

Systema Angiospermamarum

© Alexey B. Shipunov

v. 4.804 (January 28, 2007)

Classis Angiospermae¹

Subclassis *Liliidae*

Ordo 1. ZINGIBERALES

Subordo *Zingiberineae*

- Familia 1(1). *Musaceae* Juss.
- 2(2). *Lowiaceae* Ridl.²
- 3(3). *Heliconiaceae* Vines
- 4(4). *Zingiberaceae* Martynov³
- 5(5). *Cannaceae* Juss.⁴

Subordo *Commelinineae*

- Familia 6(6). *Pontederiaceae* Kunth
- 7(7). *Haemodoraceae* R. Br.⁵
- 8(8). *Philydraceae* Link
- 9(9). *Commelinaceae* Mirb.
- 10(10). *Hanguanaceae* Airy Shaw

Ordo 2. ARECALES

- Familia 1(11). *Palmae* Juss.

Ordo 3. POALES

Subordo *Bromeliineae*

- Familia 1(12). *Bromeliaceae* Juss.

¹Abbreviations: sensu lato (s. l.); sensu stricto (s. str.); pro parte (p. p.); sedis mutabilis (s. m.); status mutabilis (stat. m.); incertae sedis (i. s.).

²= *Strelitziaceae* Hutch.

³= *Costaceae* Nakai.

⁴= *Marantaceae* R. Br.

⁵= *Conostylidaceae* (Benth.) Takht.

- 2(13). *Typhaceae* Juss.⁶
 3(14). *Rapateaceae* Dumort.

Subordo *Xyridineae*

- Familia 4(15). *Mayacaceae* Kunth
 5(16). *Xyridaceae* C. Agardh stat. m.⁷
 6(17). *Eriocaulaceae* Martynov

Subordo *Cyperineae*

- Familia 7(18). *Thurniaceae* Engl.⁸
 8(19). *Juncaceae* Juss.⁹
 9(20). *Mapaniaceae* Shipunov
 10(21). *Cyperaceae* Juss.

Subordo *Poineae*

- Familia 11(22). *Flagellariaceae* Dumort.
 12(23). *Restionaceae* R. Br.¹⁰
 13(24). *Joinvilleaceae* Toml. et A. C. Sm.
 14(25). *Ecdeiocoleaceae* D. F. Cutler et Airy Shaw¹¹
 15(26). *Gramineae* Juss.

Subordo *Dasypogonineae*

- Familia 16(27). *Dasypogonaceae* Dumort.¹²

Ordo 4. LILIALES

Subordo *Pandanineae*

- Familia 1(28). *Velloziaceae* J. Agardh¹³
 2(29). *Stemonaceae* Carrel¹⁴
 3(30). *Cyclanthaceae* Poit. ex A. Rich.
 4(31). *Pandanaceae* R. Br.
 5(32). *Triuridaceae* Gardner

Subordo *Asparagineae*

- Familia 6(33). *Asparagaceae* Juss.¹⁵

⁶= *Sparganiaceae* Hanin.

⁷= *Abolbodaceae* Nakai.

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

⁹Incl. KOxychloë sed. m.

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.

¹¹Incl. *Georgeantha*.

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

¹³= *Acanthochlamydaceae* P. C. Kao stat. m.

¹⁴= *Croomiaceae* Nakai, *Pentastemonaceae* Duyfjes.

¹⁵= *Agavaceae* Dumort., *Anemarrhenaceae* Conran, M. W. Chase et Rudall, *Antheri-*

- 7(34). *Aphyllanthaceae* Burnett
 8(35). *Alliaceae* Borkh.¹⁶

Subordo Iridineae

- Familia 9(36). *Xanthorrhoeaceae* Dumort. ¹⁷
 10(37). *Iridaceae* Juss. ¹⁸
 11(38). *Hypoxidaceae* R. Br. ¹⁹
 12(39). *Orchidaceae* Juss. ²⁰

Subordo Liliineae

- Familia 13(40). *Campynemataceae* Dumort.
 14(41). *Melanthiaceae* Batsch ex Borkh. ²¹
 15(42). *Alstroemeriaceae* Dumort. ²²
 16(43). *Petermanniaceae* Hutch.
 17(44). *Colchicaceae* DC. ²³
 18(45). *Smilacaceae* Vent. ²⁴
 19(46). *Liliaceae* Juss. ²⁵
 20(47). *Corsiaceae* Becc. sed. m. ²⁶

Subordo Dioscoreineae

- Familia 21(48). *Nartheciaceae* Fr. ex Bjurzon ²⁷

caceae J. Agardh, *Behniaceae* Conran, M. W. Chase et Rudall, *Camassiaceae* Thorne, *Convallariaceae* Horan., *Dracaenaceae* Salisb., *Eriospermaceae* (Endl.) Lem., *Herreriaceae* Kunth, *Hesperocallidaceae* Traub., *Hostaceae* B. Mathew., *Hyacinthaceae* Batsch ex Borkh., *Laxmanniaceae* Bubani (incl. *Cordyline*), *Lomandraceae* Lotsy., *Nolinaceae* Nakai, *Ruscaceae* Spreng., *Themidaceae* Salisb.

¹⁶= *Amaryllidaceae* J. St.-Hil., *Agapanthaceae* F. Voigt.

¹⁷= *Asphodelaceae* Juss., *Aloaceae* Batsch, *Dianellaceae* Salisb., *Hemerocallidaceae* R. Br., *Johnsoniaceae* Lotsy, *Phormiaceae* J. Agardh, *Xeronemataceae* M. W. Chase, Rudall et M. F. Fay.

¹⁸= *Cyanastraceae* Engl., *Doryanthaceae* R. Dahlgren et Clifford, *Geosiridaceae* Jonker., *Isophysidaceae* (Hutch.) F. A. Barkley, *Ixiolirionaceae* Nakai, *Tecophilaeaceae* Leyb., *Walleriaceae* (R. Dahlgren) Takht.

