

Systema Angiospermarum

(c) A. B. Shipunov

v.4.6

Classis Angiospermae

Subclassis *Liliidae*

Ordo 1. ZINGIBERALES

Subordo *Zingiberineae*

- Familia 1(1). *Musaceae* Durande
- 2(2). *Lowiaceae* Ridl. ¹
- 3(3). *Heliconiaceae* Nakai.
- 4(4). *Zingiberaceae* Adans. ²
- 5(5). *Cannaceae* Durande ³

Subordo *Commelinineae*

- Familia 6(6). *Commelinaceae* Mirb.
- 7(7). *Hanguanaceae* Airy Shaw
- 8(8). *Pontederiaceae* Kunth in Humb.
- 9(9). *Haemodoraceae* R. Br. ⁴
- 10(10). *Philydraceae* Link

Ordo 2. POALES

Subordo *Bromeliineae*

- Familia 1(11). *Rapateaceae* Dumort.
- 2(12). *Bromeliaceae* Juss.
- 3(13). *Typhaceae* Durande ⁵

¹= *Strelitziaceae* Hutch.

²= *Costaceae* Nakai.

³= *Marantaceae* R. Br.

⁴= *Conostylidaceae* (Benth.) Takht.

⁵= *Sparganiaceae* Hanin.

Subordo *Xyridineae*

- Familia 4(14). *Xyridaceae* C. Agardh ⁶
- 5(15). *Mayacaceae* Kunth sed. m.⁷
- 6(16). *Hydatellaceae* U. Hamann
- 7(17). *Eriocaulaceae* Martynov

Subordo *Cyperineae*

- Familia 8(18). *Juncaceae* Durande ⁸
- 9(19). *Mapaniaceae* nom. prov. ⁹
- 10(20). *Cyperaceae* Juss.

Subordo *Poineae*

- Familia 11(21). *Flagellariaceae* Dumort.
- 12(22). *Restionaceae* R. Br. ¹⁰
- 13(23). *Gramineae* Adans. ¹¹
- 14(24). *Dasyopogonaceae* Dumort. ¹²

Ordo 3. ARECALES

- Familia 1(25). *Palmae* Adans.

Ordo 4. LILIALES

Subordo *Pandanineae*

- Familia 1(26). *Cyclanthaceae* Poit. ex A. Rich. in Bory
- 2(27). *Stemonaceae* Caruel in Engl. et Prantl ¹³
- 3(28). *Velloziaceae* Hook. ¹⁴
- 4(29). *Triuridaceae* Gardner
- 5(30). *Pandanaceae* R. Br.

Subordo *Asparagineae*

- Familia 6(31). *Asparagaceae* Juss. ¹⁵

⁶= *Abolbodaceae* Nakai.

⁷Abbreviations: incertae sedis (i. s.); sedis mutabilis (s. m.); sensu lato (s. l.); sensu stricto (s. str.); pro parte (p. p.); status mutabilis (stat. m.).

⁸= *Thurniaceae* Engl., *Prioniaceae* S.L. Munro et H.P. Linder.

⁹= *Hypolytreae* Nees ex Wight et Arn., Contr. Bot. India: 69. Dec 1834. Typus: *Mapania* Aublet, incl. *Chrysitricheae* Nees.

¹⁰= *Anarthriaceae* D.F. Cutler et Airy Shaw, *Centrolepidaceae* Endl., *Hopkinsiaceae* B.G. Briggs et L.A.S. Johnson, *Lyginiaceae* B.G. Briggs et L.A.S. Johnson.

¹¹= *Ecdeiocolaceae* D.F. Cutler et Airy Shaw (incl. *Georgeantha*), *Joinvilleaceae* Toml. et A.C. Sm.

¹²= *Baxteriaceae* Takht., *Calectasiaceae* Endl.

¹³= *Croomiaceae* Nakai, *Pentastemonaceae* Duyfjes.

¹⁴= *Acanthochlamydeae* P.C. Kao.

¹⁵= *Convallariaceae* Horan., *Dracaenaceae* Salisb., *Eriospermaceae* Endl.,

- 7(32). *Agavaceae* Dumort. ¹⁶
 8(33). *Hyacinthaceae* Batsch ¹⁷
 9(34). *Aphyllanthaceae* Burnett
 10(35). *Amaryllidaceae* J. St.-Hil. ¹⁸

Subordo *Iridineae*

- Familia 11(36). *Asphodelaceae* Juss. ¹⁹
 12(37). *Iridaceae* Durande ²⁰
 13(38). *Tecophilaeaceae* Leyb. ²¹
 14(39). *Doryanthaceae* R. Dahlgren et Clifford in R. Dahlgren et al.
 15(40). *Orchidaceae* Adans. ²²
 16(41). *Hypoxidaceae* R. Br. in Flinders ²³

Subordo *Liliineae*

- Familia 17(42). *Campynemataceae* Dumort.
 18(43). *Corsiaceae* Becc. sed. m.
 19(44). *Alstroemeriaceae* Dumort. ²⁴
 20(45). *Colchicaceae* DC. in Lam. et DC. ²⁵
 21(46). *Melanthiaceae* Batsch ²⁶
 22(47). *Smilacaceae* Vent. ²⁷
 23(48). *Liliaceae* Adans. ²⁸

Laxmanniaceae Bubani (incl. *Cordylinae*), *Lomandraceae* Lotsy. *Nolinaceae* Nakai, *Ruscaceae* Spreng.

¹⁶= *Anemarrhenaceae* Conran, *Anthericaceae* J. Agardh, *Behniaceae* Conran, *Camassiaceae* Thorne, *Herreriaceae* Endl. *Hesperocallidaceae* Traub., *Hostaceae* B. Mathew.

¹⁷= *Themidaceae* Salisb.

¹⁸Proposed to conservation over *Alliaceae* Batsch, = *Agapanthaceae* Voigt.

¹⁹= *Aloaceae* Batsch, *Dianellaceae* Salisb., *Hemerocallidaceae* R. Br., *Johnsoniaceae* Lotsy, *Phormiaceae* J. Agardh, *Xanthorrhoeaceae* Dumort., *Xeronemataceae* M.W. Chase, Rudall et M.F. Fay.

