

Systema Angiospermamarum

(c) A. B. Shipunov

Classis Angiospermae

Subclassis *Liliidae*

Superordo *Lilianae*

Ordo 1. ZINGIBERALES

- Familia 1(1). *Lowiaceae* Ridl.¹
- 2(2). *Zingiberaceae* Adans.²
- 3(3). *Musaceae* Durande³
- 4(4). *Marantaceae* R. Br.
- 5(5). *Cannaceae* Durande

Ordo 2. POALES

Subordo *Commelinineae*

- Familia 1(6). *Commelinaceae* Mirb.
- 2(7). *Hanguanaceae* Airy Shaw
- 3(8). *Pontederiaceae* Kunth in Humb.
- 4(9). *Haemodoraceae* R. Br.⁴
- 5(10). *Philydraceae* Link

Subordo *Bromeliineae*

- Familia 6(11). *Bromeliaceae* Juss.
- 7(12). *Rapateaceae* Dumort.
- 8(13). *Mayacaceae* Kunth sed. m.

Subordo *Poineae*

- Familia 9(14). *Typhaceae* Durande⁵

¹= *Strelitziaceae* Hutch.

²= *Costaceae* Nakai.

³= *Heliconiaceae* Nakai.

⁴= *Conostylidaceae* (Benth.) Takht.

⁵= *Sparganiaceae* Hanin.

- 10(15). *Juncaceae* Durande⁶
- 11(16). *Mapaniaceae* nom. prov.⁷
- 12(17). *Cyperaceae* Juss.
- 13(18). *Eriocaulaceae* Martynov
- 14(19). *Xyridaceae* C. Agardh⁸
- 15(20). *Hydatellaceae* U. Hamann sed. m.⁹
- 16(21). *Centrolepidaceae* Endl.
- 17(22). *Restionaceae* R. Br.¹⁰
- 18(23). *Gramineae* Adans.¹¹

Subordo *Dasypogonineae*

Familia 19(24). *Dasypogonaceae* Dumort.¹²

Ordo 3. ARECALES s. l.

Subordo *Arecineae*

Familia 1(25). *Palmae* Adans.

Subordo *Pandanineae* stat. m.

- Familia 2(26). *Cyclanthaceae* Poit. ex A. Rich. in Bory
- 3(27). *Pandanaceae* R. Br.
- 4(28). *Stemonaceae* Caruel in Engl. et Prantl¹³
- 5(29). *Velloziaceae* Hook.¹⁴
- 6(30). *Triuridaceae* Gardner sed. m.

Ordo 4. LILIALES

Subordo *Petrosaviineae*

Familia 1(31). *Petrosaviaceae* Hutch.¹⁵

⁶= *Thurniaceae* Engl., *Prioniaceae* S.L. Munro et H.P. Linder.

⁷= *Hypolytreae* Nees ex Wight et Arn., Contr. Bot. India: 69. Dec 1834, incl. *Chrysitrichae* Nees.

⁸= *Abolbodaceae* Nakai.

⁹ Abbreviations: incertae sedis (i. s.); sedis mutabilis (s. m.); sensu lato (s. l.); sensu stricto (s. str.); pro parte (p. p.); status mutabilis (stat. m.).

¹⁰= *Anarthriaceae* D.F. Cutler et Airy Shaw, *Ecdeiocoleaceae* D.F. Cutler et Airy Shaw, *Hopkinsiaceae* B.G. Briggs et L.A.S. Johnson, *Lyginiaceae* B.G. Briggs et L.A.S. Johnson, *Flagellariaceae* Dumort. sed. m.

¹¹= *Joinvilleaceae* Toml. et A.C. Sm.

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

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

¹⁴= *Acanthochlamydaceae* P.C. Kao.

¹⁵= *Japonoliriaceae* Takht.

Subordo *Dioscoreineae*

- Familia 2(32). *Nartheciaceae* Fr. ex Bjurzon
3(33). *Burmanniaceae* Blume sed. m.¹⁶
4(34). *Taccaceae* Bercht. et J. Presl
5(35). *Dioscoreaceae* R. Br.¹⁷

Subordo *Liliineae*

- Familia 6(36). *Alstroemeriaceae* Dumort.¹⁸
7(37). *Colchicaceae* DC. in Lam. et DC.¹⁹
8(38). *Campynemataceae* Dumort.
9(39). *Melanthiaceae* Batsch²⁰
10(40). *Smilacaceae* Vent.²¹
11(41). *Liliaceae* Adans.²²

Subordo *Iridineae*

- Familia 12(42). *Orchidaceae* Adans.²³
13(43). *Hypoxidaceae* R. Br. in Flinders²⁴
14(44). *Doryanthaceae* R. Dahlgren et Clifford in R.
Dahlgren et al.
15(45). *Tecophilaeaceae* Leyb.²⁵
16(46). *Iridaceae* Durande²⁶
17(47). *Asphodelaceae* Juss.²⁷

Subordo *Asparagineae*

- Familia 18(48). *Hyacinthaceae* Batsch²⁸

¹⁶= *Corsiaceae* Becc. sed. m., *Thismiaceae* J. Agardh.

¹⁷= *Stenomeridaceae* J. Agardh, *Trichopodaceae* Hutch.

¹⁸= *Luzuriagaceae* Lotsy.

¹⁹= *Uvulariaceae* A. Gray ex Kunth, *Petermanniaceae* Hutch., *Burhardiaceae* Takht.