¹⁹= *Asteliaceae* Dumort., *Boryaceae* (Baker) M. W. Chase, Rudall et Conran, *Blandfordiaceae* R. Dahlgren et Clifford, *Lanariaceae* H. Huber ex R. Dahlgren et A. E. van Wyk.

²⁰= *Apostasiaceae* Lindl., *Cypripediaceae* Lindl.

²¹= *Chionographidaceae* Takht., *Trilliaceae* Chevall., *Xerophyllaceae* Takht.

²²= *Luzuriagaceae* Lotsy.

²³= *Burchardiaceae* Takht., *Uvulariaceae* A. Gray ex Kunth.

²⁴= *Philesiaceae* Dumort., *Rhipogonaceae* Conran et Clifford.

²⁵= *Calochortaceae* Dumort., *Medeolaceae* (S. Watson) Takht., *Scoliopaceae* Takht., *Tricyrtidaceae* Takht.

²⁶= *Arachnitis* sed. m.

²⁷Incl. *Isidrogalvia*.

22(49). *Burmanniaceae* Blume ²⁸
23(50). *Dioscoreaceae* R. Br. ²⁹

Subordo *Petrosaviineae*

Familia 24(51). *Petrosaviaceae* Hutch. ³⁰

Ordo 5. ALISMATALES

Subordo *Arineae*

Familia 1(52). *Acoraceae* Martynov
2(53). *Araceae* Juss. ³¹
3(54). *Tofieldiaceae* Takht.

Subordo *Alismatineae*

Familia 4(55). *Alismataceae* Vent. ³²
5(56). *Butomaceae* Mirb.
6(57). *Hydrocharitaceae* Juss. ³³

Subordo *Potamogetonineae*

Familia 7(58). *Aponogetonaceae* Planch.
8(59). *Zosteraceae* Dumort.
9(60). *Juncaginaceae* Rich. ³⁴
10(61). *Potamogetonaceae* Bercht. et J. Presl ³⁵

Subclassis *Magnoliidae*

Superordo *Magnolianae*

Ordo 6. CERATOPHYLLALES sed. m.

Familia 1(62). *Ceratophyllaceae* Gray

Ordo 7. NYMPHAEALES

Subordo *Amborellineae*

Familia 1(63). *Amborellaceae* Pichon

²⁸= *Thismiaceae* J. Agardh.

²⁹= *Stenomeridaceae* J. Agardh, *Taccaceae* Dumort., *Trichopodaceae* Hutch.

³⁰= *Japonoliriaceae* Takht.

³¹= *Lemnaceae* Martynov, *Pistiaaceae* Rich. ex C. Agardh, incl. *Gymnostachys*.

³²= *Limnocharitaceae* Takht. ex Cronquist.

³³= *Halophilaceae* J. Agardh, *Najadaceae* Juss., *Thalassiaceae* Nakai.

³⁴= *Scheuchzeriaceae* F. Rudolphi, *Lilaeaceae* Dumort.

³⁵= *Cymodoceaceae* Vines, *Posidoniaceae* Vines, *Ruppiaceae* Horan., *Zannichelliaceae* Chevall.

Subordo *Nymphaeineae*

- Familia 2(64). *Hydatellaceae* U. Hamann
3(65). *Nymphaeaceae* Salisb.³⁶
4(66). *Cabombaceae* Rich. ex A. Rich.³⁷

Subordo *Schisandrinea*

- Familia 5(67). *Austrobaileyaceae* (Croizat) Croizat
6(68). *Schisandraceae* Blume³⁸
7(69). *Trimeniaceae* Gibbs

Ordo 8. CHLORANTHALES

- Familia 1(70). *Chloranthaceae* R. Br. ex Sims

Ordo 9. PIPERALES

Subordo *Piperineae*

- Familia 1(71). *Piperaceae* Giseke³⁹
2(72). *Saururaceae* Rich. ex T. Lestib.

Subordo *Aristolochiineae*

- Familia 3(73). *Lactoridaceae* Engl.
4(74). *Aristolochiaceae* Juss.⁴⁰
5(75). *Hydnoraceae* C. Agardh.

Ordo 10. MAGNOLIALES

Subordo *Winterineae*

- Familia 1(76). *Canellaceae* Mart.
2(77). *Winteraceae* R. Br. ex Lindl.

Subordo *Magnoliineae*

- Familia 3(78). *Myristicaceae* R. Br.
4(79). *Himantandraceae* Diels
5(80). *Magnoliaceae* Juss.⁴¹
6(81). *Eupomatiaceae* Orb.
7(82). *Annonaceae* Juss.

³⁶= *Barclayaceae* H. L. Li, *Euryalaceae* J. Agardh, *Nupharaceae* A. Kern.

³⁷= *Hydropeltidaceae* (DC.) Dumort.

³⁸= *Illiciaceae* A. C. Sm.

³⁹= *Peperomiaceae* A. C. Sm.

⁴⁰= *Asaraceae* Vent.

⁴¹= *Degeneriaceae* I. W. Bailey et A. C. Sm., *Liriodendraceae* F. A. Barkley.

Subordo *Laurineae*

- Familia 8(83). *Calycanthaceae* Lindl.⁴²
9(84). *Monimiaceae* Juss. stat. m.⁴³
10(85). *Hernandiaceae* Blume⁴⁴
11(86). *Lauraceae* Juss.⁴⁵

Superordo *Ranunculanae*

Ordo 11. RANUNCULALES

Subordo *Eupteleineae*

- Familia 1(87). *Eupteleaceae* K. Wilh.
2(88). *Papaveraceae* (Endl.) Blume ex Hassk. sed. m.
⁴⁶

Subordo *Ranunculineae*

- Familia 3(89). *Ranunculaceae* Juss.⁴⁷
4(90). *Berberidaceae* Juss.⁴⁸

Subordo *Lardizabalineae*

- Familia 5(91). *Menispermaceae* Juss. sed. m.
6(92). *Lardizabalaceae* R. Br.⁴⁹
7(93). *Circaeasteraceae* Hutch. sed. m.⁵⁰

Ordo 12. PLATANALES

Subordo *Platanineae*

- Familia 1(94). *Nelumbonaceae* A. Rich.
2(95). *Platanaceae* T. Lestib.
3(96). *Proteaceae* Juss.

