

SZENT ISTVÁN EGYETEM KERTÉSZETTUDOMÁNYI KAR
NÖVÉNYTANI TANSZÉK, SOROKSÁRI BOTANIKUS KERT

A
KERTÉSZETI NÖVÉNYTAN
Növényismereti kompendiuma

2.32

Budapest, 2000 június

Ebben a jegyzékben azokat a növénytaxonokat adjuk közre rendszertani sorrendben, amelyek a KERTÉSZETI NÖVÉNYTAN 2. és 3. félévének foglalkozásán, azaz a NÖVÉNYRENDSZERTAN; valamint a NÖVÉNYFÖLDRAJZ, TÁRSULÁSTAN ÉS ÖKOLÓGIA témájú előadások, gyakorlatok anyagának elsajátításához, továbbá az időközi beszámolók, kollokvium, stb., és a növénytani tanulmányokat lezáró növénytani szigorlathoz szükséges, annak alapját, taxonómiai kereteit képezik.

A felsorolt fajok fontosságát a következő kiemelésekkel jelöljük:

Vastag szedéssel jelöljük azokat a taxonokat, melyek ismerete hiányában a hallgatók nem mehetnek át a növényrendszertan és növényföldrajz vizsgákon.

Normál szedéssel jelöljük a növényrendszertan és növényföldrajz tárgy törzsanyagának többi taxonját.

Apró betűvel jelöltök a törzsanyaghoz nem tartozó, de a rendszer részét képező taxonokat.

Az időközbeni módosításokat, a listától való esetleges eltéréseket a foglalkozásokon közöljük és a növényismereti anyag újabb átdolgozásaiban rögzítjük. Ezért az „elhanyagolható” és a „feltétlenül fontos” taxonok megjelölésétől el kellett tekintenünk.

Minden *fontosabb* hajtásos növény családjának neve alatt megadjuk az adott taxon legfontosabb jellemzőit. Ilyen rendszerben kérdezzük vissza a 2. félév végi gyakorlaton a növényismereti anyagot. A család feldolgozásához megadott rövidítések a következők:

B: jellemző vegetatív bélyeg, habitus, szerveződés

VK: teljes, (egyivarú vagy kétivarú) virágképlet, amely a család egészére jellemző

T: a családban előforduló terméstípusok

A fajhoz kapcsolódó jellemzők egy részét pl. az *életformát, védettségi fokozatot* (V, FV), nyomtatásban megadjuk, ugyanakkor marad hely az esetleg hiányzó jellemzők (termés, virág, flóraelem, stb.) beírásához, valamint kisebb rajzok elhelyezésére.

Ha a virágképlet és a termés típusa családon belül nemzetségenként eltérő, úgy az egyes nemzetségek (betűrendbeli) első képviselőjénél feltüntettük a nemzetség virágképletét, ha ez még mindig további lehetőségeket foglal magában, az egyes fajoknál szintén megadtuk a virágképletnek legalább azon részét, amelyben az eltér az általánostól. Egy zárvatermő növényfaj pontos virágképlete jelen fajlistából tehát úgy olvasható ki, hogy amennyiben az a faj magyar neve után közvetlenül nincs jelölve, addig haladunk fölfelé a sorban, amíg nem találunk egy virágképletet (vagy annak differenciális részét), ez lesz érvényes a keresett fajra is.

Jelen növényismereti anyag segítheti a herbárium elkészítését, melynek lehetőleg a két féléven át készített szigorlati dolgozathoz kell kapcsolódnia, és ajánlatos annak taxonjaival minél nagyobb arányban megfelelnie, mintegy annak bizonyító anyagaként.

A fajok *tudományos nevét: nemzetségnév (Genus) + faji jelző (epitheton)* a faj feletti taxonok alá rendezve adjuk meg. Ezt követi a *leíró* (AUCTOR) neve, az esetleges *társnevek* (syn.: szinonímák), és kötőjel (–) után az érvényes *magyar név*. A faj feletti taxonok végződéseiből egyértelműen kiderül, milyen rangfokozatról van szó. Ennek megkönnyítésére mellékeljük az alábbi táblázatos összefoglalást.

A növényjegyzékben feltüntetett taxonok hierarchiája

Taxonvégződések	Taxonómiai rangfokozat	Példa
-PHYTA	tagozat (általában)	LYCHENOPHYTA –Zuzmók tagozata
-MYCOTA	tagozat (gombáknál)	EUMYCOTA –Valódi gombák tagozata
-PHYTINA	altagozat (általában)	CYANOPHYTINA –Kékmoszatok altagozata
-MYCOTINA	altagozat (gombáknál)	ASCOMYCOTINA –Tömlősgombák altagozata
-opsida	osztály (általában)	Filicopsida –Páfrányok osztálya
-phyceae	osztály (moszatoknál)	Chlorophyceae –Zöldmoszatok osztálya
-idae	alosztály (általában)	Rosidae –Rózsaalkatúak alosztálya
-mycetidae	alosztály (gombáknál)	Phragmobasidiomycetidae –Tagolt bazídiumú gombák alosztálya
-anae	felrend	Magnolianae –Magnóliavirágúak felrendje
-ales	rend	Magnoliales –Magnóliavirágúak rendje
-aceae	család	Cupressaceae –Ciprusfélék családja
-oideae	alcsalád	Juniperoideae –Borókafélék alcsaládja

Alkalmazott rövidítések

Faj alatti rendszertani egységek:

Természetes infraspecifikus taxonok	subsp.	subspecies	alfaj
	var.	varietas	változat
	f.	forma	alak

Infraspecifikus kultúrtaxonok	convar.	convarietas	kultúrrasz
	provar.	provarietas	kultúrváltozat
	conc.	conculata	fajtacsoport
	cv.	cultivar	fajta

A faj alatti rendszertani egységek rövidítése csak írásban alkalmazandó (subsp., var., convar., provar.), de a név kiejtése teljes formájában szükséges [szubszpéciesz, varietasz; konvarietasz, provarietasz].