²⁰= *Heloniadaceae* J. Agardh, *Chionographidaceae* Takht., *Trilliaceae* Chevall., *Xerophyllaceae* Takht.

²¹= *Rhipogonaceae* Conran et Clifford, *Philesiaceae* Dumort.

²²= *Tricyrtidaceae* Takht., *Calochortaceae* Dumort., *Medeolaceae* (S. Wats.) Takht., *Scoliopaceae* Takht.

²³= *Apostasiaceae* Lindl., *Cypripediaceae* Lindl.

²⁴= *Boryaceae* (Baker) M.W. Chase, *Asteliaceae* Dumort., *Lanariaceae* H. Huber ex R. Dahlgren et A.E. van Wyk, *Blandfordiaceae* R. Dahlgren et Clifford in R. Dahlgren et al.

²⁵= *Cyanastraceae* Engl., *Ixioliriaceae* Nakai., *Walleriaceae* (R. Dahlgren) Takht.

²⁶= *Isophysidaceae* (Hutch.) F.A. Barkley, *Geosiridaceae* Jonker.

²⁷= *Aloaceae* Batsch, *Xanthorrhoeaceae* Dumort., *Hemerocallidaceae* R. Br., *Dianellaceae* Salisb., *Xeronemataceae* M.W. Chase, Rudall et M.F. Fay, *Johnsoniaceae* Lotsy, *Phormiaceae* J. Agardh

²⁸= *Aphyllanthaceae* Burnett, *Themidaceae* Salisb.

- 19(49). *Amaryllidaceae* J. St.-Hil.²⁹
 20(50). *Agavaceae* Dumort.³⁰
 21(51). *Asparagaceae* Juss.³¹
 22(52). *Laxmanniaceae* Bubani³²

Superordo *Alismatanae*

Ordo 5. ALISMATALES

Subordo Arineae

- Familia 1(53). *Araceae* Adans.³³
 2(54). *Acoraceae* Martynov
 3(55). *Tofieldiaceae* Takht.

Subordo Alismatinae

- Familia 4(56). *Butomaceae* Mirb.
 5(57). *Alismataceae* Vent.³⁴
 6(58). *Hydrocharitaceae* Juss.³⁵
 7(59). *Najadaceae* Durande

Subordo Potamogetoninae

- Familia 8(60). *Aponogetonaceae* J. Agardh
 9(61). *Juncaginaceae* Rich.³⁶
 10(62). *Potamogetonaceae* Rchb.³⁷

²⁹Proposed to conservation over *Alliaceae* Batsch, = *Agapanthaceae* Voigt, *Hesperocal-*
lidaceae Traub.

³⁰= *Anthericaceae* J. Agardh, *Herreriaceae* Endl. *Behniaceae* Conran, *Anemar-*
rhenaceae Conran, *Hostaceae* B. Mathew, incl. *Camassia*, *Chlorogalum*, *Cordyline*.

³¹= *Convallariaceae* Horan., *Ruscaceae* Spreng., *Dracaenaceae* Salisb., *Nolinaceae*
 Nakai, *Eriospermaceae* Endl.

³²= *Lomandraceae* Lotsy.

³³= *Levnaceae* Martynov, *Pistidiaceae* Rich. ex C. Agardh, incl. *Gymnostachys*.

³⁴= *Limnocharitaceae* Takht. ex Cronquist.

³⁵= *Thalassiaceae* Nakai.

³⁶= *Scheuchzeriaceae* F. Rudolphi, *Lilaeaceae* Dumort.

³⁷= *Zannichelliaceae* Durande, *Ruppiaceae* Horan., *Cymodoceaceae* N. Taylor, *Posido-*
niaceae Hutch., *Zosteraceae* Dumort.

Subclassis *Magnoliidae*

Superordo *Magnolianae*

Ordo 6. NYMPHAEALES

Subordo *Amborellineae*

Familia 1(63). *Amborellaceae* Pichon

2(64). *Trimeniaceae* (Janet R. Perkins et Gilg) Gibbs
sed. m.

Subordo *Nymphaeineae*

Familia 3(65). *Nymphaeaceae* Salisb.³⁸

4(66). *Cabombaceae* Rich. ex A. Rich. in Bory³⁹
5(67). *Ceratophyllaceae* Gray sed. m.

Subordo *Schisandrineae*

Familia 6(68). *Austrobaileyaceae* (Croizat) Croizat

7(69). *Schisandraceae* Blume⁴⁰

Ordo 7. CHLORANTHALES stat. m.

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

Ordo 8. PIPERALES

Subordo *Piperineae*

Familia 1(71). *Piperaceae* Batsch⁴¹

2(72). *Saururaceae* Martynov

Subordo *Aristolochiineae*

Familia 3(73). *Hydnoraceae* C. Agardh

4(74). *Asaraceae* Vent.

5(75). *Lactoridaceae* Engl. in Engl. et Prantl

6(76). *Aristolochiaceae* Adans.

Subordo *Winterineae*

Familia 7(77). *Canellaceae* Mart.

8(78). *Winteraceae* R. Br. ex Lindl.

³⁸= *Euryalaceae* J. Agardh, *Barclayaceae* H.L. Li, *Nupharaceae* A. Kern.

³⁹= *Hydropeltidaceae* (DC.) Dumort.

⁴⁰= *Illiciaceae* A.C. Sm.

⁴¹= *Peperomiaceae* A.C. Sm.