²⁰= *Isophysidaceae* (Hutch.) F.A. Barkley, *Geosiridaceae* Jonker.

²¹= *Cyanastraceae* Engl., *Ixioliriaceae* Nakai., *Walleriaceae* (R. Dahlgren) Takht.

²²= *Apostasiaceae* Lindl., *Cypripediaceae* Lindl.

²³= *Asteliaceae* Dumort., *Blandfordiaceae* R. Dahlgren et Clifford in R. Dahlgren et al., *Boryaceae* (Baker) M.W. Chase, *Lanariaceae* H. Huber ex R. Dahlgren et A.E. van Wyk.

²⁴= *Luzuriagaceae* Lotsy.

²⁵= *Burchardiaceae* Takht., *Petermanniaceae* Hutch., *Uvulariaceae* A. Gray ex Kunth.

²⁶= *Chionographidaceae* Takht., *Trilliaceae* Chevall., *Xerophyllaceae* Takht.

²⁷= *Philesiaceae* Dumort., *Rhipogonaceae* Conran et Clifford.

²⁸= *Calochortaceae* Dumort., *Medeolaceae* (S. Wats.) Takht., *Scoliopaceae* Takht., *Tricyrtidaceae* Takht.

Subordo *Dioscoreineae*

- Familia 24(49). *Nartheciaceae* Fr. ex Bjurzon
25(50). *Burmanniaceae* Blume ²⁹
26(51). *Dioscoreaceae* R. Br. ³⁰

Subordo *Petrosaviineae*

- Familia 27(52). *Petrosaviaceae* Hutch. ³¹

Ordo 5. ALISMATALES

Subordo *Arineae*

- Familia 1(53). *Acoraceae* Martynov
2(54). *Araceae* Adans. ³²
3(55). *Tofieldiaceae* Takht.

Subordo *Alismatineae*

- Familia 4(56). *Alismataceae* Vent. ³³
5(57). *Butomaceae* Mirb.
6(58). *Hydrocharitaceae* Juss. ³⁴

Subordo *Potamogetonineae*

- Familia 7(59). *Aponogetonaceae* J. Agardh
8(60). *Juncaginaceae* Rich. ³⁵
9(61). *Potamogetonaceae* Rchb. ³⁶

Subclassis *Magnoliidae*

Superordo *Magnolianae*

Ordo 6. NYMPHAEALES

Subordo *Amborellineae*

- Familia 1(62). *Amborellaceae* Pichon
2(63). *Trimeniaceae* (Janet R. Perkins et Gilg) Gibbs

²⁹= *Thismiaceae* J. Agardh.

³⁰= *Stenomeridaceae* J. Agardh, *Taccaceae* Bercht. et J. Presl, *Trichopodaceae* Hutch.

³¹= *Japonoliriaceae* Takht.

³²= *Lemnaceae* Martynov, *Pistiaceae* Rich. ex C. Agardh, incl. *Gymnostachys*.

³³= *Limnocharitaceae* Takht. ex Cronquist.

³⁴Proposed to conservation over *Najadaceae* Durande., = *Thalassiaceae* Nakai.

³⁵= *Scheuchzeriaceae* F. Rudolphi, *Lilaeaceae* Dumort.

³⁶Proposed to conservation over *Zannichelliaceae* Durande, = *Cymodoceaceae* N. Taylor, *Posidoniaceae* Hutch., *Ruppiaceae* Horan., *Zosteraceae* Dumort. sed. m.

Subordo *Nymphaeineae*

- Familia 3(64). *Nymphaeaceae* Salisb. ³⁷
4(65). *Cabombaceae* Rich. ex A. Rich. in Bory ³⁸
5(66). *Ceratophyllaceae* Gray sed. m.

Subordo *Schisandrineae*

- Familia 6(67). *Austrobaileyaceae* (Croizat) Croizat
7(68). *Schisandraceae* Blume ³⁹

Ordo 7. CHLORANTHALES stat. m.

- Familia 1(69). *Chloranthaceae* R. Br. ex Sims

Ordo 8. PIPERALES

Subordo *Piperineae*

- Familia 1(70). *Piperaceae* Batsch ⁴⁰
2(71). *Saururaceae* Martynov

Subordo *Aristolochiineae*

- Familia 3(72). *Lactoridaceae* Engl. in Engl. et Prantl
4(73). *Aristolochiaceae* Adans. ⁴¹

Ordo 9. MAGNOLIALES

Subordo *Winterineae*

- Familia 1(74). *Canellaceae* Mart.
2(75). *Winteraceae* R. Br. ex Lindl.

Subordo *Magnoliineae*

- Familia 3(76). *Myristicaceae* R. Br.
4(77). *Magnoliaceae* Juss. ⁴²
5(78). *Annonaceae* Adans. ⁴³

Subordo *Laurineae*

- Familia 6(79). *Calycanthaceae* Lindl. ⁴⁴

³⁷= *Barclayaceae* H.L. Li, *Euryalaceae* J. Agardh, *Nupharaceae* A. Kern.

³⁸= *Hydropeltidaceae* (DC.) Dumort.

³⁹= *Illiciaceae* A.C. Sm.

⁴⁰= *Peperomiaceae* A.C. Sm.

⁴¹= *Asaraceae* Vent., *Hydnoraceae* C. Agardh.

⁴²= *Degeneriaceae* I.W. Bailey et A.C. Sm., *Himantandraceae* Diels, *Liriodendraceae* F.A. Barkley.

⁴³= *Eupomatiaceae* Endl.

⁴⁴= *Idiospermaceae* S.T. Blake.

- 7(80). *Monimiaceae* Juss. ⁴⁵
 8(81). *Hernandiaceae* Bercht. et J. Presl. ⁴⁶
 9(82). *Lauraceae* Durande ⁴⁷

Superordo *Ranunculanae*

Ordo 10. RANUNCULALES

Subordo *Eupteleineae*

Familia 1(83). *Eupteleaceae* K. Wilh.

