<i>Encyonema prostratum</i>	<i>Encyonema</i>	<i>prostratum</i>		(Berkeley) Kützing	1884			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2065	<i>Fragilaria gracilis</i>	<i>Fragilaria</i>	<i>gracilis</i>		Østrup	1910			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2072	<i>Eolimna minima</i>	<i>Eolimna</i>	<i>minima</i>		(Grunow) Lange-Bertalot, Metzeltin & Witkowski	1998			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R2073	<i>Luticola mutica</i>	<i>Luticola</i>	<i>mutica</i>		(Kützing) D.G. Mann	1990			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2074	<i>Seliaphora pupula</i>	<i>Seliaphora</i>	<i>pupula</i>		(Kützing) Moreschini	1902			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2075	<i>Eolimna subminuscula</i>	<i>Eolimna</i>	<i>subminuscula</i>		(Manguin) Wetzel & Ector, 2015	2015	<i>Eolimna subminuscula</i>	(Manguin) Gerd Moser, Lange-Bertalot & Metzeltin, 1998	
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R2076	<i>Ceratoneis closterium</i>	<i>Ceratoneis</i>	<i>closterium</i>		Ehrenberg 1839	1839	<i>Cylindrotheca closterium</i>	(Ehrenberg) Reimann & J.C. Lewin, 1964	
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2079	<i>Aneumastus tuscula</i>	<i>Aneumastus</i>	<i>tuscula</i>		(Ehrenberg) D.G. Mann & A.J. Stickle	1990			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2087	<i>Denticula sp.</i>	<i>Denticula</i>	<i>sp.</i>		Kützing	1844			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2119	<i>Encyonema silesiacum</i>	<i>Encyonema</i>	<i>silesiacum</i>		(Bleisch) D.G. Mann	1990			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2124	<i>Craticula cuspidata</i>	<i>Craticula</i>	<i>cuspidata</i>		(Kützing) D.G. Mann	1990			
D/T	Bacillariophyceae	Pennales	R2129	<i>Luticola goeppertiana</i>	<i>Luticola</i>	<i>goeppertiana</i>		(Bleisch) D.G. Mann	1990			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2135	<i>Seliaphora seminulum</i>	<i>Seliaphora</i>	<i>seminulum</i>		(Grunow) D.G. Mann	1989			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2142	<i>Encyonema minutum</i>	<i>Encyonema</i>	<i>minutum</i>		(Hille) D.G. Mann	1990			
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R2165	<i>Fragilariforma virescens</i>	<i>Fragilariforma</i>	<i>virescens</i>		(Ralfs) D.M. Williams et Round	1988			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2167	<i>Platessa conspicua</i>	<i>Platessa</i>	<i>conspicua</i>		(A. Mayer) Lange-Bertalot	2004			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2168	<i>Pseudostaurisira brevisriata</i>	<i>Pseudostaurisira</i>	<i>brevisriata</i>		(Grunow) D.M. Williams et Round 1988	1988	<i>Fragilaria brevisriata</i>	Grunow in Van Heurck 1885	
D/M	Bacillariophyceae	Pennales	R2170	<i>Staurisirella pinnata</i>	<i>Staurisirella</i>	<i>pinnata</i>		(Ehrenberg) D.M. Williams et Round	1987			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2171	<i>Fragilaria acus</i>	<i>Fragilaria</i>	<i>acus</i>		(Kützing) Lange-Bertalot 2000	2000	<i>Ulnaria acus</i>	(Kützing) Aboal 2003	
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2173	<i>Ulnaria delicatissima</i>	<i>Ulnaria</i>	<i>delicatissima</i>		(W. Smith) M. Aboal et P. C. Silva	2004			
D	Bacillariophyceae	Pennales	R2174	<i>Ulnaria</i>								



Habitat	Classe	Ordem	Código	Taxa	Género	Espécie	Variedade	Autor	Ano	Sinónimo anterior	Autor sinónimo anterior	Outros sinónimos
D	Eustigmatophyceae	Eustigmatales	R5549	<i>Eustigmatos magnus</i>	<i>Eustigmatos</i>	<i>magnus</i>		[J.B.Petersen] D.J.Hibberd	1981			
D	Klebsormidiophyceae	Klebsormidiales	R0596	<i>Elakatothrix gelatinosa</i>	<i>Elakatothrix</i>	<i>gelatinosa</i>		Wille	1898			
D	Klebsormidiophyceae	Klebsormidiales	R2335	<i>Elakatothrix gelfacta</i>	<i>Elakatothrix</i>	<i>gelfacta</i>		[Chodat] Hindák	1987	<i>Ankistrodesmus gelfactum</i>	[Chodat] Bourrelly, 1951	
D	Klebsormidiophyceae	Klebsormidiales	R0597	<i>Elakatothrix genevensis</i>	<i>Elakatothrix</i>	<i>genevensis</i>		[Reverdin] Hindák	1962			