Subordo *Sabiineae*

- Familia 4(97). *Sabiaceae* Blume sed. m.⁵¹

⁴²= *Idiospermaceae* S. T. Blake.

⁴³= *Atherospermataceae* R. Br., *Gomortegaceae* Reiche, *Hortoniaceae* (Baill.) A. C. Sm., *Siparunaceae* (A. DC.) Schodde.

⁴⁴= *Gyrocarpaceae* Dumort.

⁴⁵= *Cassythaceae* Bartl. ex Lindl.

⁴⁶= *Hypecoaceae* Willk. et Lange, *Fumariaceae* Marquis, *Platystemonaceae* (Spach) Lilja, *Pteridophyllaceae* (Murb.) Nakai ex Reveal et Hoogland.

⁴⁷= *Glaucidiaceae* Tamura, *Hydrastidaceae* Martynov.

⁴⁸= *Nandinaceae* Horan., *Podophyllaceae* DC., *Ranzaniaceae* (Kumaz. et Terab.) Takht.

⁴⁹= *Decaisneaceae* (Takht. ex H. N. Qin) Loconte, *Sargentodoxaceae* Staf ex Hutch.

⁵⁰= *Kingdomiaceae* A. S. Foster ex Airy Shaw.

⁵¹= *Meliosmaceae* Meisn.

Subordo *Buxineae*

- Familia 5(98). *Trochodendraceae* Eichler ⁵²
6(99). *Didymelaceae* Leandri
7(100). *Buxaceae* Dumort. ⁵³
8(101). *Haptanthaceae* C. Nelson sed. m.

Subordo *Gunnerineae* stat. m.

- Familia 9(102). *Gunneraceae* Meisn.
10(103). *Myrothamnaceae* Nied.

Subclassis *Rosidae*

Superordo *Caryophyllanae*

Ordo 13. CARYOPHYLLALES

Subordo *Rhabdodendrineae*

- Familia 1(104). *Rhabdodendraceae* Prance

Subordo *Polygonineae*

- Familia 2(105). *Tamaricaceae* Link ⁵⁴
3(106). *Droseraceae* Salisb.
4(107). *Nepenthaceae* Dumort.
5(108). *Ancistrocladaceae* Planch. ex Walp. ⁵⁵
6(109). *Polygonaceae* Juss.
7(110). *Plumbaginaceae* Juss. ⁵⁶
8(111). *Simmondsiaceae* Tiegh.
9(112). *Physetaceae* Takht. ⁵⁷

Subordo *Caryophyllineae*

- Familia 10(113). *Chenopodiaceae* Vent. ⁵⁸
11(114). *Amaranthaceae* Juss.
12(115). *Achatocarpaceae* Heimerl
13(116). *Caryophyllaceae* Juss. ⁵⁹
14(117). *Stegnospermataceae* Nakai
15(118). *Limeaceae* (Fenzl) Shipunov

⁵²= *Tetracentraceae* A. C. Sm.

⁵³= *Stylocerataceae* (Pax) Takht. ex Reveal et Hoogland.

⁵⁴= *Frankeniaceae* Desv., *Reaumuriaceae* Ehrenb. ex Lindl.

⁵⁵= *Dioncophyllaceae* Airy Shaw., *Drosophyllaceae* Chrtek, Slavikova et Studnicka.

⁵⁶= *Limoniaceae* Ser.

⁵⁷= *Asteropeiaceae* (*Szyszyl.*) Takht. ex Reveal et Hoogland.

⁵⁸= *Dysphaniaceae* Pax, *Salicorniaceae* Martynov, *Polydnemaceae* Menge.

⁵⁹= *Illecebraceae* R. Br.

- 16(119). *Molluginaceae* .⁶⁰
 17(120). *Portulacaceae* Juss.⁶¹
 18(121). *Cactaceae* Juss. stat. m.
 19(122). *Aizoaceae* Martynov⁶²
 20(123). *Phytolaccaceae* R. Br.⁶³
 21(124). *Nyctaginaceae* Juss.

Ordo 14. DILLENIALES

- Familia 1(125). *Dilleniaceae* Salisb.
 2(126). *Aextoxicaceae* Engl. et Gilg
 3(127). *Berberidopsidaceae* (Veldkamp) Takht.

Ordo 15. SANTALALES

- Familia 1(128). *Olacaceae* Juss. ex R. Br.⁶⁴
 2(129). *Loranthaceae* Juss.⁶⁵
 3(130). *Opiliaceae* Valeton⁶⁶
 4(131). *Santalaceae* R. Br.⁶⁷
 5(132). *Balanophoraceae* Rich.⁶⁸

Ordo 16. SAXIFRAGALES

Subordo *Hamamelidineae*

- Familia 1(133). *Cercidiphyllaceae* Engl.
 2(134). *Daphniphyllaceae* Muell.-Arg.
 3(135). *Peridiscaceae* Kuhlm.⁶⁹
 4(136). *Altingiaceae* Horan.
 5(137). *Hamamelidaceae* R. Br.

⁶⁰excl. *Limeum*, *Corbichonia*.

⁶¹= *Basellaceae* Raf., *Didiereaceae* Radlk., *Halophytaceae* A. Soriano., *Hectorellaceae* Philipson et Skipw.

⁶²= *Mesembryanthemaceae* Philib., *Sesuviaeae* Horan., *Tetragoniaceae* Link.

⁶³= *Agdestidaceae* Nakai, *Barbeuiaceae* Nakai, *Gisekiaceae* Nakai, *Petiveriaceae* C. Agardh, *Sarcobataceae* Behnke, incl. *Corbichonia*, *Lophiocarpus*, *Microtea* sed. m.