Subordo *Ranunculineae*

Familia 2(84). *Papaveraceae* Adans. sed. m. ⁴⁸

3(85). *Ranunculaceae* Adans. ⁴⁹

4(86). *Berberidaceae* Durande ⁵⁰

Subordo *Menispermineae*

Familia 5(87). *Circaeasteraceae* Hutch. sed. m. ⁵¹

6(88). *Lardizabalaceae* R. Br. ⁵²

7(89). *Menispermaceae* Juss.

Ordo 11. NELUMBONALES

Familia 1(90). *Nelumbonaceae* Bercht. et J. Presl

Ordo 12. PLATANALES

Subordo *Sabiineae*

Familia 1(91). *Sabiaceae* Blume sed. m. ⁵³

Subordo *Platanineae*

Familia 2(92). *Platanaceae* T. Lestib.

3(93). *Proteaceae* Juss.

⁴⁵= *Atherospermataceae* R. Br. in Flinders, *Gomortegaceae* Reiche, *Hortoniaceae* (Janet R. Perkins et Gilg) A.C. Sm., *Siparunaceae* (A. DC.) Schodde.

⁴⁶= *Gyrocarpaceae* Dumort.

⁴⁷= *Cassythaceae* Bartl. ex Lindl.

⁴⁸= *Hypocoaceae* (Dumort.) Willk. et Lange, *Fumariaceae* Bercht. et J. Presl., *Platystemonaceae* (Rchb. ex Spach) Lilja, *Pteridophyllaceae* (Murb.) Nakai ex Reveal et Hoogland.

⁴⁹= *Glaucidiaceae* Tamura, *Hydrastidaceae* Martynov.

⁵⁰= *Nandinaceae* Horan., *Podophyllaceae* DC., *Ranzaniaceae* (Kumaz. et Terab.) Takht.

⁵¹= *Kingdoniaceae* A.S. Foster ex Airy Shaw.

⁵²= *Decaisneaceae* (Takht. ex Quin) Loconte, *Sargentodoxaceae* Stapf ex Hutch.

⁵³= *Meliosmaceae* Endl.

Subordo *Trochodendrineae*

Familia 4(94). *Trochodendraceae* Eichler ⁵⁴

Subordo *Buxineae*

Familia 5(95). *Didymelaceae* Leandri

6(96). *Buxaceae* Dumort. ⁵⁵

Subordo *Gunnerineae*

Familia 7(97). *Gunneraceae* Meisn.

8(98). *Myrothamnaceae* Nied. in Engl. et Prantl

Subclassis *Rosidae*

Superordo *Caryophyllanae*

Ordo 13. CARYOPHYLLALES

Subordo *Rhabdodendrineae*

Familia 1(99). *Rhabdodendraceae* (Huber) Prance

Subordo *Polygonineae*

Familia 2(100). *Tamaricaceae* Bercht. et J. Presl ⁵⁶

3(101). *Droseraceae* Salisb.

4(102). *Nepenthaceae* Bercht. et J. Presl

5(103). *Ancistrocladaceae* Planch. ex Walp. ⁵⁷

6(104). *Polygonaceae* Durande

7(105). *Plumbaginaceae* Durande ⁵⁸

8(106). *Simmondsiaceae* Tiegh.

9(107). *Physenaceae* Takht. ⁵⁹

Subordo *Caryophyllineae*

Familia 10(108). *Achatocarpaceae* Harms in Engl. et Prantl

11(109). *Amaranthaceae* Adans. ⁶⁰

12(110). *Caryophyllaceae* Durande ⁶¹

13(111). *Stegnospermataceae* Nakai

⁵⁴= *Tetracentraceae* A.C. Sm.

⁵⁵= *Stylocerataceae* (Pax) Takht. ex Reveal et Hoogland.

⁵⁶= *Frankeniaceae* Desv. in Gerard. et Desv., *Reaumuriaceae* Ehrenb. ex Lindl.

⁵⁷= *Dioncophyllaceae* Airy Shaw., *Drosophyllaceae* Chrtek.

⁵⁸= *Limoniaceae* Ser.

⁵⁹= *Asteropeiaceae* (*Szyszyk.*) Takht. ex Reveal et Hoogland.

⁶⁰= *Dysphaniaceae* (Pax) Pax, *Chenopodiaceae* Vent., *Salicorniaceae* Martynov.

⁶¹= *Illecebraceae* R. Br.

- 14(112). *Limeaceae* nom. prov.⁶²
 15(113). *Molluginaceae* Raf.⁶³
 16(114). *Portulacaceae* Adans.⁶⁴
 17(115). *Cactaceae* Durande stat. m.
 18(116). *Aizoaceae* Martynov⁶⁵
 19(117). *Phytolaccaceae* Durande⁶⁶
 20(118). *Nyctaginaceae* Juss.

Ordo 14. DILLENIALES

- Familia 1(119). *Dilleniaceae* Salisb.

Ordo 15. VITALES stat. m.

- Familia 1(120). *Vitaceae* Durande⁶⁷
 2(121). *Aextoxicaceae* Engl. et Gilg
 3(122). *Berberidopsidaceae* Takht.

Ordo 16. SANTALALES

Subordo *Balanophorineae*

- Familia 1(123). *Balanophoraceae* Rich.⁶⁸

Subordo *Santalineae*

- Familia 2(124). *Olacaceae* Juss. ex R. Br.⁶⁹
 3(125). *Loranthaceae* Juss.⁷⁰
 4(126). *Opiliaceae* Valetton
 5(127). *Santalaceae* R. Br.⁷¹

Ordo 17. SAXIFRAGALES

- Familia 1(128). *Cercidiphyllaceae* Engl.

⁶² = *Limeae* (Fenzl) Rchb., Deut. Bot. Herb.-Buch: 166. Jul 1841 ("*Limeae*"). Typus: *Limeus* L.

⁶³ excl. *Limeum*, *Corbichonia*.

⁶⁴ = *Basellaceae* Durande, *Didiereaceae* Radlk. in Engl. et Prantl., *Halophytaceae* A. Soriano., *Hectorellaceae* Philipson et Skipw.