Ordo 9. MAGNOLIALES

Subordo *Magnoliineae*

- Familia 1(79). *Myristicaceae* R. Br.
2(80). *Magnoliaceae* Juss. ⁴²
3(81). *Annonaceae* Adans. ⁴³

Subordo *Laurineae*

- Familia 4(82). *Calycanthaceae* Lindl. ⁴⁴
5(83). *Monimiaceae* Juss. ⁴⁵
6(84). *Hernandiaceae* Bercht. et J. Presl. ⁴⁶
7(85). *Lauraceae* Durande ⁴⁷

Superordo *Ranunculanae*

Ordo 10. RANUNCULALES

Subordo *Eupteleineae*

- Familia 1(86). *Eupteleaceae* K. Wilh.

Subordo *Ranunculineae*

- Familia 2(87). *Papaveraceae* Adans. sed. m. ⁴⁸
3(88). *Ranunculaceae* Adans. ⁴⁹
4(89). *Berberidaceae* Durande ⁵⁰

Subordo *Menispermineae*

- Familia 5(90). *Circaeasteraceae* Hutch. sed. m. ⁵¹
6(91). *Lardizabalaceae* R. Br. ⁵²
7(92). *Menispermaceae* Juss.
8(93). *Sabiaceae* Blume sed. m. ⁵³

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

⁴³= *Eupomatiaceae* Endl.

⁴⁴= *Idiospermaceae* S.T. Blake.

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

⁴⁶= *Gyrocarpaceae* Dumort.

⁴⁷= *Cassythaceae* Bartl. ex Lindl.

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

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.

Ordo 11. NELUMBONALES

Familia 1(94). *Nelumbonaceae* Bercht. et J. Presl

Ordo 12. PLATANALES

Subordo *Platanineae*

Familia 1(95). *Platanaceae* T. Lestib.
2(96). *Proteaceae* Juss.

Subordo *Trochodendrineae*

Familia 3(97). *Trochodendraceae* Eichler⁵⁴

Subordo *Buxineae*

Familia 4(98). *Didymelaceae* Leandri
5(99). *Buxaceae* Dumort.⁵⁵

Subordo *Gunnerineae*

Familia 6(100). *Gunneraceae* Meisn.
7(101). *Myrothamnaceae* Nied. in Engl. et Prantl

Subclassis *Rosidae*

Superordo *Caryophyllanae*

Ordo 13. CARYOPHYLLALES

Subordo *Rhabdodendrineae*

Familia 1(102). *Rhabdodendraceae* (Huber) Prance

Subordo *Polygonineae*

Familia 2(103). *Tamaricaceae* Bercht. et J. Presl⁵⁶
3(104). *Droseraceae* Salisb.
4(105). *Nepenthaceae* Bercht. et J. Presl
5(106). *Ancistrocladaceae* Planch. ex Walp.⁵⁷
6(107). *Polygonaceae* Durande
7(108). *Plumbaginaceae* Durande⁵⁸
8(109). *Simmondsiaceae* Tiegh.
9(110). *Physenaceae* Takht.⁵⁹

⁵⁴= *Tetracentraceae* A.C. Sm.

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

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

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

⁵⁸= *Limoniaceae* Ser.

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

Subordo Caryophyllineae

- Familia 10(111). *Achatocarpaceae* Harms in Engl. et Prantl
11(112). *Amaranthaceae* Adans.⁶⁰
12(113). *Caryophyllaceae* Durande⁶¹
13(114). *Stegnospermataceae* Nakai
14(115). *Limeaceae* nom. prov.⁶²
15(116). *Molluginaceae* Raf.⁶³
16(117). *Portulacaceae* Adans.⁶⁴
17(118). *Cactaceae* Durande
18(119). *Aizoaceae* Martynov⁶⁵
19(120). *Phytolaccaceae* Durande⁶⁶
20(121). *Nyctaginaceae* Juss.

Ordo 14. DILLENALES

- Familia 1(122). *Dilleniaceae* Salisb.

Ordo 15. VITALES

- Familia 1(123). *Vitaceae* Durande sed. m.⁶⁷
2(124). *Aextoxicaceae* Engl. et Gilg
3(125). *Berberidopsidaceae* Takht.

Ordo 16. SANTALALES

Subordo Balanophorineae

- Familia 1(126). *Balanophoraceae* Rich. sed. m.⁶⁸

Subordo Santalineae

- Familia 2(127). *Medusandraceae* Brenan i.s.
3(128). *Olacaceae* Juss. ex R. Br.⁶⁹

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

⁶¹= *Illecebraceae* R. Br.

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

⁶³excl. *Limeum*, *Corbicichonia*.

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

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

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

⁶⁷= *Leeaceae* Dumort.

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

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

- 4(129). *Loranthaceae* Juss. ⁷⁰
 5(130). *Opiliaceae* Valeton
 6(131). *Santalaceae* R. Br. ⁷¹

Ordo 17. SAXIFRAGALES

- Familia 1(132). *Cercidiphyllaceae* Engl.
 2(133). *Daphniphyllaceae* Muell.-Arg. in DC.
 3(134). *Hamamelidaceae* R. Br. in Abel
 4(135). *Altingiaceae* Horan.
 5(136). *Cynomoriaceae* Lindl. sed. m.
 6(137). *Saxifragaceae* Durande ⁷²
 7(138). *Paeoniaceae* Raf.
 8(139). *Crassulaceae* J. St.-Hil.
 9(140). *Aphanopetalaceae* Thorne
 10(141). *Haloragaceae* R. Br. ⁷³

Superordo Rosanae

Ordo 18. CELASTRALES

- Familia 1(142). *Lepidobotryaceae* J. Leonard
 2(143). *Celastraceae* R. Br. in Flinders ⁷⁴
 3(144). *Huaceae* A. Chev. ⁷⁵

Ordo 19. VIOLALES

Subordo *Violineae* stat. m.