D	Klebsormidiophyceae	Klebsormidiales	R0599	<i>Fusio viridis</i>	<i>Fusio</i>	<i>viridis</i>		J.W.Snow 1903	1903	<i>Elakatothrix viridis</i>	[Snow] Printz sensu Skuja, 1914	
D	Mesostigmatophyceae	Mesostigmatales	R5550	<i>Mesostigma viride</i>	<i>Mesostigma</i>	<i>viride</i>		Lauterborn	1894			
D	Pavlovophyceae	Pavlovales	R5551	<i>Pavlova granifera</i>	<i>Pavlova</i>	<i>granifera</i>		[B.Mack] J.C.Green	1973			
D/T	Porphyridiophyceae	Porphyridiales	R5552	<i>Porphyridium aeruginum</i>	<i>Porphyridium</i>	<i>aeruginum</i>		Geitler	1923			
M	Porphyridiophyceae	Porphyridiales	R5553	<i>Porphyridium sordidum</i>	<i>Porphyridium</i>	<i>sordidum</i>		Geitler	1932			
D/T	Porphyridiophyceae	Porphyridiales	R5554	<i>Phragmonema sordidum</i>	<i>Phragmonema</i>	<i>sordidum</i>		Zopf	1882			
D	Prymnesiophyceae	Prymnesiales	R1818	<i>Chrysatomulina parva</i>	<i>Chrysatomulina</i>	<i>parva</i>		Lackey	1939			
D	Raphidophyceae	Chattonellales	R1824	<i>Gonyostomum semen</i>	<i>Gonyostomum</i>	<i>semen</i>		[C.G. Ehrenberg] Diesing	1866			
D/T	Trebouxiophyceae	Chlorellales	R0504	<i>Chlorella vulgaris</i>	<i>Chlorella</i>	<i>vulgaris</i>		Beijerinck	1890			
D	Trebouxiophyceae	Chlorellales	R5555	<i>Fotterella tetracloroides</i>	<i>Fotterella</i>	<i>tetracloroides</i>		R.Buck	1978			
D/T	Trebouxiophyceae	Chlorellales	R5556	<i>Geminella minor</i>	<i>Geminella</i>	<i>minor</i>		[Nägeli] Heering	1914			
T	Xanthophyceae	Batrydiales	R5557	<i>Batrydium sp.</i>	<i>Batrydium</i>	<i>sp.</i>		Wairoth	1815			
T	Xanthophyceae	Batrydiales	R5558	<i>Batrydium cystosum</i>	<i>Batrydium</i>	<i>cystosum</i>		Vischer	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1336	<i>Pseudostaurastrum enorme</i>	<i>Pseudostaurastrum</i>	<i>enorme</i>		[Ralf] Chodat	1921			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1337	<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>	<i>Pseudostaurastrum</i>	<i>hastatum</i>		[Reinsch] Chodat	1921			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1338	<i>Pseudostaurastrum limneticum</i>	<i>Pseudostaurastrum</i>	<i>limneticum</i>		[Borge] Chodat	1975			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1339	<i>Pseudostaurastrum sp. *</i>	<i>Pseudostaurastrum</i>	<i>sp.</i>		Chodat	1921			
D/M	Xanthophyceae	Mischococcales	R1836	<i>Characiopsis sp. *</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>sp.</i>		Borzi	1895			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1837	<i>Charobotrys sp. *</i>	<i>Charobotrys</i>	<i>sp.</i>		Bohlin	1901			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1845	<i>Goniochloris mutica</i>	<i>Goniochloris</i>	<i>mutica</i>		[A.Braun] Fott	1960			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1847	<i>Goniochloris sculpta</i>	<i>Goniochloris</i>	<i>sculpta</i>		Geitler	1928			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1851	<i>Ophiocytium capitatum</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>capitatum</i>		Wolle	1887			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1852	<i>Ophiocytium parvulum</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>parvulum</i>		[Pertvi] A. Braun	1855			
D/M	Xanthophyceae	Mischococcales	R1853	<i>Ophiocytium sp.</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>sp.</i>		Nägeli	1849			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1854	<i>Tetraedrella lovetii</i>	<i>Tetraedrella</i>	<i>lovetii</i>		[Bourrelly] Bourrelly	1968			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R1863	<i>Tetraplektron sp.</i>	<i>Tetraplektron</i>	<i>sp.</i>		Fott	1957			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R2017	<i>Pseudogoniochloris sp.</i>	<i>Pseudogoniochloris</i>	<i>sp.</i>		Krienitz, Hegewald, O. L. Reymond et Peschke	1993			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R2036	<i>Tetraedrella sp. *</i>	<i>Tetraedrella</i>	<i>sp.</i>		Pascher	1930			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R2134	<i>Pseudogoniochloris tripus</i>	<i>Pseudogoniochloris</i>	<i>tripus</i>		[Pascher] Krienitz, E.Hegewald, Reymond & Peschke	1993			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R2358	<i>Isthmochloron lobulatum</i>	<i>Isthmochloron</i>	<i>lobulatum</i>		[Nägeli] Skuja	1948			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R2392	<i>Nephrodella lunaris</i>	<i>Nephrodella</i>	<i>lunaris</i>		Pascher	1939			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R2555	<i>Tetraedrella regularis</i>	<i>Tetraedrella</i>	<i>regularis</i>		[Kützing] Fott	1967			