⁶⁵ = *Mesembryanthemaceae* Burnett, *Sesuviaceae* Horan., *Tetragoniaceae* Link.

⁶⁶ = *Agdestidaceae* Nakai, *Barbeuiaceae* Nakai, *Gisekiaceae* Nakai, *Petiveriaceae* C. Agardh, *Sarcobataceae* Behnke, incl. *Corbichonia*, *Lophiocarpus*, *Microtea* sed. m.

⁶⁷ = *Leeaceae* Dumort.

⁶⁸ = *Dactylanthaceae* (Engl.) Takht., *Heloseaceae* (Schott et Endl.) Bromhead, *Langsdorffiaceae* Tiegh. ex Pilger., *Lophophytaceae* (Schott et Endl.) Bromhead, *Mystropetalaceae* Hook.f., *Sarcophytaceae* A. Kern., *Scybaliaceae* A. Kern.

⁶⁹ = *Aptandraceae* Miers in J. Lindle, *Erythropalaceae* Pilg. et K. Krause in Engl. et Prantl, *Octoknemaceae* Soler. sed. m., *Ximeniaceae* Martinet.

⁷⁰ = *Misodendraceae* J. Agardh., *Schoepfiaceae* Blume.

⁷¹ = *Eremolepidaceae* Tiegh. ex Nakai, *Viscaceae* Batsch.

- 2(129). *Daphniphyllaceae* Muell.-Arg. in DC.
 3(130). *Hamamelidaceae* R. Br. in Abel
 4(131). *Altingiaceae* Horan.
 5(132). *Cynomoriaceae* Lindl. sed. m.
 6(133). *Saxifragaceae* Durande ⁷²
 7(134). *Paeoniaceae* Raf.
 8(135). *Crassulaceae* J. St.-Hil.
 9(136). *Aphanopetalaceae* Thorne
 10(137). *Haloragaceae* R. Br. ⁷³

Superordo *Rosanae*

Ordo 18. CELASTRALES

- Familia 1(138). *Lepidobotryaceae* J. Leonard
 2(139). *Celastraceae* R. Br. in Flinders ⁷⁴
 3(140). *Huaceae* A. Chev. ⁷⁵

Ordo 19. VIOLALES

Subordo *Violineae* stat. m.

- Familia 1(141). *Achariaceae* Harms in Engl. et Prantl. ⁷⁶
 2(142). *Violaceae* Batsch ⁷⁷
 3(143). *Goupiaceae* Miers sed. m.
 4(144). *Lacistemataceae* Mart.
 5(145). *Salicaceae* Mirb. ⁷⁸
 6(146). *Haptanthaceae* nom. prov. ⁷⁹
 7(147). *Passifloraceae* Juss. ex Roussel ⁸⁰

⁷²= *Grossulariaceae* DC. in Lam. et DC., *Iteaceae* J. Agardh, *Pterostemonaceae* Small in Britt.

⁷³= *Penthoraceae* Rydb. ex Britt., *Tetracarpaeaceae* Nakai

⁷⁴= *Brexiaceae* Loud., *Hippocrateaceae* Juss., *Lepuropetalaceae* Nakai, *Parnassiaceae* Martynov, *Plagiopteraceae* Airy Shaw, *Siphonodontaceae* (Croizat) Gagnep. et Tardieu ex Tardieu, *Stackhousiaceae* R. Br. in Flinders.

⁷⁵Incl. *Afrostryax*.

⁷⁶= *Kiggelariaceae* Link, *Pangiaceae* Endl.

⁷⁷= *Leoniaceae* A. DC. in A.P. de Candolle.

⁷⁸= *Bembiciaceae* R.C. Keating et Takht., *Flacourtiaceae* Rich., *Homaliaceae* R. Br. in Tuckey, *Prockiaceae* Bertuch, *Samydaceae* Vent., *Scyphostegiaceae* Hutch.

⁷⁹Affinis *Salicaceae* et *Lacistemataceae*; floribus bracteolatis nudis, ovario triplacentis parietalibus, foliis oppositis. Typus: *Haptanthus* Goldberg et Nelson 1989.

⁸⁰= *Malesherbiaceae* D. Don., *Medusandraceae* Brenan, *Turneraceae* Kunth ex DC., incl. *Paropsiaceae*.

Subordo *Linineae* stat. m.

- Familia 8(148). *Ochnaceae* DC. ⁸¹
9(149). *Caryocaraceae* Voigt sed. m.
10(150). *Euphorbiaceae* J.F. Gmel. stat. m. ⁸²
11(151). *Putranjivaceae* Endl. ⁸³
12(152). *Irvingiaceae* (Engl.) Exell et Mendonca
13(153). *Linaceae* DC. ex Perleb ⁸⁴
14(154). *Ctenolophonaceae* (H. Winkl.) Exell et Mendonca
15(155). *Humiriaceae* A. Juss. in A. St.-Hil.
16(156). *Chrysobalanaceae* R. Br. in Tuckey ⁸⁵
17(157). *Balanopaceae* Benth. et Hook.f.
18(158). *Rhizophoraceae* Pers. ⁸⁶
19(159). *Pandaceae* Engl. et Gilg ⁸⁷

Subordo *Hypericineae* stat. m.

- Familia 20(160). *Malpighiaceae* Durande
21(161). *Peridiscaceae* Kuhlm.
22(162). *Hypericaceae* Durande ⁸⁸
23(163). *Podostemaceae* Kunth ⁸⁹

Ordo 20. GERANIALES stat. m.

Subordo *Cunoniineae*

- Familia 1(164). *Cunoniaceae* R. Br. in Flinders ⁹⁰
2(165). *Brunelliaceae* Engl. in Engl. et Prantl
3(166). *Cephalotaceae* Dumort.
4(167). *Elaeocarpaceae* Juss. ex DC. ⁹¹
5(168). *Oxalidaceae* R. Br. in Tuckey ⁹²

⁸¹= *Lophiraceae* Loud. *Medusagynaceae* Engl. et Gilg in Engl., *Quinaceae* Choisy ex Engl. in Mart., *Sauvagesiaceae* Dumort.