⁶⁴= *Aptandraceae* Miers, *Erythropalaceae* Planch. ex Miq. stat. m., *Octoknemaceae* Soler. sed. m., *Ximeniaceae* Horan.

⁶⁵= *Misodendraceae* J. Agardh., *Schoepfiaceae* Blume.

⁶⁶Incl. *Anthobolus*.

⁶⁷= *Amphorogynaceae* Der et Nickrent, *Comandraceae* Der et Nickrent, *Eremolepidaceae* Tiegh. ex Nakai, *Nanodeaceae* Der et Nickrent, *Pyrulariaceae* Der et Nickrent, *Thesiaceae* Vest, *Viscaceae* Batsch.

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

⁶⁹Incl. *Peridiscus*, *Whittonia*, *Soyauxia*.

Subordo *Saxifragineae*

- Familia 6(138). *Paeoniaceae* Raf.
7(139). *Crassulaceae* J. St.-Hil.
8(140). *Cynomoriaceae* Endl. ex Lindl.
9(141). *Haloragaceae* R. Br. ⁷⁰
10(142). *Saxifragaceae* Juss. ⁷¹

Ordo 17. VITALES

- Familia 1(143). *Vitaceae* Juss. ⁷²

Superordo *Celastranae*

Ordo 18. CELASTRALES

- Familia 1(144). *Lepidobotryaceae* J. Leonard
2(145). *Celastraceae* R. Br. ⁷³

Ordo 19. OXALIDALES

- Familia 1(146). *Huaceae* A. Chev. sed. m. ⁷⁴
2(147). *Cunoniaceae* R. Br. ⁷⁵
3(148). *Cephalotaceae* Dumort.
4(149). *Elaeocarpaceae* Juss. ex DC. ⁷⁶
5(150). *Oxalidaceae* R. Br. ⁷⁷
6(151). *Brunelliaceae* Engl.

Ordo 20. MALPIGHIALES

Subordo *Violineae*

- Familia 1(152). *Salicaceae* Mirb. ⁷⁸
2(153). *Samydaceae* Vent.
3(154). *Scyphostegiaceae* Hutch.
4(155). *Lacistemataceae* Mart.

⁷⁰= *Aphanopetalaceae* Doweld, *Penthoraceae* Rydb. ex Britt., *Tetracarpaceaceae* Nakai

⁷¹= *Brachycaulaceae* Panigr. sed. m., *Grossulariaceae* DC., *Iteaceae* J. Agardh, *Pterostemonaceae* Small

⁷²= *Leeaceae* Dumort.

⁷³= *Brexiaceae* Loudon, *Hippocrateaceae* Juss., *Lepuropetalaceae* Nakai, *Parnassiaceae* Martynov, *Plagiopteraceae* Airy Shaw, *Siphonodontaceae* (Croizat) Gagnep. et Tardieu ex Tardieu, *Stackhousiaceae* R. Br.

⁷⁴Incl. *Afrostyrax*.

⁷⁵= *Baueraceae* Lindl., *Davidsoniaceae* Bange, *Eucryphiaceae* Gay.

⁷⁶= *Tremandraceae* R. Br. ex DC.

⁷⁷= *Averrhoaceae* Hutch., *Connaraceae* R. Br.

⁷⁸= *Bembiciaceae* R. C. Keating et Takht., *Flacourtiaceae* Rich. ex DC. p. p., *Homaliaceae* R. Br. in Tuckey, *Prockiaceae* Bertuch, incl. *Trichostephanus*.

- 5(156). *Passifloraceae* Juss. ex Roussel ⁷⁹
 6(157). *Achariaceae* Harms ⁸⁰
 7(158). *Violaceae* Batsch ⁸¹
 8(159). *Goupiaceae* Miers sed. m.

Subordo *Putranjivineae*

- Familia 9(160). *Putranjivaceae* Meisn.
 10(161). *Lophopyxidaceae* (Engl.) H. Pfeiff.
 11(162). *Rafflesiaceae* Dumort. sed. m. ⁸²
 12(163). *Caryocaraceae* Voigt sed. m.

Subordo *Chrysobalanineae*

- Familia 13(164). *Chrysobalanaceae* R. Br. ⁸³
 14(165). *Balanopaceae* Benth. et Hook.f.

Subordo *Malpighiineae*

- Familia 15(166). *Malpighiaceae* Juss.
 16(167). *Elatinaceae* Dumort.

Subordo *Ochnineae*

- Familia 17(168). *Phyllanthaceae* Martynov ⁸⁴
 18(169). *Centroplacaceae* (Radcl.-Sm.) Doweld et Reveal.
 19(170). *Ochnaceae* DC. ⁸⁵

Subordo *Linineae*

- Familia 20(171). *Euphorbiaceae* Juss. s. str.
 21(172). *Pandaceae* Engl. et Gilg
 22(173). *Humiriaceae* A. Juss.
 23(174). *Rhizophoraceae* Pers. ⁸⁶
 24(175). *Ctenolophonaceae* (H. Winkl.) Exell et Mendonca
 25(176). *Linaceae* DC. ex Perleb ⁸⁷

⁷⁹= *Malesherbiaceae* D. Don., *Medusandraceae* Brenan, *Paropsiaceae* Dumort., *Turneraceae* Kunth ex DC.

⁸⁰= *Kiggelariaceae* Link, *Pangiaceae* (Endl.) Blume ex Hassk.

⁸¹= *Leoniaceae* A. DC.

⁸²Incl. *Rafflesia*, *Rhizanthes*, *Sapria*.

⁸³= *Euphroniaceae* Marc.-Berti., *Dichapetalaceae* Baill., *Trigoniaceae* A. Juss.

⁸⁴= *Picroidendraceae* Small., *Pseudanthaceae* (Endl.) Pfeiff., incl. *Lingelsheimia*.

⁸⁵= *Lophiraceae* Loud., *Medusagynaceae* Engl. et Gilg, *Quiinaceae* Choisy ex Engl., *Sauvagesiaceae* Dumort.