D/T	Xanthophyceae	Mischococcales	R5559	<i>Batrydiopsis sp.</i>	<i>Batrydiopsis</i>	<i>sp.</i>		Borzi	1889			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5560	<i>Batrydiopsis arhiza</i>	<i>Batrydiopsis</i>	<i>arhiza</i>		Borzi	1895			
D/T	Xanthophyceae	Mischococcales	R5561	<i>Bumilleriopsis megacystis</i>	<i>Bumilleriopsis</i>	<i>megacystis</i>		Skuja	1934			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5562	<i>Characiopsis acuta</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>acuta</i>		[A.Braun] Borzi	1895			
M	Xanthophyceae	Mischococcales	R5563	<i>Characiopsis anabaenae</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>anabaenae</i>		Pascher	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5564	<i>Characiopsis aquilonaris</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>aquilonaris</i>		Skuja	1964			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5565	<i>Characiopsis cedercreutzii</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>cedercreutzii</i>		Pascher	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5566	<i>Characiopsis longipes</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>longipes</i>		[Braun] Borzi	1895			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5567	<i>Characiopsis minima</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>minima</i>		Pascher	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5568	<i>Characiopsis minuta</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>minuta</i>		[A.Braun] Borzi	1895			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5569	<i>Characiopsis minutissima</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>minutissima</i>		Pascher	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5570	<i>Characiopsis periana</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>periana</i>		Pascher	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5571	<i>Characiopsis pyriformis</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>pyriformis</i>		[A.Braun] Borzi	1895			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5572	<i>Characiopsis saccata</i>	<i>Characiopsis</i>	<i>saccata</i>		N.Carter	1919			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5573	<i>Charobotrys gloeotheca</i>	<i>Charobotrys</i>	<i>gloeotheca</i>		Pascher	1938			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5574	<i>Charobotrys regularis</i>	<i>Charobotrys</i>	<i>regularis</i>		[West] Bohlin	1901			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5575	<i>Chlorosaccus sp.</i>	<i>Chlorosaccus</i>	<i>sp.</i>		Luther	1899			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5576	<i>Chlorosaccus fluidus</i>	<i>Chlorosaccus</i>	<i>fluidus</i>		Luther	1899			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5577	<i>Dicaps sp.</i>	<i>Dicaps</i>	<i>sp.</i>		Pascher	1932			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5578	<i>Goniochloris smithii</i>	<i>Goniochloris</i>	<i>smithii</i>		[Bourrelly] Fott	1960			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5579	<i>Mischococcus sp.</i>	<i>Mischococcus</i>	<i>sp.</i>		Nägeli	1849			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5580	<i>Mischococcus confervicola</i>	<i>Mischococcus</i>	<i>confervicola</i>		Nägeli	1849			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5581	<i>Ophiocytium arbusculum</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>arbusculum</i>		[A.Braun ex Kützing] Sande Lacoste & Suringar	1861			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5582	<i>Ophiocytium gracilipes</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>gracilipes</i>		[A.Braun] Rabenhorst	1868			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5583	<i>Ophiocytium ilcae</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>ilcae</i>		[Istvanffi] Heering	1906			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5584	<i>Ophiocytium majus</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>majus</i>		Nägeli	1849			
