**Acroscyphus** Lév., *Annls Sci. Nat.* Bot., sér. 3 **5**: 262 (1846). – Type: *Acroscyphus sphaerophoroides* Lév. 1846 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Amandinea** M. Choisy ex Scheid. & M. Mayrhofer, *Lichenologist* **25** (4): 341 (1993). – Type: *Amandinea coniops* (Wahlenb.) M. Choisy ex Scheid. & H. Mayrhofer 1993 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Caliciaceae].

**Anaptychia** Körb., *Grundriss Krypt.-Kunde*: 197 (1848). – Type: *Anaptychia ciliaris* (L.) Körb. 1853 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Australiaena** Matzer, H. Mayrhofer & Elix, *Lichenologist* **29** (1): 36 (1997). – Type: *Australiaena streimannii* Matzer, H. Mayrhofer & Elix 1997 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Buellia** De Not., *G. bot. ital.* **2** (1.1): 195 (1846). – Type: *Buellia disciformis* (Fr.) Mudd 1861 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Calicium** Pers., *Ann. Bot. (Usteri)* **7**: 20 (1794). – Type: *Calicium viride* Pers. 1794 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Caloplaca** Th. Fr., *Lich. Arctoi*: 218 (1860). – Type: *Caloplaca cerina* (Hedw.) Th. Fr. 1861 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Cephalophysis** (Hertel) H. Kilias, *Herzogia* **7** (1-2): 182 (1985). – Type: *Cephalophysis leucospila* (Anzi) H. Kilias & Scheid. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Coscinocladium** Kunze, *Flora* Jena **29**: 768 (1846). – Type: *Coscinocladium occidentale* Kunze 1846 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Cyphelium** Ach., *K. Vetensk-Acad. Nya Handl.*: 261 (1815). – Type: *Cyphelium tigillare* (Ach.) Ach. 1815 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Dermatiscum** Nyl., *Bot. Ztg.* **25**: 133 (1867). – Type: *Dermatiscum thunbergii* (Ach.) Nyl. 1867 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Dermiscellum** Hafellner, H. Mayrhofer & Poelt, *Herzogia* **5** (1-2): 55 (1979). – Type: *Dermiscellum catawbense* (Willey) Hafellner & Poelt 1979 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Dimelaena** Norman, *Nytt Mag. Natur.* **7**: 231 (1853) [‘1852’]. – Type: *Dimelaena oreina* (Ach.) Norman 1853 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Diploicia** A. Massal., *Ric. auton. lich. crost.* (Verona): 86 (1852). – Type: *Diploicia canescens* (Dicks.) A. Massal. 1852 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Diplotomma** Flot., *Jber. schles. Ges. vaterl. Kultur* **27**: 130 (1849). – Type: *Diplotomma alboatrum* (Hoffm.) Flot. 1849 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Dirinaria** (Tuck.) Clem., *Gen. Fung.* (Minneapolis): 84 (1909). – Type: *Dirinaria picta* (Sw.) Schaer. ex Clem. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Fulgensia** A. Massal. & De Not., *Alcuni Gen. Lich.*: 10 (1853). – Type: *Fulgensia vulgaris* A. Massal. & De Not. 1853 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Hafellia** Kalb, H. Mayrhofer & Scheid., *Lich. Neotropici* Fascicle **VIII** (nos 301-350) (Neumarkt) **9** (nos. 351-400): 9 (1986). – Type: *Hafellia leptoclinoides* (Nyl.) Scheid. & H. Mayrhofer 1986 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Heterodermia** Trevis., *Atti Soc. ital. Sci. nat.* (Modena) **11**: 613 (1868). – Type: *Heterodermia speciosa* (Wulfen) Trevis. 1868 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Hyperphyscia** Müll. Arg., *Bull. Herb. Boissier* **2** (app. 1): 10, 41 (1894). – Type: *Hyperphyscia synthalea* (C. Knight) Müll. Arg. 1894 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Ioplaca** Poelt, *Khumbu Himal* **6**: 443 (1977). – Type: *Ioplaca sphalera* Poelt 1977 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Letrouitia** Hafellner & Bellem., *Nova Hedwigia* **35** (2 & 3): 281 (1982) [‘1981’]. – Type: *Letrouitia domingensis* (Pers.) Hafellner & Bellem. 1982 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Letrouitiaceae].