⁸²= *Phyllanthaceae* Martynov, *Picrodendraceae* Small, *Pseudanthaceae* Endl.

⁸³Incl. *Drypetes*, *Lingelsheimia* sed. m.

⁸⁴= *Hugoniaceae* Arn. in Wight et Arn., *Ixonanthaceae* Planch. ex Miq. stat. m.

⁸⁵= *Euphroniaceae* Marc.-Berti. *Dichapetalaceae* Baill. in Mart. *Trigoniaceae* Endl.

⁸⁶= *Erythroxyllaceae* Kunth in Humb.

⁸⁷= *Lophopyxidaceae* (Engl.) H. Pfeiff.

⁸⁸= *Bonnetiaceae* (Bartl.) L. Beauv. ex Nakai, *Elatinaceae* Dumort., *Guttiferae* Juss.

⁸⁹= *Tristichaceae* Willis.

⁹⁰= *Baueraceae* Lindl., *Davidsoniaceae* Bange, *Eucryphiaceae* Endl.

⁹¹= *Tremandraceae* R. Br. ex DC.

⁹²= *Averrhoaceae* Hutch., *Connaraceae* R. Br. in Tuckey.

Subordo *Geraniineae*

- Familia 6(169). *Melanthaceae* Bercht. et J. Presl ⁹³
7(170). *Geraniaceae* Adans. ⁹⁴
8(171). *Staphyleaceae* Martynov
9(172). *Stachyuraceae* J. Agardh
10(173). *Crossosomataceae* Engl. in Engl. et Prantl
⁹⁵
11(174). *Geissolomataceae* Endl.
12(175). *Strasburgeriaceae* Soler. ⁹⁶

Subordo *Picramniineae* sed. m.

- Familia 13(176). *Picramniaceae* Fernando et Quinn ⁹⁷

Subordo *Zygophyllineae*

- Familia 14(177). *Krameriaceae* Dumort.
15(178). *Zygophyllaceae* R. Br. in Flinders ⁹⁸

Ordo 21. FABALES

- Familia 1(179). *Polygalaceae* Hoffmanns. et Link ⁹⁹
2(180). *Surianaceae* Arn. in Wight et Arn. ¹⁰⁰
3(181). *Leguminosae* Adans. ¹⁰¹
4(182). *Quillajaceae* D. Don

Ordo 22. ROSALES

Subordo *Rosineae*

- Familia 1(183). *Rosaceae* Adans.

Subordo *Rhamnineae*

- Familia 2(184). *Barbeyaceae* Rendle in Oliv. (ed. Prain)
3(185). *Dirachmaceae* Hutch.
4(186). *Elaeagnaceae* Adans.
5(187). *Rhamnaceae* Durande

⁹³= *Francoaceae* A. Juss., *Greyiaceae* Hutch.

⁹⁴= *Hypseocharitaceae* Wedd., *Ledocarpaceae* Meyen, *Rhynchothecaceae* Endl.,
Vivianiaceae Klotzsch sed. m.

⁹⁵Incl. *Forsellesia*.

⁹⁶= *Aphloiaceae* Takht. stat. m., *Ixerbaceae* Griseb. stat. m.

⁹⁷Incl. *Alvaradoa*, *Guamatela* sed. m.

⁹⁸= *Balanitaceae* Endl., *Tribulaceae* Trautv.

⁹⁹= *Diclidantheraceae* J. Agardh, *Xanthophyllaceae* (Baill.) Gagnep. ex Reveal et
Hoogland.

¹⁰⁰= *Stylobasiaceae* J. Agardh.

¹⁰¹= *Caesalpiniaceae* R. Br. in Flinders, *Mimosaceae* R. Br. in Flinders.

Subordo *Urticineae*

- Familia 6(188). *Ulmaceae* Mirb.
- 7(189). *Cannabaceae* Martynov ¹⁰²
- 8(190). *Urticaceae* Durande ¹⁰³
- 9(191). *Moraceae* Link

Ordo 23. FAGALES

- Familia 1(192). *Nothofagaceae* Kuprian.
- 2(193). *Fagaceae* Dumort.
- 3(194). *Betulaceae* Gray ¹⁰⁴
- 4(195). *Casuarinaceae* R. Br. in Flinders
- 5(196). *Myricaceae* A. Rich. ex Kunth
- 6(197). *Rhoipteleaceae* Hand.-Mazz.
- 7(198). *Juglandaceae* DC. ex Perleb

Ordo 24. CUCURBITALES

- Familia 1(199). *Coriariaceae* DC.
- 2(200). *Corynocarpaceae* Engl. in Engl. et Prantl
- 3(201). *Cucurbitaceae* Durande
- 4(202). *Begoniaceae* Bercht. et J. Presl
- 5(203). *Datiscaceae* Bercht. et J. Presl ¹⁰⁵
- 6(204). *Anisophylleaceae* Ridl. sed. m. ¹⁰⁶

Ordo 25. MYRTALES

Subordo *Myrtineae*

- Familia 1(205). *Heteropyxidaceae* Engl. et Gilg ¹⁰⁷
- 2(206). *Myrtaceae* Adans.
- 3(207). *Vochysiaceae* A. St.-Hil.

Subordo *Lythrineae*

- Familia 4(208). *Combretaceae* R. Br.
- 5(209). *Lythraceae* J. St.-Hil. ¹⁰⁸
- 6(210). *Onagraceae* Adans.

¹⁰² = *Celtidaceae* Link, incl. *Aphananthe*, *Gironniera*.

¹⁰³ = *Cecropiaceae* C.C. Berg.

¹⁰⁴ = *Corylaceae* Mirb., *Ticodendraceae* Gomez-Laur. et L.D. Gomez.

¹⁰⁵ = *Tetramelaceae* Airy Shaw.

¹⁰⁶ Incl. *Combretocarpus*.

¹⁰⁷ = *Psiloxylaceae* Croizat.

¹⁰⁸ = *Duabangaceae* Takht., *Punicaceae* Horan., *Sonneratiaceae* Engl. in Engl. et Prantl, *Trapaceae* Dumort.

