**Acallomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **38**: 23 (1903) [‘1902’]. – Type: *Acallomyces homalotae* Thaxt. 1903 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Acompsomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 37 (1901). – Type: *Acompsomyces corticariae* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Acrogynomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 250 (1931). – Type: *Acrogynomyces eumicri* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Amorphomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **28**: 158 (1893). – Type: *Amorphomyces falagriae* Thaxt. 1893 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Amphimyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 305 (1931). – Type: *Amphimyces cerylonis* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Apatelomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 256 (1931). – Type: *Apatelomyces ogmoceri* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Apatomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 78 (1931). – Type: *Apatomyces laboulbenioides* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Aphanandromyces** W. Rossi, *Mycologia* **74** (3): 520 (1982). – Type: *Aphanandromyces audisioi* W. Rossi 1982 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Aporomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 74 (1931). – Type: *Aporomyces uniflagellatus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Arthrorhynchus** Kolen., *Wiener Entom. Monatschr.* **1**: 67 (1857). – Type: *Arthrorhynchus nycteribiae* (Peyr.) Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Asaphomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 310 (1931). – Type: *Asaphomyces cholevae* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Autoicomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **13** (6): 434 (1908). – Type: *Autoicomyces acuminatus* (Thaxt.) Thaxt. 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Autophagomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 172 (1912). – Type: *Autophagomyces platensis* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Balazucia** R.K. Benj., *Aliso* **6** (4): 47 (1968). – Type: *Balazucia bilateralis* R.K. Benj. 1968 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Blasticomyces** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 155 (1985). – Type: *Blasticomyces lispini* (Thaxt.) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Botryandromyces** I.I. Tav. & T. Majewski, *Mycotaxon* **3** (2): 195 (1976). – Type: *Botryandromyces heteroceri* (Maire) I.I. Tav. & T. Majewski 1976 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Cainomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 44 (1901). – Type: *Cainomyces isomali* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Incertae sedis].

**Camptomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **29**: 100 (1894). – Type: *Camptomyces melanopus* Thaxt. 1894 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Cantharomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **25**: 9 (1890). – Type: *Cantharomyces bledii* Thaxt. 1890 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Carpophoromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 318 (1931). – Type: *Carpophoromyces cybocephali* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Ceratomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **27**: 34 (1892). – Type: *Ceratomyces mirabilis* Thaxt. 1892 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Chaetarthriomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 319 (1931). – Type: *Chaetarthriomyces flexatus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Chaetomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **28**: 178 (1893). – Type: *Chaetomyces pinophili* Thaxt. 1893 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Chitonomyces** Peyr., *Sber. Akad. Wiss. Wien* Math.-naturw. Kl., Abt. 1 **68**: 250 (1873). – Type: *Chitonomyces melanurus* Peyr. 1873 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Clematomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **35**: 439 (1900). – Type: *Clematomyces pinophili* Thaxt. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Clonophoromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 262 (1931). – Type: *Clonophoromyces grenadinus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Cochliomyces** Speg., *Anal. Mus. nac. Hist. nat. B. Aires* **23**: 180 (1912). – Type: *Cochliomyces argentinensis* Speg. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Euceratomycetaceae].

**Colonomyces** R.K. Benj., *Aliso* **3**: 186 (1955). – Type: *Colonomyces appendiculatus* R.K. Benj. 1955 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Euceratomycetaceae].