⁸⁶= *Erythroxylaceae* Kunth, incl. *Paradrypetes*.

⁸⁷= *Hugoniaceae* Arn., *Ixonanthaceae* Planch. ex Miq. stat. m.

26(177). *Irvingiaceae* (Engl.) Exell et Mendonca

Subordo *Hypericineae*

Familia 27(178). *Hypericaceae* Juss. ⁸⁸

28(179). *Podostemaceae* Rich. ex Kunth ⁸⁹

Superordo *Geraniana*

Ordo 21. GERANIALES

Subordo *Crossosomatineae*

Familia 1(180). *Staphyleaceae* Martynov ⁹⁰

2(181). *Stachyuraceae* J. Agardh

3(182). *Crossosomataceae* Engl. ⁹¹

4(183). *Aphloiacae* Takht.

5(184). *Geissolomataceae* A. DC.

6(185). *Strasburgeriaceae* Tiegh. ex Soler. ⁹²

Subordo *Geraniineae*

Familia 7(186). *Geraniaceae* Juss. ⁹³

8(187). *Melianthaceae* Link ⁹⁴

Ordo 22. MYRTALES

Subordo *Myrtineae*

Familia 1(188). *Vochysiaceae* A. St.-Hil.

2(189). *Myrtaceae* Juss. ⁹⁵

Subordo *Lythrineae*

Familia 3(190). *Combretaceae* R. Br.

4(191). *Lythraceae* J. St.-Hil. ⁹⁶

5(192). *Onagraceae* Juss.

⁸⁸= *Bonnetiaceae* (Bartl.) L. Beauvis. ex Nakai, *Guttiferae* Juss., incl. *Ploiarium*.

⁸⁹= *Tristichaceae* Willis.

⁹⁰Incl. *Guamatela* sed. m.

⁹¹Incl. *Forsellesia*.

⁹²= *Ixerbaceae* Griseb. ex Doweld et Reveal.

⁹³= *Hypseocharitaceae* Wedd., *Ledocarpaceae* Meyen, *Rhynchothecaceae* Endl., *Vivianaceae* Klotzsch

⁹⁴= *Francoaceae* A. Juss., *Greyiaceae* Hutch.

⁹⁵= *Heteropyxidaceae* Engl. et Gilg, *Psiloxylaceae* Croizat.

⁹⁶= *Duabangaceae* Takht., *Punicaceae* Bercht. et J. Presl, *Sonneratiaceae* Engl., *Trapezaceae* Dumort.

Subordo *Melastomatineae*

- Familia 6(193). *Melastomataceae* Juss. ⁹⁷
7(194). *Penaeaceae* Sweet ex Guill. ⁹⁸

Ordo 23. ZYGOPHYLLALES

- Familia 1(195). *Picramniaceae* Fernando et Quinn sed. m. ⁹⁹
2(196). *Krameriaceae* Dumort.
3(197). *Zygophyllaceae* R. Br. ¹⁰⁰

Superordo *Fabanae*

Ordo 24. FABALES

- Familia 1(198). *Polygalaceae* Hoffmanns. et Link ¹⁰¹
2(199). *Surianaceae* Arn. ¹⁰²
3(200). *Quillajaceae* D. Don
4(201). *Leguminosae* Juss. ¹⁰³

Ordo 25. ROSALES

Subordo *Rosineae*

- Familia 1(202). *Rosaceae* Juss.

Subordo *Rhamninaeae*

- Familia 2(203). *Barbeyaceae* Rendle
3(204). *Elaeagnaceae* Juss.
4(205). *Dirachmaceae* Hutch.
5(206). *Rhamnaceae* Juss.

Subordo *Urticinaeae*

- Familia 6(207). *Ulmaceae* Mirb.
7(208). *Cannabaceae* Martynov ¹⁰⁴
8(209). *Urticaceae* Juss. ¹⁰⁵
9(210). *Moraceae* Link

⁹⁷= *Memecylaceae* DC.

⁹⁸= *Alzateaceae* S. A. Graham, *Crypteroniaceae* A. DC., *Oliniaceae* Arn., *Rhynchocalycaceae* L. A. S. Johnson et B. G. Briggs.

⁹⁹Incl. *Alvaradoa*.

¹⁰⁰= *Balanitaceae* M. Roem., *Tribulaceae* Trautv.

¹⁰¹= *Diclidantheraceae* J. Agardh, *Xanthophyllaceae* (Baill.) Gagnep. ex Reveal et Hoogland.

¹⁰²= *Stylobasiaceae* J. Agardh.

¹⁰³= *Caesalpiniaceae* R. Br., *Mimosaceae* R. Br.

¹⁰⁴= *Celtidaceae* Link, incl. *Aphananthe*, *Gironniera*.

¹⁰⁵= *Cecropiaceae* C. C. Berg.

Ordo 26. FAGALES

- Familia 1(211). *Nothofagaceae* Kuprian.
2(212). *Fagaceae* Dumort.
3(213). *Betulaceae* Gray ¹⁰⁶
4(214). *Casuarinaceae* R. Br.
5(215). *Myricaceae* A. Rich. ex Kunth
6(216). *Rhoipteleaceae* Hand.-Mazz.
7(217). *Juglandaceae* DC. ex Perleb

Ordo 27. CUCURBITALES

- Familia 1(218). *Coriariaceae* DC. ¹⁰⁷
2(219). *Cucurbitaceae* Juss.
3(220). *Begoniaceae* C. Agardh ¹⁰⁸
4(221). *Anisophylleaceae* Ridl. sed. m. ¹⁰⁹

Superordo *Malvanae*

Ordo 28. CAPPARALES

Subordo *Capparineae*

- Familia 1(222). *Cruciferae* Juss.
2(223). *Capparaceae* Juss. ¹¹⁰
3(224). *Resedaceae* Martynov ¹¹¹
4(225). *Emblingiaceae* Airy Shaw

Subordo *Tropaeolineae*

- Familia 5(226). *Bataceae* Mart. ex Perleb
6(227). *Koeberliniaceae* Engl.
7(228). *Salvadoraceae* Lindl.
8(229). *Limnanthaceae* R. Br.
9(230). *Moringaceae* Martynov ¹¹²
10(231). *Setchellanthaceae* Iltis
11(232). *Akaniaceae* Stapf ¹¹³
12(233). *Tropaeolaceae* Juss. ex DC.