Subordo *Melastomatineae*

Familia 7(211). *Melastomataceae* Juss. ¹⁰⁹

8(212). *Penaeaceae* Sweet ex Guill. in Bory ¹¹⁰

Ordo 26. CAPPARALES

Subordo *Capparineae*

Familia 1(213). *Cruciferae* Adans.

2(214). *Capparaceae* Adans. ¹¹¹

3(215). *Resedaceae* Bercht. et J. Presl ¹¹²

4(216). *Emblingiaceae* Airy Shaw sed. m.

5(217). *Gyrostemonaceae* Endl.

6(218). *Bataceae* Perleb

7(219). *Salvadoraceae* Lindl.

8(220). *Koerberliniaceae* Engl. in Engl. et Prantl

9(221). *Limnanthaceae* R. Br.

Subordo *Tropaeolineae*

Familia 10(222). *Moringaceae* Martynov ¹¹³

11(223). *Setchellanthaceae* Iltis

12(224). *Akaniaceae* Stapf ¹¹⁴

13(225). *Tropaeolaceae* Bercht. et J. Presl

Subordo *Tapisciineae*

Familia 14(226). *Dipentodontaceae* Herr.

15(227). *Tapisciaceae* (Pax) Takht.

Ordo 27. SAPINDALES

Familia 1(228). *Biebersteiniaceae* Endl.

2(229). *Kirkiaceae* (Engl.) Takht.

3(230). *Nitrariaceae* Bercht. et J. Presl ¹¹⁵

4(231). *Burseraceae* Kunth

5(232). *Anacardiaceae* R. Br. ¹¹⁶

¹⁰⁹= *Memecylaceae* DC. in Schltldl.

¹¹⁰= *Alzateaceae* S.A. Graham, *Crypteroniaceae* A. DC. in DC., *Oliniaceae* Arn., *Rhynchocalycaceae* L.A.S. Johnson et B.G. Briggs.

¹¹¹= *Cleomaceae* Horan., *Pentadiplandraceae* Hutch. et Dalziel., *Tovariaceae* Pax in Engl. et Prantl.

¹¹²= *Stixeeae* (*Tirania*, *Forchhammeria* etc.)

¹¹³= *Caricaceae* Dumort.

¹¹⁴= *Bretschneideraceae* Engl. et Gilg.

¹¹⁵= *Peganaceae* (Engl.) Takht., *Tetradichidaceae* (Engl.) Takht.

¹¹⁶= *Julianiaceae* Hemsl., *Podoaceae* Baill. ex Franch.

- 6(233). *Sapindaceae* Juss.¹¹⁷
 7(234). *Rutaceae* Durande¹¹⁸
 8(235). *Simaroubaceae* DC.¹¹⁹
 9(236). *Meliaceae* Juss.

Ordo 28. MALVALES

- Familia 1(237). *Neuradaceae* Link
 2(238). *Thymelaeaceae* Adans.¹²⁰
 3(239). *Cistaceae* Adans.
 4(240). *Sarcolaenaceae* Caruel
 5(241). *Dipterocarpaceae* Blume¹²¹
 6(242). *Muntingiaceae* C. Bayer¹²²
 7(243). *Malvaceae* Adans.¹²³
 8(244). *Bixaceae* Kunth¹²⁴

Ordo 29. RAFFLESIALES sed. m.

- Familia 1(245). *Mitrastemonaceae* Makino
 2(246). *Rafflesiaceae* Dumort.¹²⁵

Subclassis *Asteridae*

Ordo 30. ERICALES

Subordo *Marcgraviineae*

- Familia 1(247). *Marcgraviaceae* Juss. ex DC. in DC.
 2(248). *Balsaminaceae* Bercht. et J. Presl in Bory
 3(249). *Tetrameristaceae* Hutch.¹²⁶

Subordo *Polemoniineae*

- Familia 4(250). *Fouquieriaceae* DC.
 5(251). *Polemoniaceae* Juss.

¹¹⁷= *Aceraceae* Durande, *Dodonaeaceae* Link, *Hippocastanaceae* A. Rich.

¹¹⁸= *Cneoraceae* Vest, *Ptaeroxylaceae* J.-F. Leroy, incl. *Harrisonia*.

¹¹⁹= *Leitneriaceae* Benth. et Hook.f.

¹²⁰= *Aquilariaceae* R. Br. ex DC. *Gonystylaceae* Tiegh., *Tepuianthaceae* Maguire et Steyerl., incl. *Lethedon*.

¹²¹= *Monotaceae* Kosterm.

¹²²Incl. *Dicraspidia*, *Muntingia*.

¹²³= *Bombacaceae* Kunth, *Byttneriaceae* R. Br. in M. Flinders *Sterculiaceae* Vent. ex Salisb., *Tiliaceae* Adans., incl. *Oceanopapaver*.

¹²⁴= *Cochlospermaceae* Planch., *Diegodendraceae* Capuron, *Rhopalocarpaceae* Hemsl. ex Takht., *Sphaerosepalaceae* (Warb.) Tiegh. ex Bullock.

¹²⁵= *Apodanthaceae* (R. Br.) Tiegh. ex Takht., *Cytinaceae* Brongn. ex A. Rich. in Bory

¹²⁶= *Pellicieraceae* (Triana et Planch.) L. Beauvis. ex Bullock.

Subordo *Styracineae*

- Familia 6(252). *Styracaceae* DC. et Spreng.
7(253). *Diapensiaceae* Lindl.

Subordo *Theineae* stat. m.

- Familia 8(254). *Lecythidaceae* A. Rich. in Bory ¹²⁷
9(255). *Sapotaceae* Durande
10(256). *Primulaceae* Batsch ¹²⁸
11(257). *Ebenaceae* Guercke in Engl. et Prantl ¹²⁹
12(258). *Ternstroemiaceae* Mirb. ex DC. ¹³⁰
13(259). *Symplocaceae* Desf.
14(260). *Theaceae* Ker Gawl. in Edwards s. str.