- Familia 1(145). *Salicaceae* Mirb. s. str.
 2(146). *Scyphostegiaceae* Hutch.
 3(147). *Flacourtiaceae* Rich. s. str. ⁷⁶
 4(148). *Dipentodontaceae* Herr. i.s.
 5(149). *Passifloraceae* Juss. ex Roussel ⁷⁷
 6(150). *Lacistemataceae* Mart.

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

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

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

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

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

⁷⁵Incl. *Afrostyrax*.

⁷⁶= *Bembiciaceae* R.C. Keating et Takht.

⁷⁷= *Turneraceae* Kunth ex DC., *Malesherbiaceae* D. Don.

- 7(151). *Haptanthaceae* nom. prov. ⁷⁸
 8(152). *Kiggelariaceae* Link ⁷⁹
 9(153). *Ctenolophonaceae* (H. Winkl.) Exell et Mendonca
 10(154). *Violaceae* Batsch ⁸⁰
 11(155). *Goupiaceae* Miers
 12(156). *Humiriaceae* A. Juss. in A. St.-Hil.

Subordo *Ochnineae*

- Familia 13(157). *Quiinaceae* Choisy ex Engl. in Mart.
 14(158). *Ochnaceae* DC. ⁸¹
 15(159). *Medusagynaceae* Engl. et Gilg in Engl.

Subordo *Linineae* stat. m.

- Familia 16(160). *Linaceae* DC. ex Perleb ⁸²
 17(161). *Irvingiaceae* (Engl.) Exell et Mendonca
 18(162). *Caryocaraceae* Voigt
 19(163). *Hypericaceae* Durande ⁸³
 20(164). *Peridiscaceae* Kuhlm. sed. m.
 21(165). *Podostemaceae* Kunth ⁸⁴
 22(166). *Malpighiaceae* Durande
 23(167). *Euphorbiaceae* J.F. Gmel. s. l. ⁸⁵

Subordo *Chrysobalanineae*

- Familia 24(168). *Balanopaceae* Benth. et Hook.f.
 25(169). *Chrysobalanaceae* R. Br. in Tuckey ⁸⁶
 26(170). *Dichapetalaceae* Baill. in Mart.
 27(171). *Trigoniaceae* Endl.

⁷⁸Affinis *Flacourtiaceae*, *Lacistemataceae* et *Euphorbiaceae* sensu lato; floribus bracteolatis nudis, ovario triplacentis parietalibus, foliis oppositis. Typus: *Haptanthus* Goldberg et Nelson 1989.

⁷⁹= *Achariaceae* Harms in Engl. et Prantl.

⁸⁰= *Leoniaceae* A. DC. in A.P. de Candolle.

⁸¹= *Sauvagesiaceae* Dumort., *Lophiraceae* Loud.

⁸²= *Hugoniaceae* Arn. in Wight et Arn., *Ixonanthaceae* Planch. ex Miq.

⁸³= *Bonnetiaceae* (Bartl.) L. Beauv. ex Nakai, *Guttiferae* Juss., *Elatinaceae* Dumort. sed. m.

⁸⁴= *Tristichaceae* Willis.

⁸⁵= *Picrodendraceae* Small, *Putranjivaceae* Endl. sed. m., *Lophopyxidaceae* (Engl.) H. Pfeiff., *Pandaceae* Engl. et Gilg sed. m., *Phyllanthaceae* Martynov sed. m., *Pseudanthaceae* Endl. sed. m.

⁸⁶= *Euphroniaceae* Marc.-Berti.

Subordo *Rhizophorineae*

Familia 28(172). *Erythroxylaceae* Kunth in Humb.
29(173). *Rhizophoraceae* Pers.

Ordo 20. GERANIALES

Subordo *Cunoniineae* sed. m.

Familia 1(174). *Cunoniaceae* R. Br. in Flinders ⁸⁷
2(175). *Brunelliaceae* Engl. in Engl. et Prantl
3(176). *Cephalotaceae* Dumort.
4(177). *Elaeocarpaceae* Juss. ex DC. ⁸⁸
5(178). *Connaraceae* R. Br. in Tuckey
6(179). *Oxalidaceae* R. Br. in Tuckey ⁸⁹

Subordo *Geraniineae*

Familia 7(180). *Melianthaceae* Bercht. et J. Presl ⁹⁰
8(181). *Geraniaceae* Adans. ⁹¹
9(182). *Staphyleaceae* Martynov
10(183). *Stachyuraceae* J. Agardh
11(184). *Crossosomataceae* Engl. in Engl. et Prantl
⁹²
12(185). *Geissolomataceae* Endl.
13(186). *Strasburgeriaceae* Soler. ⁹³

Subordo *Picramniineae* sed. m.

Familia 14(187). *Picramniaceae* Fernando et Quinn i. s. ⁹⁴

Subordo *Zygophyllineae*

Familia 15(188). *Krameriaceae* Dumort.
16(189). *Zygophyllaceae* R. Br. in Flinders ⁹⁵

Ordo 21. ROSALES

Familia 1(190). *Polygalaceae* Hoffmanns. et Link ⁹⁶

⁸⁷= *Eucryphiaceae* Endl., *Davidsoniaceae* Bange, *Baueraceae* Lindl.