¹⁰⁶= *Corylaceae* Mirb., *Ticodendraceae* Gomez-Laur. et L. D. Gomez.

¹⁰⁷= *Corynocarpaceae* Engl.

¹⁰⁸= *Datiscaceae* Dumort., *Tetramelaceae* Airy Shaw.

¹⁰⁹Incl. *Combretocarpus*.

¹¹⁰= *Cleomaceae* Bercht. et J. Presl, *Pentadiplandraceae* Hutch. et Dalziel., *Tovariaceae* Pax.

¹¹¹= *Gyrostemonaceae* (Endl.) A. Juss., incl. *Tirania*, *Forchhameria*.

¹¹²= *Caricaceae* Bercht. et J. Presl

¹¹³= *Bretschneideraceae* Engl. et Gilg.

Ordo 29. HUERTEALES

- Familia 1(234). *Dipentodontaceae* Merr.
2(235). *Tapisciaceae* (Pax) Takht. ¹¹⁴
3(236). *Gerrardinaceae* Alford ¹¹⁵

Ordo 30. SAPINDALES

- Familia 1(237). *Biebersteiniaceae* Schnizl.
2(238). *Kirkiaceae* (Engl.) Takht.
3(239). *Nitrariaceae* Lindl. ¹¹⁶
4(240). *Anacardiaceae* R. Br. ¹¹⁷
5(241). *Sapindaceae* Juss. ¹¹⁸
6(242). *Rutaceae* Juss. ¹¹⁹
7(243). *Simaroubaceae* DC. ¹²⁰
8(244). *Meliaceae* Juss.

Ordo 31. MALVALES

- Familia 1(245). *Neuradaceae* Link
2(246). *Thymelaeaceae* Juss. ¹²¹
3(247). *Cistaceae* Juss.
4(248). *Sarcolaenaceae* Caruel
5(249). *Dipterocarpaceae* Blume ¹²²
6(250). *Muntingiaceae* C. Bayer, M. W. Chase et M. F. Fay ¹²³
7(251). *Malvaceae* Juss. ¹²⁴
8(252). *Sphaerosepalaceae* (Warb.) Tiegh. ex Bullock. ¹²⁵
9(253). *Bixaceae* Kunth ¹²⁶

¹¹⁴Incl. *Perrottetia*, *Pentanaea* sed. m.

¹¹⁵*Gerrardina*.

¹¹⁶= *Peganaceae* (Engl.) Takht., *Tetradiclidaceae* (Engl.) Takht.

¹¹⁷= *Burseraceae* Kunth, *Julianiaceae* Hemsl., *Podoaceae* Baill. ex Franch.

¹¹⁸= *Aceraceae* Juss., *Dodoneaceae* Link, *Hippocastanaceae* A. Rich.

¹¹⁹= *Cneoraceae* Vest, *Ptaeroxylaceae* J.-F. Leroy, incl. *Harrisonia*.

¹²⁰= *Leitneriaceae* Benth. et Hook.f.

¹²¹= *Aquilariaeae* R. Br. ex DC., *Gonystylaceae* Tiegh., *Tepuianthaceae* Maguire et Steyermark., incl. *Lethedon*.

¹²²= *Monotaceae* Kosterm.

¹²³Incl. *Dicraspidia*, *Muntingia*.

¹²⁴= *Bombacaceae* Kunth, *Byttneriaceae* R. Br., *Sterculiaceae* Vent. ex Salisb., *Tiliaceae* Juss., incl. *Oceanopapaver*.

¹²⁵= *Rhopalocarpaceae* Hemsl. ex Takht.

¹²⁶= *Cochlospermaceae* Planch., *Diegodendraceae* Capuron

- 10(254). *Cytinaceae* A. Rich.¹²⁷
 11(255). *Apodanthaceae* (R. Br.) Tiegh. ex Takht.
 sed. m.¹²⁸

Subclassis *Asteridae*

Ordo 32. ERICALES

Subordo *Marcgraviineae*

- Familia 1(256). *Balsaminaceae* A. Rich.
 2(257). *Marcgraviaceae* Berchtold et Presl
 3(258). *Tetrameristaceae* Hutch.¹²⁹

Subordo *Polemoniineae*

- Familia 4(259). *Fouquieriaceae* DC.
 5(260). *Polemoniaceae* Juss.¹³⁰

Subordo *Primulineae*

- Familia 6(261). *Lecythidaceae* A. Rich.¹³¹
 7(262). *Sapotaceae* Juss.
 8(263). *Ebenaceae* Guercke¹³²
 9(264). *Primulaceae* Batsch ex Borkh.¹³³
 10(265). *Pentaphylacaceae* Engl.¹³⁴

Subordo *Theineae*

- Familia 11(266). *Styracaceae* DC. et Spreng.
 12(267). *Diapensiaceae* Lindl.
 13(268). *Symplocaceae* Desf.
 14(269). *Theaceae* Mirb. ex Ker Gawl. s. str.
 15(270). *Ericaceae* Juss.¹³⁵
 16(271). *Actinidiaceae* Gilg et Werderm.¹³⁶

¹²⁷Incl. *Bdalophyton*, *Cytinus*.

¹²⁸Incl. *Apodanthes*, *Berlinianche*, *Pilosyles*.

¹²⁹= *Pellicieraceae* (Triana et Planch.) L. Beauvis. ex Bullock.

¹³⁰= *Cobaeaceae* D. Don.

¹³¹= *Asteranthaceae* R. Knuth, *Barringtoniaceae* DC. ex F. Rudolphi, *Foetidiaceae* Airy Shaw, *Napoleonaeaceae* A. Rich., *Scytopetalaceae* Engl.