**Megaloblastenia** Sipman, *Monogr. Megalosporac.*: 87 (1983). – Type: *Megaloblastenia flavidoatra* (Nyl.) Sipman 1983 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Megalosporaceae].

**Megalospora** Meyen, *Nova Acta Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur.* Suppl. 1 **19**: 228 (1843). – Type: *Megalospora sulphurata* Meyen 1843 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Megalosporaceae].

**Mobergia** H. Mayrhofer & Sheard, *Second International Lichenological Symposium* Båstad, Sweden, 30 August - 4 September 1992. Abstracts (Lund): 19 (1992). – Type: *Mobergia calculiformis* (W.A. Weber) H. Mayrhofer & Sheard 1992 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Phaeophyscia** Moberg, *Symb. bot. upsal.* **22** (no. 1): 29 (1977). – Type: *Phaeophyscia orbicularis* (Neck.) Moberg 1977 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Phaeorrhiza** H. Mayrhofer & Poelt, *Nova Hedwigia* **30**: 783 (1979) [‘1978’]. – Type: *Phaeorrhiza nimbosa* (Fr.) H. Mayrhofer & Poelt 1979 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Physcia** (Schreb.) Michx., *Fl. Boreali-Americ.* **2**: 326 (1803). – Type: *Physcia tenella* (Scop.) DC. 1805 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Physconia** Poelt, *Nova Hedwigia* **9**: 30 (1965). – Type: *Physconia pulverulenta* (Hoffm.) Poelt 1965 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Pyxine** Fr., *Syst. orb. veg.* (Lundae) **1**: 267 (1825). – Type: *Pyxine sorediata* (Ach.) Mont. 1842 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Rinodina** (Ach.) Gray, *Nat. Arr. Brit. Pl.* (London) **1**: 448 (1821). – Type: *Rinodina sophodes* (Ach.) A. Massal. 1852 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Rinodinella** H. Mayrhofer & Poelt, *Hoppea* **37**: 91 (1978). – Type: *Rinodinella controversa* (A. Massal.) H. Mayrhofer & Poelt 1978 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Santessonia** Hale & Vobis, *Bot. Notiser* **131**: 1 (1978). – Type: *Santessonia namibensis* Hale & Vobis 1978 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Seirophora** Poelt, *Flora* Jena **174** (5/6): 440 (1983). – Type: *Seirophora magara* (Kremp.) Poelt 1983 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Teloschistes** Norman, *Nytt Mag. Natur.* **7**: 228 (1853) [‘1852’]. – Type: *Teloschistes flavicans* (Sw.) Norman 1853 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Texosporium** Nádv. ex Tibell & Hofsten, *Mycologia* **60** (3): 557 (1968). – Type: *Texosporium sancti-jacobi* (Tuck.) Nádv. ex Tibell & Hofsten 1968 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Thelomma** A. Massal., *Atti Ist. Veneto Sci. lett. ed Arti* Sér. 3 **5**: 268 (1860) [‘1859-1860’]. – Type: *Thelomma mammosum* (Hepp) A. Massal. 1860 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Tholurna** Norman, *Flora* Jena **44**: 409 (1861). – Type: *Tholurna dissimilis* (Norman) Norman 1861 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Tornabea** Østh., *Taxon* **29** (5-6): 688 (1980). – Type: *Tornabenia montagnei* Trevis. 1853 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Physciaceae].

**Xanthodactylon** P.A. Duvign., *Bull. Jard. bot. État Brux.* **16**: 260 (1941). – Type: *Xanthodactylon perforatum* P.A. Duvign. 1941 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Xanthomendoza** S.Y. Kondr. & Kärnefelt, *Progr. Probl. Lichenol. Nineties. Proc. Third Symp. Intern. Assoc. Lichenol.* *Biblthca Lichenol.* **68**: 26 (1997). – Type: *Xanthomendoza mendozae* (Räsänen) S.Y. Kondr. & Kärnefelt 1997 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Xanthopeltis** R. Sant., *Svensk bot. Tidskr.* **43**: 560 (1949). – Type: *Xanthopeltis rupicola* R. Sant. 1949 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].

**Xanthoria** (Fr.) Th. Fr., *Nova Acta R. Soc. Scient. upsal.* Ser. 3 **3**: 166 (1861) [‘1860’]. – Type: *Parmelia parietina* (L.) Ach. 1803 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Lecanoromycetes: Lecanoromycetidae: Teloschistales: Teloschistaceae].