**Columnomyces** R.K. Benj., *Aliso* **3**: 185 (1955). – Type: *Columnomyces ptomaphagi* R.K. Benj. 1955 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Compsomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **29**: 96 (1894). – Type: *Compsomyces verticillatus* (Thaxt.) Thaxt. 1894 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Coreomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **38**: 56 (1903) [‘1902’]. – Type: *Coreomyces corisae* Thaxt. 1903 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Coreomycetopsis** Thaxt., *Bot. Gaz.* **69**: 13 (1920). – Type: *Coreomycetopsis oedipus* Thaxt. 1920 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Corethromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **27**: 36 (1892). – Type: *Corethromyces cryptobii* Thaxt. 1892 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Corylophomyces** R.K. Benj., *Aliso* **14** (1): 42 (1994). – Type: *Corylophomyces sericoderi* (Santam.) R.K. Benj. 1994 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Cryptandromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 173 (1912). – Type: *Cryptandromyces geniculatus* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Cucujomyces** Speg., *Anal. Mus. nac. Hist. nat. B. Aires* **29**: 506 (1917) – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Cupulomyces** R.K. Benj., *Aliso* **13** (2): 356 (1992). – Type: *Cupulomyces lasiochili* (Thaxt.) R.K. Benj. 1992 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Dermapteromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 257 (1931). – Type: *Dermapteromyces ctenophorus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Diandromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **54**: 208 (1918). – Type: *Diandromyces chilenus* Thaxt. 1918 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Diaphoromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **15** (4): 506 (1926). – Type: *Diaphoromyces marginatus* (Thaxt.) Thaxt. 1926 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Diclonomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 254 (1931). – Type: *Diclonomyces eumicrophilus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Dimeromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **12**: 267 (1896). – Type: *Dimeromyces africanus* Thaxt. 1896 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Dioicomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 33 (1901). – Type: *Dioicomyces anthici* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Diphymyces** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 202 (1985). – Type: *Diphymyces appendiculatus* (Thaxt.) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Diplomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **30**: 468 (1895) [‘1894’]. – Type: *Diplomyces actobianus* Thaxt. 1895 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Diplopodomyces** W. Rossi & Balazuc, *Rev. Mycol.* Paris **41** (4): 528 (1977). – Type: *Diplopodomyces callipodos* W. Rossi & Balazuc 1977 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Dipodomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 267 (1931). – Type: *Dipodomyces monstruosus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Distolomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 97 (1931). – Type: *Distolomyces fijianus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Dixomyces** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 207 (1985). – Type: *Dixomyces perpendicularis* (Thaxt.) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Drepanomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 339 (1931). – Type: *Drepanomyces malayanus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Ecteinomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **38**: 26 (1903) [‘1902’]. – Type: *Ecteinomyces trichopterophilus* Thaxt. 1903 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Enarthromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **12**: 276 (1896). – Type: *Enarthromyces indicus* Thaxt. 1896 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Eucantharomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **30**: 480 (1895) [‘1894’]. – Type: *Eucantharomyces atrani* Thaxt. 1895 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Euceratomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 343 (1931). – Type: *Euceratomyces terrestris* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Euceratomycetaceae].

**Euhaplomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 25 (1901). – Type: *Euhaplomyces ancyrophori* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Eumonoicomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 21 (1901). – Type: *Eumonoicomyces californicus* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Euphoriomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 307 (1931). – Type: *Euphoriomyces bilateralis* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Eusynaptomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 340 (1931). – Type: *Eusynaptomyces borealis* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Euzodiomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **35**: 449 (1900). – Type: *Euzodiomyces lathrobii* Thaxt. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Euceratomycetaceae].

**Fanniomyces** T. Majewski, *Acta Mycologica* Warszawa **8**: 229 (1972). – Type: *Fanniomyces ceratophorus* (Whisler) T. Majewski 1972 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Filariomyces** Shanor, *Am. J. Bot.* **39**: 499 (1952). – Type: *Filariomyces forficulae* Shanor 1952 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Gloeandromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 112 (1931). – Type: *Gloeandromyces streblae* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Haplomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **28**: 159 (1893). – Type: *Haplomyces californicus* Thaxt. 1893 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Helodiomyces** F. Picard, *Bull. Soc. mycol. Fr.* **29**: 557 (1913). – Type: *Helodiomyces elegans* F. Picard 1913 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Herpomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **38**: 11 (1903) [‘1902’]. – Type: *Herpomyces chaetophilus* Thaxt. 1903 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Herpomycetaceae].

**Hesperomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **25**: 264 (1891). – Type: *Hesperomyces virescens* Thaxt. 1891 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Histeridomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 181 (1931). – Type: *Histeridomyces ramosus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Homaromyces** R.K. Benj., *Aliso* **3**: 183 (1955). – Type: *Homaromyces epieri* R.K. Benj. 1955 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Hydraeomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **12**: 293 (1896). – Type: *Hydraeomyces halipli* (Thaxt.) Thaxt. 1896 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Hydrophilomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **13** (6): 431 (1908). – Type: *Hydrophilomyces rhynchophorus* (Thaxt.) Thaxt. 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Idiomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **28**: 162 (1893). – Type: *Idiomyces peyritschii* Thaxt. 1893 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Ilyomyces** F. Picard, *Bull. Sci. France Belgique* **50**: 445 (1917) [‘1916-17’]. – Type: *Ilyomyces mairei* F. Picard 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Ilytheomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **52**: 705 (1917). – Type: *Ilytheomyces elegans* Thaxt. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Kainomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 44 (1901). – Type: *Kainomyces isomali* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Kleidiomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **13** (6): 280 (1908). – Type: *Kleidiomyces furcillatus* (Thaxt.) Thaxt. 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Kruphaiomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 261 (1931). – Type: *Kruphaiomyces trochoidei* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Kyphomyces** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 242 (1985). – Type: *Kyphomyces ansatus* (Thaxt.) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Laboulbenia** Mont. & C.P. Robin, *Histoire naturelle des Végétaux Parasites* (Paris): 622 (1853). – Type: *Laboulbenia rougetii* Mont. & C.P. Robin 1853 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Limnaiomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **35**: 428 (1900). – Type: *Limnaiomyces tropisterni* Thaxt. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Majewskia** Y.B. Lee & K. Sugiy., *Mycologia* **78** (2): 289 (1986). – Type: *Majewskia japonica* Y.B. Lee & K. Sugiy. 1986 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Meionomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 268 (1931). – Type: *Meionomyces asteni* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Microsomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 184 (1931). – Type: *Microsomyces psammoechi* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Mimeomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 163 (1912). – Type: *Mimeomyces decipiens* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Misgomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **35**: 443 (1900). – Type: *Misgomyces dyschirii* Thaxt. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Monandromyces** R.K. Benj., *Aliso* **18** (2): 72 (1999). – Type: *Monandromyces microveliae* (Thaxt.) R.K. Benj. 1999 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Monoicomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **35**: 412 (1900). – Type: *Monoicomyces homalotae* Thaxt. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Nanomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 76 (1931). – Type: *Nanomyces fijianus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Neohaplomyces** R.K. Benj., *Aliso* **3** (2): 189 (1955). – Type: *Neohaplomyces medonalis* R.K. Benj. 1955 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Nycteromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **52**: 653 (1917). – Type: *Nycteromyces streblidinus* Thaxt. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Ormomyces** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 266 (1985). – Type: *Ormomyces clivinae* (Thaxt.) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Osoriomyces** Terada, *Mycotaxon* **13** (2): 412 (1981). – Type: *Osoriomyces rhizophorus* Terada 1981 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Parvomyces** Santam., *Mycol. Res.* **99** (9): 1071 (1995). – Type: *Parvomyces merophysiae* Santam. 1995 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Peyritschiella** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **25**: 8 (1890). – Type: *Peyritschiella curvata* Thaxt. 1890 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Phalacrichomyces** R.K. Benj., *Aliso* **13** (2): 428 (1992). – Type: *Phalacrichomyces normalis* R.K. Benj. 1992 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Phaulomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 259 (1931). – Type: *Phaulomyces corylophodis* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Phurmomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 342 (1931). – Type: *Phurmomyces obtusus* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Picardella** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 276 (1985). – Type: *Picardella endogaea* (F. Picard) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Plectomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 354 (1931). – Type: *Plectomyces gracilis* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Polyandromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **55**: 215 (1920). – Type: *Polyandromyces coptosomatis* Thaxt. 1920 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Polyascomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **35**: 414 (1900). – Type: *Polyascomyces trichophyae* Thaxt. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Porophoromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **15** (4): 550 (1926). – Type: *Porophoromyces tmesiphori* Thaxt. 1926 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Prolixandromyces** R.K. Benj., *Aliso* **7** (2): 174 (1970). – Type: *Prolixandromyces veliae* R.K. Benj. 1970 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Pselaphidomyces** Speg., *Anal. Mus. nac. Hist. nat. B. Aires* **29**: 662 (1917). – Type: *Pselaphidomyces pselapti* Speg. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Pseudoecteinomyces** W. Rossi, *Mycologia* **69** (5): 1075 (1977). – Type: *Pseudoecteinomyces zuphiicola* (Speg.) W. Rossi 1977 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Euceratomycetaceae].

**Rhachomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **30**: 468 (1895) [‘1894’]. – Type: *Rhachomyces lasiophorus* (Thaxt.) Thaxt. 1895 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Rhipidiomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **15** (4): 509 (1926). – Type: *Rhipidiomyces acriti* Thaxt. 1926 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Rhizomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **12**: 307 (1896). – Type: *Rhizomyces ctenophorus* Thaxt. 1896 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Rhizopodomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 60 (1931). – Type: *Rhizopodomyces merragatae* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Rhynchophoromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **13** (6): 432 (1908). – Type: *Rhynchophoromyces rostratus* (Thaxt.) Thaxt. 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Rickia** Cavara, *Malpighia* **13**: 182 (1899). – Type: *Rickia wasmannii* Cavara 1899 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Sandersoniomyces** R.K. Benj., *Aliso* **6** (4): 1 (1968). – Type: *Sandersoniomyces divaricatus* R.K. Benj. 1968 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Scalenomyces** I.I. Tav., *Mycol. Mem.* **9**: 313 (1985). – Type: *Scalenomyces endogaeus* (F. Picard) I.I. Tav. 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Scaphidiomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 209 (1912). – Type: *Scaphidiomyces baeocerae* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Scelophoromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 210 (1912). – Type: *Scelophoromyces osorianus* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Siemaszkoa** I.I. Tav. & T. Majewski, *Mycotaxon* **3** (2): 202 (1976). – Type: *Siemaszkoa flexa* (T. Majewski) I.I. Tav. & T. Majewski 1976 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Smeringomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **13** (6): 296 (1908). – Type: *Smeringomyces anomalus* (Thaxt.) Thaxt. 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Sphaleromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **29**: 95 (1894). – Type: *Sphaleromyces lathrobii* Thaxt. 1894 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Stemmatomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 107 (1931). – Type: *Stemmatomyces anoplischii* (Thaxt.) Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Stichomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **37**: 37 (1901). – Type: *Stichomyces conosomatis* Thaxt. 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Stigmatomyces** H. Karst., *Chemismus Pfl.-Zelle*: 78 (1869). – Type: *Stigmatomyces muscae* (Peyr.) H. Karst. 1888 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Sugiyamaemyces** I.I. Tav. & Balazuc, *Mycotaxon* **34** (2): 566 (1989). – Type: *Sugiyamaemyces oroussetii* I.I. Tav. & Balazuc 1989 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Symplectromyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **13** (6): 314 (1908). – Type: *Symplectromyces vulgaris* (Thaxt.) Thaxt. 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Sympodomyces** R.K. Benj., *Aliso* **8** (1): 1 (1973). – Type: *Sympodomyces pentacellularis* R.K. Benj. 1973 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Synandromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 174 (1912). – Type: *Synandromyces telephani* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Synaptomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 217 (1912). – Type: *Synaptomyces argentinus* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Tavaresiella** T. Majewski, *Acta Mycologica* Warszawa **16** (1): 147 (1980). – Type: *Tavaresiella hebri* T. Majewski 1980 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Teratomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **28**: 182 (1893). – Type: *Teratomyces mirificus* Thaxt. 1893 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Tetrandromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 168 (1912). – Type: *Tetrandromyces brachidae* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Tettigomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **51**: 20 (1915). – Type: *Tettigomyces gryllotalpae* Thaxt. 1915 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Thaumasiomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 332 (1931). – Type: *Thaumasiomyces scabellularius* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Thripomyces** Speg., *Anal. Mus. nac. Hist. nat. B. Aires* **27**: 71 (1915). – Type: *Thripomyces italicus* Speg. 1915 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Ceratomycetaceae].

**Trenomyces** Chatton & F. Picard, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris* **146**: 201 (1908). – Type: *Trenomyces histophtorus* Chatton & F. Picard 1908 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Triainomyces** W. Rossi & A. Weir, *Mycologia* **90** (2): 282 (1998). – Type: *Triainomyces hollowayanus* W. Rossi & A. Weir 1998 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Triceromyces** T. Majewski, *Acta Mycologica* Warszawa **16** (1): 149 (1980). – Type: *Triceromyces balazucii* T. Majewski 1980 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Trochoideomyces** Thaxt., *Mem. Am. Acad. Arts Sci.* ser. 2 **16** (1): 311 (1931). – Type: *Trochoideomyces gracilicaulis* Thaxt. 1931 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Troglomyces** S. Colla, *Nuovo G. bot. ital.* **39**: 450 (1932). – Type: *Troglomyces manfredii* S. Colla 1932 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Zeugandromyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **48**: 177 (1912). – Type: *Zeugandromyces australis* Thaxt. 1912 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].

**Zodiomyces** Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* **25**: 263 (1891). – Type: *Zodiomyces vorticellarius* Thaxt. 1891 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniomycetidae: Laboulbeniales: Laboulbeniaceae].