¹³²= *Lissocarpaceae* Gilg

¹³³= *Aegicerataceae* Blume, *Maesaceae* (A. DC.) Anderb., *Myrsinaceae* R. Br., *Theophrastaceae* Link.

¹³⁴= *Ternstroemiaceae* Mirb. ex DC., *Sladeniaceae* Airy Shaw stat. m., incl. *Ficalhoa*.

¹³⁵= *Clethraceae* Klotzsch (*Clethra*, *Purdiae*), *Cyrillaceae* Lindl. (*Cyrilla*, *Cliftonia*), *Empetraceae* Hook. et Lindl., *Epacridaceae* R. Br., *Monotropaceae* Nutt., *Pyrolaceae* Lindl. *Vacciniaceae* DC ex Perleb.

¹³⁶= *Saurauiaaceae* Griseb.

- 17(272). *Sarraceniaceae* Dumort.
 18(273). *Roridulaceae* Martynov
 19(274). *Mitragastemonaceae* Makino sed. m.

Ordo 33. CORNALES stat. m.

Subordo *Cornineae*

- Familia 1(275). *Loasaceae* Juss. ¹³⁷
 2(276). *Hydrangeaceae* Dumort. ¹³⁸
 3(277). *Hydrostachyaceae* (Tul.) Engl.
 4(278). *Cornaceae* Bercht. et J. Presl ¹³⁹

Subordo *Garryineae*

- Familia 5(279). *Oncotrichaceae* Kobuski ex Airy Shaw
 6(280). *Icacinaceae* (Benth.) Miers p. p.
 7(281). *Eucommiaceae* Engl.
 8(282). *Garryaceae* Lindl. ¹⁴⁰

Subordo *Aquifoliinaeae*

- Familia 9(283). *Stemonuraceae* (M. Roem.) Kaarehed ¹⁴¹
 10(284). *Cardiopteridaceae* Blume ¹⁴²
 11(285). *Aquifoliaceae* Bercht. et J. Presl ¹⁴³

Subordo *Araliinaeae*

- Familia 12(286). *Pennantiaceae* J. Agardh.
 13(287). *Torriceaeae* Hu ¹⁴⁴
 14(288). *Griseliniaeae* J. R. Forst. et G. Forst. ex A. Cunn.
 15(289). *Araliaceae* Juss. ¹⁴⁵
 16(290). *Pittosporaceae* R. Br.
 17(291). *Myodocarpaceae* Doweld
 18(292). *Umbelliferae* Juss. ¹⁴⁶

¹³⁷= *Gronoviaceae* A. Juss.

¹³⁸= *Kirengeshomaceae* Nakai, *Philadelphaceae* Martynov.

¹³⁹= *Alangiaceae* DC., *Curtisiaceae* (Engl.) Takht., *Davidiaceae* H. L. Li, *Grubbiaceae* Endl. ex Meisn., *Mastixiaceae* Calest., *Nyssaceae* Juss. ex Dumort.

¹⁴⁰= *Aucubaceae* Bercht. et J. Presl

¹⁴¹= *Icacinaceae* (Benth.) Miers p. p., *Metteniusaceae* H. Karst. ex Schnizl.

¹⁴²= *Icacinaceae* (Benth.) Miers p. p.

¹⁴³= *Helwingiaceae* Decne., *Phyllonomaceae* Small

¹⁴⁴= *Melanophyllaceae* Takht. ex Airy Shaw, *Aralidiaceae* Philipson et B. C. Stone.

¹⁴⁵= *Hydrocotylaceae* (Link) N. Hyl. p. p.

¹⁴⁶= *Hydrocotylaceae* (Link) N. Hyl. p. p., *Mackinlayaceae* Doweld, *Saniculaceae* Bercht. et J. Presl.

Subordo *Escalloniinae*

- Familia 19(293). *Escalloniaceae* R. Br. ex Dumort. ¹⁴⁷
20(294). *Columelliaceae* D. Don ¹⁴⁸
21(295). *Bruniaceae* R. Br. ex DC. sed. m.
22(296). *Paracryphiaceae* Airy Shaw. ¹⁴⁹

Ordo 34. DIPSACALES

- Familia 1(297). *Adoxaceae* E. Mey. ¹⁵⁰
2(298). *Caprifoliaceae* Juss. ¹⁵¹

Ordo 35. ASTERALES

Subordo *Campanulineae*

- Familia 1(299). *Rousseaceae* DC. ¹⁵²
2(300). *Pentaphragmataceae* J. Agardh
3(301). *Campanulaceae* Juss. ¹⁵³

Subordo *Alseuosmiinae*

- Familia 4(302). *Alseuosmiaceae* Airy Shaw ¹⁵⁴
5(303). *Phellinaceae* (Loes.) Takht.
6(304). *Argophyllaceae* (Engl.) Takht. ¹⁵⁵

Subordo *Asterineae*

- Familia 7(305). *Stylidiaceae* R. Br. sed. m. ¹⁵⁶
8(306). *Menyanthaceae* Dumort.
9(307). *Goodeniaceae* R. Br. ¹⁵⁷
10(308). *Compositae* Giseke ¹⁵⁸

¹⁴⁷= *Eremosynaceae* Dandy, *Tribelaceae* Airy Shaw, *Polyosmaceae* Blume, *Pottingeriaceae* (Engl.) Takht. sed. m.

¹⁴⁸= *Desfontainiaceae* Pfeiff.

¹⁴⁹= *Quintiniaceae* Doweld., *Sphenostemonaceae* P. Royen et Airy Shaw.

¹⁵⁰= *Sambucaceae* Batsch, *Viburnaceae* Raf.

¹⁵¹= *Diervillaceae* (Raf.) Pyck, *Dipsacaceae* Juss., *Linnaeaceae* (Raf.) Backlund, *Morinaceae* Raf., *Triplostegiaceae* A. E. Bobrov ex Airy Shaw, *Valerianaceae* Batsch, incl. *Heptacodium*.