⁸⁸= *Tremandraceae* R. Br. ex DC.

⁸⁹= *Averrhoaceae* Hutch.

⁹⁰= *Francoaceae* A. Juss., *Greyiaceae* Hutch.

⁹¹= *Hypseocharitaceae* Wedd., *Ledocarpaceae* Meyen, *Rhynchothecaceae* Endl., *Vivianaceae* Klotzsch sed. m.

⁹²Incl. *Forsellesia*.

⁹³= *Ixerbaceae* Griseb. stat. m., *Aphloiaceae* Takht. stat. m.

⁹⁴Incl. *Alvaradoa*.

⁹⁵= *Balanitaceae* Endl., *Tribulaceae* Trautv.

⁹⁶= *Diclidantheraceae* J. Agardh, *Xanthophyllaceae* (Baill.) Gagnep. ex Reveal et Hoog-

- 2(191). *Surianaceae* Arn. in Wight et Arn. ⁹⁷
 3(192). *Leguminosae* Adans. ⁹⁸
 4(193). *Quillajaceae* D. Don
 5(194). *Rosaceae* Adans. s. str.

Ordo 22. URTICALES

Subordo *Rhamnineaе*

- Familia 1(195). *Barbeyaceae* Rendle in Oliv. (ed. Prain)
 2(196). *Dirachmaceae* Hutch.
 3(197). *Elaeagnaceae* Adans.
 4(198). *Rhamnaceae* Durande

Subordo *Urticinaе*

- Familia 5(199). *Ulmaceae* Mirb.
 6(200). *Urticaceae* Durande ⁹⁹
 7(201). *Moraceae* Link stat. m.
 8(202). *Cannabaceae* Martynov ¹⁰⁰

Ordo 23. FAGALES

- Familia 1(203). *Nothofagaceae* Kuprian.
 2(204). *Fagaceae* Dumort.
 3(205). *Betulaceae* Gray ¹⁰¹
 4(206). *Casuarinaceae* R. Br. in Flinders
 5(207). *Myricaceae* A. Rich. ex Kunth
 6(208). *Rhoipteleaceae* Hand.-Mazz.
 7(209). *Juglandaceae* DC. ex Perleb

Ordo 24. CUCURBITALES

- Familia 1(210). *Coriariaceae* DC.
 2(211). *Corynocarpaceae* Engl. in Engl. et Prantl
 3(212). *Cucurbitaceae* Durande
 4(213). *Begoniaceae* Bercht. et J. Presl
 5(214). *Datiscaceae* Bercht. et J. Presl ¹⁰²
 6(215). *Anisophylleaceae* Ridl. sed. m. ¹⁰³

land.

⁹⁷= *Stylobasiaceae* J. Agardh.

⁹⁸= *Mimosaceae* R. Br. in Flinders, *Caesalpiniaceae* R. Br. in Flinders.

⁹⁹= *Cecropiaceae* C.C. Berg.

¹⁰⁰= *Celtidaceae* Link, *Gironniera*, *Aphananthe*.

¹⁰¹= *Corylaceae* Mirb., *Ticodendraceae* Gomez-Laur. et L.D. Gomez.

¹⁰²= *Tetramelaceae* Airy Shaw.

¹⁰³Incl. *Combretocarpus*.

Superordo *Capparanae*

Ordo 25. MYRTALES

Subordo Myrtineae

- Familia 1(216). *Heteropyxidaceae* Engl. et Gilg¹⁰⁴
2(217). *Myrtaceae* Adans.
3(218). *Vochysiaceae* A. St.-Hil.

Subordo Lythrineae

- Familia 4(219). *Combretaceae* R. Br. sed. m.
5(220). *Lythraceae* J. St.-Hil.¹⁰⁵
6(221). *Trapaceae* Dumort. stat. m.
7(222). *Onagraceae* Adans.

Subordo Melastomatineae

- Familia 8(223). *Melastomataceae* Juss.¹⁰⁶
9(224). *Penaeaceae* Sweet ex Guill. in Bory¹⁰⁷

Ordo 26. CAPPARALES

Subordo Capparineae

- Familia 1(225). *Cruciferae* Adans.
2(226). *Capparaceae* Adans.¹⁰⁸
3(227). *Resedaceae* Bercht. et J. Presl
4(228). *Gyrostemonaceae* Endl.
5(229). *Bataceae* Perleb
6(230). *Salvadoraceae* Lindl.
7(231). *Limnanthaceae* R. Br.

Subordo Tropaeolineae

- Familia 8(232). *Moringaceae* Martynov
9(233). *Caricaceae* Dumort.
10(234). *Setchellanthaceae* Iltis
11(235). *Akaniaceae* Stapf¹⁰⁹
12(236). *Tropaeolaceae* Bercht. et J. Presl

¹⁰⁴= *Psiloxylaceae* Croizat.

¹⁰⁵= *Duabangaceae* Takht., *Sonneratiaceae* Engl. in Engl. et Prantl, *Punicaceae* Horan.

¹⁰⁶= *Memecylaceae* DC. in Schldl.

¹⁰⁷= *Crypteroniaceae* A. DC. in DC., *Alzateaceae* S.A. Graham, *Rhynchocalycaceae* L.A.S. Johnson et B.G. Briggs, *Oliniaceae* Arn.