M	Xanthophyceae	Mischococcales	R5585	<i>Ophiocytium mucronatum</i>	<i>Ophiocytium</i>	<i>mucronatum</i>		[A.Braun] Rabenhorst	1868			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5586	<i>Tetraedrella verrucosa</i>	<i>Tetraedrella</i>	<i>verrucosa</i>		[G.M.Smith] Krienitz & Heynig	1992			
D	Xanthophyceae	Mischococcales	R5587	<i>Tetraplektron bourrellyi</i>	<i>Tetraplektron</i>	<i>bourrellyi</i>		Enzi	1977			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R1865	<i>Tribonema aequale</i>	<i>Tribonema</i>	<i>aequale</i>		Pascher	1925			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R1869	<i>Tribonema viride</i>	<i>Tribonema</i>	<i>viride</i>		Pascher	1925			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R1870	<i>Tribonema vulgare</i>	<i>Tribonema</i>	<i>vulgare</i>		Pascher	1923			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R2560	<i>Xanthonema sp.</i>	<i>Xanthonema</i>	<i>sp.</i>		P.C.Silva, 1979	1979	<i>Heterothrix</i>	Pascher, 1932	
D/T	Xanthophyceae	Tribonematales	R5588	<i>Bumilleria sp.</i>	<i>Bumilleria</i>	<i>sp.</i>		Borzi	1889			
D/T	Xanthophyceae	Tribonematales	R5589	<i>Bumilleria sicula</i>	<i>Bumilleria</i>	<i>sicula</i>		Borzi	1895			
D/T	Xanthophyceae	Tribonematales	R5590	<i>Heterococcus sp.</i>	<i>Heterococcus</i>	<i>sp.</i>		Chodat	1908			
D/T	Xanthophyceae	Tribonematales	R5591	<i>Heterococcus chodatii</i>	<i>Heterococcus</i>	<i>chodatii</i>		Vischer	1936			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R5592	<i>Xanthonema debile</i>	<i>Xanthonema</i>	<i>debile</i>		[Vischer] P.C.Silva, 1979	1979	<i>Heterothrix debilis</i>	Pascher, 1932	
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R5593	<i>Tribonema affine</i>	<i>Tribonema</i>	<i>affine</i>		[Kützing] G.S.West	1904			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R5594	<i>Tribonema intermixtum</i>	<i>Tribonema</i>	<i>intermixtum</i>		Pascher	1939			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R5595	<i>Tribonema regulare</i>	<i>Tribonema</i>	<i>regulare</i>		Pascher	1939			
D	Xanthophyceae	Tribonematales	R5596	<i>Tribonema utriculosum</i>	<i>Tribonema</i>	<i>utriculosum</i>		[Kützing] Hazen	1902			
D/T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5597	<i>Vaucheria aversa</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>aversa</i>		Hassall	1843			
D/T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5598	<i>Vaucheria dillwynii</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>dillwynii</i>		[F.Weber & D.Mohr] C.Agarth	1811			
D/T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5599	<i>Vaucheria geminata</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>geminata</i>		[Vaucher] De Candolle	1805			
D/M/T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5600	<i>Vaucheria prona</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>prona</i>		T.A.Christensen	1970			
D/T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5601	<i>Vaucheria racemosa</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>racemosa</i>		[Vaucher] De Candolle	1805			
T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5602	<i>Vaucheria bursata</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>bursata</i>		[O.F.Müller] C.Agarth, 1811	1811	<i>Vaucheria repens</i>	Hassall, 1843	
T	Xanthophyceae	Vaucheriales	R5603	<i>Vaucheria sessilis</i>	<i>Vaucheria</i>	<i>sessilis</i>		[Vaucher] De Candolle	1805			