¹⁵²= *Abrophyllaceae* Nakai, *Carpodetaceae* Fenzl.

¹⁵³= *Cyphiaceae* A. DC., *Cyphocarpaceae* (Miers) Reveal et Hoogl., *Nemacladaceae* Nutt., *Lobeliaceae* Juss. ex Bonpl.

¹⁵⁴Incl. *Platyspermatiaceae* Doweld, *Wittsteinia*.

¹⁵⁵= *Corokiaceae* Kapil ex Takht.

¹⁵⁶= *Donatiaceae* B. Chandler.

¹⁵⁷= *Brunoniaceae* Dumort.

¹⁵⁸= *Calyceraceae* R. Br. ex Rich.

Ordo 36. GENTIANALES

Subordo *Rubiineae*

Familia 1(309). *Rubiaceae* Juss. ¹⁵⁹

Subordo *Gentianineae*

Familia 2(310). *Loganiaceae* R. Br. ex Mart. ¹⁶⁰

3(311). *Gentianaceae* Juss. ¹⁶¹

4(312). *Apocynaceae* Juss. ¹⁶²

5(313). *Gelsemiaceae* (G. Don) Struwe et V. A. Albert ¹⁶³

Ordo 37. LAMIALES

Subordo *Solanineae*

Familia 1(314). *Vahliaceae* Dandy

2(315). *Boraginaceae* Juss. ¹⁶⁴

3(316). *Hoplostigmataceae* Gilg sed. m.

4(317). *Montiniaceae* Nakai ¹⁶⁵

5(318). *Sphenocleaceae* (Lindl.) Baskerville

6(319). *Convolvulaceae* Juss. ¹⁶⁶

7(320). *Solanaceae* Juss. ¹⁶⁷

8(321). *Hydroleaceae* Dumort.

Subordo *Oleineae*

Familia 9(322). *Plocospermataceae* Hutch.

10(323). *Oleaceae* Hoffmanns. et Link ¹⁶⁸

11(324). *Carlemanniaceae* Airy Shaw

12(325). *Tetrachondraceae* Wettst. ¹⁶⁹

¹⁵⁹= *Dialypetalanthaceae* Rizzini et Occhioni, *Henriqueziaceae* Bremek., *Theligonaceae* Dumort.

¹⁶⁰= *Antoniaceae* Hutch. sed. m., *Geniostomaceae* Struwe et V. A. Albert, *Spigeliaceae* Bercht. et J. Presl, *Strychnaceae* DC. ex Perleb sed. m.

¹⁶¹= *Potaliaceae* Mart., *Saccifoliaceae* Maguire et Pires.

¹⁶²= *Asclepiadaceae* Borkh., *Periplocaceae* Schltr.

¹⁶³*Pteleocarpa*.

¹⁶⁴= *Cordiaceae* Link, *Ehretiaceae* Mart., *Heliotropiaceae* Schrad., *Hydrophyllaceae* R. Br. p. p., *Lennoaceae* Solms, *Wellstediacae* (Pilg.) Novak, incl. *Codon*.

¹⁶⁵= *Kaliphoraceae* Takht.

¹⁶⁶= *Cuscutaceae* Dumort., *Dichondraceae* Dumort., *Humbertiaceae* Pichon.

¹⁶⁷= *Duckeodendraceae* Kuhl., *Goetzeaceae* Miers, *Nolanaceae* Berchtold et Presl, *Sclerophylacaceae* Miers, incl. *Heteranthisia*.

¹⁶⁸= *Jasminaceae* Juss., *Nyctanthaceae* J. Agardh, incl. *Dimetra*.

¹⁶⁹Incl. *Polyppodium*.

Subordo *Lamiineae*

- Familia 13(326). *Calceolariaceae* (D. Don) Olmstead
14(327). *Gesneriaceae* Rich. et Juss. ex DC.¹⁷⁰
15(328). *Plantaginaceae* Juss.¹⁷¹
16(329). *Scrophulariaceae* Juss.¹⁷²
17(330). *Lentibulariaceae* Rich.
18(331). *Acanthaceae* Juss.¹⁷³
19(332). *Orobanchaceae* Vent.¹⁷⁴
20(333). *Labiatae* Juss.¹⁷⁵

¹⁷⁰Incl. *Peltanthera*, *Sanango*.

¹⁷¹= *Aragoaceae* D. Don., *Callitrichaceae* Link., *Chelonaceae* Martynov *Ellisiophyllaceae* Honda, *Globulariaceae* DC., *Hippuridaceae* Vest, *Veronicaceae* Cassel.

¹⁷²= *Antirrhinaceae* Pers. *Bignoniaceae* Juss., *Buddlejaceae* K. Wilh., *Byblidaceae* (Engl.) Domin, *Gratiolaceae* Martynov, *Linderniaceae* (Rchb.) Borsch et K. Mueller et Eb. Fisch., *Martyniaceae* Horan., *Myoporaceae* R. Br., *Oftiaceae* Takht. et Reveal, *Paulowniaceae* Nakai, *Pedaliaceae* R. Br., *Petreaceae* J. Agardh, *Phrymaceae* Schauer, *Retziaceae* (Bartl.) Choisy, *Schlegeliaceae* (A. H. Gentry) Reveal, *Stilbaceae* Kunth, *Thomandersiaceae* Sreem., *Trapellaceae* Honda et Sakis., *Verbenaceae* J. St.-Hil. p. p.

¹⁷³= *Avicenniaceae* (Endl.) Miq., *Mendonciaceae* Bremek., *Nelsoniaceae* Sreem., *Thunbergiaceae* (Dumort.) Lilja.

¹⁷⁴= *Brandisia*, *Cyclocerataceae* Marais, *Lindenbergiaceae* Doweld, *Nesogenaceae* Marais, *Rhinanthaceae* Vent.

¹⁷⁵= *Chloanthaceae* Hutch., *Symplocomataceae* (Meisn.) Moldenke ex Reveal et Hoogland, *Viticaceae* Juss.