Subordo *Ericineae*

- Familia 15(261). *Ericaceae* Durande ¹³¹
16(262). *Actinidiaceae* Gilg et Werderm. in Engl. et Prantl ¹³²
17(263). *Sarraceniaceae* Dumort.
18(264). *Roridulaceae* Bercht. et J. Presl

Ordo 31. CORNALES stat. m.

Subordo *Cornineae*

- Familia 1(265). *Loasaceae* Juss. ¹³³
2(266). *Hydrangeaceae* Dumort. ¹³⁴
3(267). *Hydrostachyaceae* (Tul.) Engl.
4(268). *Cornaceae* Dumort. ¹³⁵
5(269). *Grubbiaceae* Endl. ¹³⁶

¹²⁷ = *Asteranthaceae* R. Knuth, *Barringtoniaceae* (DC. ex Schltld.) Rudolphi, *Foetidiaceae* (Nied.) Airy Shaw, *Napoleonaceae* A. Rich., *Scytopetalaceae* Engl. in Engl. et Prantl.

¹²⁸ = *Aegicerataceae* Blume, *Maesaceae* (A. DC.) Anderb., *Myrsinaceae* R. Br., *Theophrastaceae* Link.

¹²⁹ = *Lissocarpaceae* Gilg in Engl. et Gilg.

¹³⁰ = *Pentaphylacaceae* Engl. in Engl. et Prantl, *Sladeniaceae* Airy Shaw, incl. *Ficalhoa*.

¹³¹ Proposed to conservation over *Vacciniaceae* Adans., = *Clethraceae* Klotzsch (*Clethra*, *Purdiaea*) *Cyrillaceae* Endl. (*Cyrilla*, *Cliftonia*) *Empetraceae* Bercht. et J. Presl., *Epacridaceae* R. Br., *Monotropaceae* Nutt., *Pyrolaceae* Lindl.

¹³² = *Saurauiaceae* Griseb.

¹³³ = *Gronoviaceae* Endl.

¹³⁴ = *Kirengeshomaceae* Nakai, *Philadelphaceae* Martynov.

¹³⁵ Proposed to conservation over *Alangiaceae* DC. ex Schltld., = *Davidiaceae* H.L. Li, *Mastixiaceae* Calest., *Nyssaceae* Juss. ex Dumort.

¹³⁶ = *Curtisiaceae* (Harms) Takht.

Subordo *Garryineae*

- Familia 6(270). *Oncothecaceae* Kobuski ex Airy Shaw
7(271). *Icacinaceae* (Benth.) Miers p.p.
8(272). *Eucommiaceae* Engl.
9(273). *Garryaceae* Lindl.¹³⁷

Subordo *Aquifoliineae*

- Familia 10(274). *Stemonuraceae* Kaarehed¹³⁸
11(275). *Cardiopteridaceae* Blume¹³⁹
12(276). *Aquifoliaceae* DC. ex A. Rich.¹⁴⁰

Subordo *Escalloniinae*

- Familia 13(277). *Paracryphiaceae* Airy Shaw.¹⁴¹
14(278). *Escalloniaceae* R. Br. ex Dumort.¹⁴²
15(279). *Bruniaceae* Bercht. et J. Presl sed. m.

Subordo *Araliineae*

- Familia 16(280). *Pennantiaceae* J. Agardh.
17(281). *Torricelliaceae* (Wang.) Hu¹⁴³
18(282). *Griselinaceae* J.R. Forst. et G. Forst. ex A. Cunn.
19(283). *Pittosporaceae* R. Br. in Flinders
20(284). *Myodocarpaceae* Doweld
21(285). *Araliaceae* Durande¹⁴⁴
22(286). *Umbelliferae* Durande¹⁴⁵

Ordo 32. DIPSACALES

- Familia 1(287). *Columelliaceae* D. Don sed. m.¹⁴⁶
2(288). *Adoxaceae* E. Mey.¹⁴⁷
3(289). *Caprifoliaceae* Adans.¹⁴⁸

¹³⁷ = *Aucubaceae* J. Agardh.

¹³⁸ = *Icacinaceae* (Benth.) Miers p.p., *Metteniusaceae* H. Karst. ex Schnizl.

¹³⁹ = *Icacinaceae* (Benth.) Miers p.p.

¹⁴⁰ = *Helwingiaceae* Decne., *Phyllonomaceae* Small in Britt.

¹⁴¹ = *Quintiniaceae* Doweld., *Sphenostemonaceae* P. Royen et Airy Shaw.

¹⁴² = *Eremosynaceae* Dandy in Hutch., *Tribelaceae* Airy Shaw, *Polyosmaceae* Blume, *Pottingeriaceae* (Engl.) Takht. sed. m.

¹⁴³ = *Melanophyllaceae* Takht. ex Airy Shaw, *Aralidiaceae* Philipson et B.C. Stone.

¹⁴⁴ = *Hydrocotylaceae* (Link) N. Hyl. p. p.

¹⁴⁵ = *Hydrocotylaceae* (Link) N. Hyl. p. p., *Mackinlayaceae* Doweld.

¹⁴⁶ = *Desfontainiaceae* Endl.

¹⁴⁷ = *Sambucaceae* Batsch, *Viburnaceae* Raf.

¹⁴⁸ = *Diervillaceae* (Raf.) Pyck in Backlund et Pyck, *Linnaeaceae* (Raf.) Backlund in Backlund et Pyck, incl. *Heptacodium*.

- 4(290). *Morinaceae*
 5(291). *Dipsacaceae* Durande ¹⁴⁹
 6(292). *Valerianaceae* Batsch

Ordo 33. ASTERALES

Subordo *Campanulineae*

- Familia 1(293). *Pentaphragmataceae* J. Agardh
 2(294). *Rousseaceae* DC. ¹⁵⁰
 3(295). *Campanulaceae* Adans. ¹⁵¹

Subordo *Alseuosmiinae*

- Familia 4(296). *Phellinaceae* (Loes.) Takht.
 5(297). *Argophyllaceae* (Engl.) Takht. ¹⁵²
 6(298). *Alseuosmiaceae* Airy Shaw ¹⁵³

Subordo *Asterineae*

- Familia 7(299). *Stylidiaceae* R. Br. ¹⁵⁴
 8(300). *Menyanthaceae* Bercht. et J. Presl
 9(301). *Goodeniaceae* R. Br. ¹⁵⁵
 10(302). *Compositae* Adans. ¹⁵⁶

Ordo 34. GENTIANALES

Subordo *Rubiineae*

- Familia 1(303). *Rubiaceae* Durande ¹⁵⁷

Subordo *Gentianineae*

- Familia 2(304). *Loganiaceae* R. Br. ¹⁵⁸
 3(305). *Gentianaceae* Durande ¹⁵⁹
 4(306). *Apocynaceae* Adans. ¹⁶⁰

¹⁴⁹ = *Triplostegiaceae* Airy Shaw.