¹⁰⁸= *Cleomaceae* Horan., *Tovariaceae* Pax in Engl. et Prantl, *Koeberliniaceae* Engl. in Engl. et Prantl, *Pentadiplandraceae* Hutch. et Dalziel.

¹⁰⁹= *Bretschneideraceae* Engl. et Gilg.

Ordo 27. SAPINDALES

- Familia 1(237). *Tapisciaceae* (Pax) Takht. i. s.
2(238). *Biebersteiniaceae* Endl.
3(239). *Kirkiaceae* (Engl.) Takht.
4(240). *Nitrariaceae* Bercht. et J. Presl¹¹⁰
5(241). *Burseraceae* Kunth
6(242). *Anacardiaceae* R. Br.¹¹¹
7(243). *Sapindaceae* Juss.¹¹²
8(244). *Rutaceae* Durande¹¹³
9(245). *Simaroubaceae* DC.¹¹⁴
10(246). *Meliaceae* Juss.

Ordo 28. MALVALES

- Familia 1(247). *Muntingiaceae* C. Bayer¹¹⁵
2(248). *Cistaceae* Adans.
3(249). *Dipterocarpaceae* Blume¹¹⁶
4(250). *Sarcolaenaceae* Caruel
5(251). *Neuradaceae* Link
6(252). *Thymelaeaceae* Adans.¹¹⁷
7(253). *Malvaceae* Adans.¹¹⁸
8(254). *Bixaceae* Kunth¹¹⁹

Ordo 29. RAFFLESIALES sed. m.

- Familia 1(255). *Mitrastemonaceae* Makino
2(256). *Rafflesiaceae* Dumort.¹²⁰

¹¹⁰= *Peganaceae* (Engl.) Takht., *Tetradiclidaceae* (Engl.) Takht.

¹¹¹= *Podoaceae* Baill. ex Franch., *Julianiaceae* Hemsl.

¹¹²= *Aceraceae* Durande, *Dodonaeaceae* Link, *Hippocastanaceae* A. Rich.

¹¹³= *Cneoraceae* Vest, *Ptaeroxylaceae* J.-F. Leroy, incl. *Harrisonia*.

¹¹⁴= *Leitneriaceae* Benth. et Hook.f.

¹¹⁵Incl. *Muntingia*, *Dicraspidia*.

¹¹⁶= *Monotaceae* Kosterm.

¹¹⁷= *Gonystylaceae* Tiegh., *Aquilariaeae* R. Br. ex DC., *Tepuianthaceae* Maguire et Steyermark.

¹¹⁸= *Bombacaceae* Kunth, *Sterculiaceae* Vent. ex Salisb., *Byttneriaceae* R. Br. in M. Flinders *Tiliaceae* Adans., incl. *Oceanopapaver*.

¹¹⁹= *Cochlospermaceae* Planch., *Diegodendraceae* Capuron, *Sphaerosepalaceae* (Warb.) Tiegh. ex Bullock, *Rhopalocarpaceae* Hemsl. ex Takht.

¹²⁰= *Apodanthaceae* (R. Br.) Tiegh. ex Takht., *Cytinaceae* Brongn. ex A. Rich. in Bory

Subclassis Asteridae

Superordo *Ericanae*

Ordo 30. ERICALES

Subordo *Marcgraviineae*

Familia 1(257). *Marcgraviaceae* Juss. ex DC. in DC.

2(258). *Balsaminaceae* Bercht. et J. Presl in Bory

3(259). *Tetrameristaceae* Hutch. ¹²¹

Subordo *Styraciineae*

Familia 4(260). *Styracaceae* DC. et Spreng.

5(261). *Diapensiaceae* Lindl.

Subordo *Primulineae*

Familia 6(262). *Fouquieriaceae* DC. sed. m.

7(263). *Polemoniaceae* Juss.

8(264). *Primulaceae* Batsch ¹²²

9(265). *Ebenaceae* Guercke in Engl. et Prantl ¹²³

Subordo *Theineae*

Familia 10(266). *Lecythidaceae* A. Rich. in Bory ¹²⁴

11(267). *Sapotaceae* Durande

12(268). *Ternstroemiacae* Mirb. ex DC. ¹²⁵

13(269). *Symplocaceae* Desf.

14(270). *Theaceae* Ker Gawl. in Edwards s. str.

Subordo *Ericineae*

Familia 15(271). *Clethraceae* Klotzsch

16(272). *Cyrillaceae* Endl.

17(273). *Ericaceae* Durande ¹²⁶

18(274). *Actinidiaceae* Gilg et Werderm. in Engl. et Prantl ¹²⁷

19(275). *Sarraceniaceae* Dumort.

¹²¹= *Pellicieraceae* (Triana et Planch.) L. Beauvis. ex Bullock.

¹²²= *Aegicerataceae* Blume, *Maesaceae* (A. DC.) Anderb., *Theophrastaceae* Link, *Myrsinaceae* R. Br.

¹²³= *Lissocarpaceae* Gilg in Engl. et Gilg.

¹²⁴= *Barringtoniaceae* (DC. ex Schltdl.) Rudolphi, *Asteranthaceae* R. Knuth, *Napoleonaceae* A. Rich., *Foetidiaceae* (Nied.) Airy Shaw, *Scytopetalaceae* Engl. in Engl. et Prantl.

¹²⁵= *Sladeniaceae* Airy Shaw.

¹²⁶Proposed to conservation over *Vacciniaceae* Adans., = *Epacridaceae* R. Br., *Monotropaceae* Nutt., *Pyrolaceae* Lindl., *Empetraceae* Bercht. et J. Presl.

¹²⁷= *Saurauiaceae* Griseb.

20(276). *Roridulaceae* Bercht. et J. Presl

Superordo *Cornanae*

Ordo 31. CORNALES

Subordo *Cornineae*

- Familia 1(277). *Loasaceae* Juss. ¹²⁸
2(278). *Hydrangeaceae* Dumort. ¹²⁹
3(279). *Hydrostachyaceae* (Tul.) Engl.
4(280). *Cornaceae* Dumort. ¹³⁰
5(281). *Grubbiaceae* Endl.

Subordo *Garryineae*

- Familia 6(282). *Oncothecaceae* Kobuski ex Airy Shaw
7(283). *Icacinaceae* (Benth.) Miers p.p.
8(284). *Eucommiaceae* Engl.
9(285). *Garryaceae* Lindl. ¹³¹

Subordo *Aquifoliineae*

- Familia 10(286). *Stemonuraceae* Kaarehed ¹³²
11(287). *Cardiopteridaceae* Blume ¹³³
12(288). *Paracryphiaceae* Airy Shaw. sed. m.
13(289). *Aquifoliaceae* DC. ex A. Rich. ¹³⁴

Subordo *Araliineae*

- Familia 14(290). *Pennantiaceae* J. Agardh.
15(291). *Griseliniaeae* J.R. Forst. et G. Forst. ex A. Cunn. stat. m. ¹³⁵
16(292). *Pittosporaceae* R. Br. in Flinders
17(293). *Myodocarpaceae* Plunkett et Lowry
18(294). *Araliaceae* Durande ¹³⁶

¹²⁸= *Gronoviaceae* Endl.

¹²⁹= *Kirengeshomaceae* Nakai, *Philadelphaceae* Martynov.

¹³⁰Proposed to conservation over *Alangiaceae* DC. ex Schldl., = *Curtisiaceae* (Harms) Takht., *Davidiaceae* H.L. Li, *Mastixiaceae* Calest., *Nyssaceae* Juss. ex Dumort.

¹³¹= *Aucubaceae* J. Agardh.

¹³²= *Icacinaceae* (Benth.) Miers p.p., *Metteniusaceae* H. Karst. ex Schnizl.,

¹³³= *Icacinaceae* (Benth.) Miers p.p., *Pentaphylacaceae* Engl. in Engl. et Prantl sed. m.

¹³⁴= *Helwingiaceae* Decne., *Phyllonomaceae* Small in Britt.

¹³⁵= *Torriceillaceae* (Wang.) Hu, *Melanophyllaceae* Takht. ex Airy Shaw, *Aralidiaceae* Philipson et B.C. Stone.

¹³⁶= *Hydrocotylaceae* (Link) N. Hyl. p. p.

19(295). *Umbelliferae* Durande¹³⁷

Subordo Escalloniinae

- Familia 20(296). *Sphenostemonaceae* P. Royen et Airy Shaw.
sed. m.
21(297). *Bruniaceae* Bercht. et J. Presl
22(298). *Escalloniaceae* R. Br. ex Dumort. ¹³⁸

Ordo 32. DIPSACALES

- Familia 1(299). *Columelliaceae* D. Don i. s. ¹³⁹
2(300). *Adoxaceae* E. Mey. ¹⁴⁰
3(301). *Caprifoliaceae* Adans. ¹⁴¹
4(302). *Dipsacaceae* Durande ¹⁴²
5(303). *Valerianaceae* Batsch ¹⁴³

Ordo 33. ASTERALES

Subordo Alseuosmiinae

- Familia 1(304). *Phellinaceae* (Loes.) Takht.
2(305). *Rousseaceae* DC. stat. m. ¹⁴⁴
3(306). *Argophyllaceae* (Engl.) Takht. ¹⁴⁵
4(307). *Alseuosmiaceae* Airy Shaw ¹⁴⁶
5(308). *Stylidiaceae* R. Br. ¹⁴⁷

Subordo Campanulineae

- Familia 6(309). *Pentaphragmataceae* J. Agardh
7(310). *Campanulaceae* Adans. ¹⁴⁸

Subordo Asterineae

- Familia 8(311). *Menyanthaceae* Bercht. et J. Presl

¹³⁷= *Mackinlayaceae* Plunkett et Lowry, *Hydrocotylaceae* (Link) N. Hyl. p. p.

¹³⁸= *Eremosynaceae* Dandy in Hutch., *Tribelaceae* Airy Shaw, *Polyosmaceae* Blume sed. m., *Pottingeriaceae* (Engl.) Takht. sed. m.

¹³⁹= *Desfontainiaceae* Endl. stat. m.

¹⁴⁰= *Sambucaceae* Batsch, *Viburnaceae* Raf.

¹⁴¹= *Diervillaceae* (Raf.) Pyck in Backlund et Pyck, *Linnaeaceae* (Raf.) Backlund in Backlund et Pyck, incl. *Heptacodium*.

¹⁴²= *Morinaceae* Raf.

¹⁴³= *Triplostegiaceae* Airy Shaw.

¹⁴⁴= *Abrophyllaceae* Nakai, *Carpodetaceae* Fenzl.

¹⁴⁵= *Corokiaceae* Kapil ex Takht.

¹⁴⁶Incl. *Wittsteinia*.

¹⁴⁷= *Donatiaceae* B. Chandler.