¹⁵⁰ = *Abrophyllaceae* Nakai, *Carpodetaceae* Fenzl.

¹⁵¹ = *Cyphiaceae* A. DC. in DC., *Cyphocarpaceae* (Miers) Reveal et Hoogl., *Nemacladaceae* Nutt., *Lobeliaceae* Juss. ex Bonpl.

¹⁵² = *Corokiaceae* Kapil ex Takht.

¹⁵³ Incl. *Platyspermataceae* Doweld, *Wittsteinia*.

¹⁵⁴ = *Donatiaceae* B. Chandler.

¹⁵⁵ = *Brunoniaceae* Dumort.

¹⁵⁶ = *Calyceraceae* R. Br. ex Rich.

¹⁵⁷ = *Dialypetalanthaceae* Rizzini et Occhioni, *Henriqueziaceae* Bremek., *Theligonaceae* Dumort.

¹⁵⁸ = *Antoniaceae* Hutch. sed. m., *Geniostomaceae* Struwe et V. Albert, *Spigeliaceae* Mart., *Strychnaceae* DC. ex Perleb sed. m.

¹⁵⁹ = *Potaliaceae* Mart., *Saccifoliaceae* Maguire et Pires.

¹⁶⁰ = *Asclepiadaceae* Borkh., *Periplocaceae* Schltr. in K. Schum. et Lauterb.

5(307). *Gelsemiaceae* (G. Don) Struwe et V. Albert
161

Ordo 35. LAMIALES

Subordo *Solanineae*

- Familia 1(308). *Vahliaceae* Dandy in Hutch.
2(309). *Boraginaceae* Adans. ¹⁶²
3(310). *Hoplestigmataceae* Engl. et Gilg sed. m.
4(311). *Montiniaceae* Nakai ¹⁶³
5(312). *Hydroleaceae* Bercht. et J. Presl
6(313). *Sphenocleaceae* (Lindl.) Baskerville
7(314). *Convolvulaceae* Durande ¹⁶⁴
8(315). *Solanaceae* Adans. ¹⁶⁵

Subordo *Oleineae*

- Familia 9(316). *Plocospermataceae* Hutch.
10(317). *Oleaceae* Hoffmanns. et Link ¹⁶⁶
11(318). *Carlemanniaceae* Airy Shaw
12(319). *Tetrachondraceae* Wettst. ¹⁶⁷

Subordo *Lamiineae*

- Familia 13(320). *Calceolariaceae* (G. Don) Olmstead
14(321). *Gesneriaceae* Rich. et Juss. ex DC. ¹⁶⁸
15(322). *Scrophulariaceae* Durande ¹⁶⁹
16(323). *Hippuridaceae* Vest ¹⁷⁰
17(324). *Plantaginaceae* Durande ¹⁷¹

¹⁶¹*Pteleocarpa*.

¹⁶²= *Cordiaceae* R. Br. ex Dumort., *Ehretiaceae* Mart., *Heliotropiaceae* Schrad., *Hydrophyllaceae* R. Br. in Ker. Gawl. p. p., *Lennoaceae* Solms, incl. *Wellstedtia*, *Codon*.

¹⁶³Incl. *Kaliphora*.

¹⁶⁴= *Cuscutaceae* Bercht. et J. Presl., *Dichondraceae* Dumort., *Humbertiaceae* Pichon.

¹⁶⁵= *Duckeodendraceae* Kuhl., *Goetzeaceae* Miers ex Airy Shaw, *Nolanaceae* Dumort., *Sclerophylacaceae* Miers, incl. *Heteranthia*.

¹⁶⁶= *Jasminaceae* Adans., *Nyctanthaceae* J. Agardh

¹⁶⁷Incl. *Polyprenum*.

¹⁶⁸Incl. *Peltanthera*, *Sanango*.

¹⁶⁹Proposed to conservation over *Verbenaceae* Adans. p.p., = *Bignoniaceae* Durande, *Buddlejaceae* K. Wilh., *Globulariaceae* DC. in Lam. et DC., *Martyniaceae* Horan., *Myoporaceae* R. Br., *Nesogenaceae* Marais, *Oftiaceae* Takht. et Reveal, *Paulowniaceae* Nakai, *Pedaliaceae* R. Br., *Petreaceae* J. Agardh, *Phrymaceae* Schauer, *Retziaceae* Bartl., *Schlegeliaceae* (A.H. Gentry) Reveal, *Stilbaceae* Kunth, *Trapellaceae* Honda et Sakisaka.

¹⁷⁰= *Callitrichaceae* Bercht. et J. Presl.

¹⁷¹= *Aragoaceae* D. Don.

- 18(325). *Orobanchaceae* Vent. ¹⁷²
19(326). *Byblidaceae* (Engl. et Gilg) Domin
20(327). *Lentibulariaceae* Rich. in Poit. et Turpin
21(328). *Labiatae* Adans. ¹⁷³
22(329). *Acanthaceae* Durande ¹⁷⁴

¹⁷²= *Cyclocheilaceae* Marais, *Lindenbergiaceae* Doweld, *Rhinanthaceae* Vent.

¹⁷³= *Chloanthaceae* Hutch., *Symphoremataceae* (Meisn.) Mold. ex Reveal et Hoogland, *Viticaceae* Juss.

¹⁷⁴= *Avicenniaceae* Endl., *Mendonciaceae* Bremek., *Nelsoniaceae* Sreem., *Thunbergiaceae* (Dumort.) Lilja.