¹⁴⁸= *Cyphocarpaceae* (Miers) Reveal et Hoogl., *Cyphiaceae* A. DC. in DC., *Nemacladaceae* Nutt., *Lobeliaceae* Juss. ex Bonpl.

9(312). *Goodeniaceae* R. Br.¹⁴⁹
10(313). *Compositae* Adans.¹⁵⁰

Superordo *Lamianae*

Ordo 34. GENTIANALES

Subordo *Gentianineae*

Familia 1(314). *Loganiaceae* R. Br.¹⁵¹
2(315). *Gentianaceae* Durande¹⁵²
3(316). *Emblingiaceae* Airy Shaw sed. m.
4(317). *Apocynaceae* Adans.¹⁵³
5(318). *Gelsemiaceae* (G. Don) Struwe et V. Albert

Subordo *Rubiineae*

Familia 6(319). *Rubiaceae* Durande¹⁵⁴

Ordo 35. LAMIALES

Subordo *Solanineae*

Familia 1(320). *Vahlciaceae* Dandy in Hutch.
2(321). *Plocospermataceae* Hutch. sed. m.
3(322). *Boraginaceae* Adans.¹⁵⁵
4(323). *Hoplestigmataceae* Engl. et Gilg sed. m.
5(324). *Montiniaceae* Nakai sed. m.¹⁵⁶
6(325). *Hydroleaceae* Bercht. et J. Presl
7(326). *Sphenocleaceae* (Lindl.) Baskerville
8(327). *Convolvulaceae* Durande¹⁵⁷
9(328). *Solanaceae* Adans.¹⁵⁸

¹⁴⁹= *Brunoniaceae* Dumort.

¹⁵⁰= *Calyceraceae* R. Br. ex Rich.

¹⁵¹= *Geniostomaceae* Struwe et V. Albert, *Antoniaceae* Hutch. sed. m., *Strychnaceae* DC. ex Perleb sed. m., *Spigeliaceae* Mart.

¹⁵²= *Saccifoliaceae* Maguire et Pires, *Potaliaceae* Mart.

¹⁵³= *Asclepiadaceae* Borkh., *Periplocaceae* Schltr. in K. Schum. et Lauterb.

¹⁵⁴= *Henriqueziaceae* Bremek., *Dialypetalanthaceae* Rizzini et Occhioni, *Theligonaceae* Dumort.

¹⁵⁵= *Heliotropiaceae* Schrad., *Hydrophyllaceae* R. Br. in Ker. Gawl. p.p., *Ehretiaceae* Mart., *Cordiaceae* R. Br. ex Dumort., *Lennoaceae* Solms, *Wellstediacae* (Pilg.) Novak in Prat (ed.), excl. *Pteleocarpa*.

¹⁵⁶Incl. *Kaliphora*.

¹⁵⁷= *Dichondraceae* Dumort., *Humbertiaceae* Pichon, *Cuscutaceae* Bercht. et J. Presl.

¹⁵⁸= *Duckeodendraceae* Kuhlm., *Goetzeaceae* Miers ex Airy Shaw, *Nolanaceae* Dumort., *Sclerophylacaceae* Miers, incl. *Heteranthisia*.

Subordo Oleineae

Familia 10(329). *Oleaceae* Hoffmanns. et Link¹⁵⁹

11(330). *Carlemanniaceae* Airy Shaw

Subordo Lamiineae

Familia 12(331). *Tetrachondraceae* Wettst.¹⁶⁰

13(332). *Gesneriaceae* Rich. et Juss. ex DC.¹⁶¹

14(333). *Byblidaceae* (Engl. et Gilg) Domin

15(334). *Lentibulariaceae* Rich. in Poit. et Turpin

16(335). *Scrophulariaceae* Durande¹⁶²

17(336). *Orobanchaceae* Vent.¹⁶³

18(337). *Hippuridaceae* Vest¹⁶⁴

19(338). *Plantaginaceae* Durande

20(339). *Acanthaceae* Durande¹⁶⁵

21(340). *Labiatae* Adans.¹⁶⁶

¹⁵⁹= *Jasminaceae* Adans., *Nyctanthaceae* J. Agardh

¹⁶⁰Incl. *Polypremum*.

¹⁶¹Incl. *Sanango*.

¹⁶²Proposed to conservation over *Verbenaceae* Adans. p.p., = *Avicenniaceae* Endl., *Bignoniaceae* Durande, *Buddlejaceae* K. Wilh., *Calceolariaceae* (G. Don) Olmstead, *Cyclocheilaceae* Marais, *Globulariaceae* DC. in Lam. et DC., *Myoporaceae* R. Br., *Nesogennaceae* Marais, *Oftiaceae* Takht. et Reveal, *Martyniaceae* Horan., *Petraceae* J. Agardh, *Pedaliaceae* R. Br., *Paulowniaceae* Nakai, *Phrymaceae* Schauer, *Schlegeliaceae* (A.H. Gentry) Reveal, *Stilbaceae* Kunth, *Trapellaceae* Honda et Sakisaka, *Retziaceae* Bartl.

¹⁶³= *Rhinanthaceae* Vent., incl. *Lindenbergia*.

¹⁶⁴= *Callitrichaceae* Bercht. et J. Presl.

¹⁶⁵= *Thunbergiaceae* (Dumont.) Lilja, *Nelsoniaceae* Sreem., *Mendonciaceae* Bremek.

¹⁶⁶= *Chloanthaceae* Hutch., *Sympometataceae* (Meisn.) Mold. ex Reveal et Hoogland, *Viticaceae* Juss.