Egyéb rövidítések, idegen szavak:

- agg.** (*aggregatum*) gyűjtőfaj
- cf.** vesd össze (*confer*), az utána álló taxon bizonytalanságát is kifejezi
- excl.** (*exclusive*) kivételével
- incl.** (*inclusive*) beleértve
- pp.** (*pro parte*) részben
- recte** helyesen
- s.l.** (*sensu lato*) tágabb értelemben
- s.str.** (*sensu stricto*) szűkebb értelemben
- sp.** egy nemzetség egyik faja
- spp.** egy nemzetség összes faja
- syn.** (*synonymon*) társnév

Életformák (mérsékelt égövi értelmezésben, RAUNKIÉR után)

MM.	Mega- et meso- phanerophyta	<u>Magas és közepes termetű fák</u> (>8m) <u>Trópusokon</u> bambuszok, pálmák, banánok is.
M.	Microphanerophyta	<u>Kis fák</u> (2–8m)
N.	Nanophanerophyta	<u>Cserjék, magas félcserjék</u> (~2m)

A fenti 3 életforma összefoglaló neve: Phanerophyta, jelük: **Ph.**

E.	Epiphyta	<u>Fennélők</u> vagy <u>fán lakók</u> (évelők, cserjék, zuzmók stb.)
Ch.	Chamaephyta	<u>Törpecserjék</u> , rügyei 5-25 cm-rel a talaj felett telnek át.

További felosztásuk:

Áttelelő heverő hajtásúak: *Lysimachia nummularia*

Áttelelő felálló hajtásúak: *Vinca minor*

Félcserjék [a hajtás vége télen elfagy]: *Thymus* spp., *Fumana procumbens*

Párnanövények: *Paronychia cephalotes*, *Draba lasiocarpa*

Pozsgások: *Sempervivum* spp., *Sedum album*

H.	Hemikryptophyta	<u>Évelők</u> , melynek rügyei a talajfelszín közelében az avar és az elszáradt levelek védelmében telnek át.
G.	Geophyta	<u>Évelők</u> , <u>hagymás</u> , <u>gumós</u> , <u>hagymagumós</u> , <u>gyöktörzs</u> vagy <u>tarackos</u> fajok, a talajfelszín alatt áttelelő rüggyel.
HH.	Hydato-helophyta	<u>Vízi-mocsári évelők</u> , áttelelő rügyeik a vízfelszín alatt, vagy vízzel telített talajban telnek át
TH.	Hemitherophyta	<u>Kétévesek</u> , első évben tőlevélrózsával, második évben maggal áttelelők.
Th.	Therophyta	<u>Egyévesek</u> , maggal, vagy rövid fejlődésű tőlevélrózsával áttelelő (összel csírázó) egyévesek (Th. h.). Ide soroljuk a néhány hétig élő efemer egyéveseket is.

Egynyárinak mindazokat a *dísznövényeket* nevezzük, melyek a kiültetés után csak egy vegetációs időszakot érnek meg függetlenül attól, hogy őshazájukban milyen életformát vesznek fel.

A következő életformák a kúszónövényeket jelölik:

M-E.	Micro-erepophyta	<u>Kúszó kisték</u> (támaszték nélkül is megnőnek ≥ 2 m-re)
N-E.	Nano-erepophyta	<u>Kúszócserjék, liánok</u> (támaszték nélkül is \geq m)
E-E.	Epi-erepophyta	<u>Kúszó epifitonok</u>
Ch-E.	Chamae-erepophyta	<u>Kúszó törpecserjék</u>
H-E.	Hemikripto-erepophyta	<u>Kúszó évelők</u>
G-E.	Geo-erepophyta	<u>Kúszó geofitonok</u>
Th-E.	Thero-erepophyta	<u>Kúszó egyévesek</u>

A virágképlet jelölései:

<i>ivariság</i>		<i>virágtakaró</i>			
♀	kétivarú virág	P	lepel (perigonium)	^P P	melléklepel (paraperigonium)
♂	porzós virág	K	csésze (kalyx)	^E K	mellékcsésze (epikalyx)
♀	termős virág	C	párta (corolla)	^C C	mellékpárta (corona)
<i>ivarlevelek</i>		A	porzótáj (androeceum)	^{C^N}	nektáriummal alakult csésze
		G	termőtáj (gynoeceum)	$P_{\infty} \rightarrow A_{\infty}$	fokozatos átmenet
<i>a magház állása</i>		(...)	felső állású	(...)	középállású
		(...)		(...)	alsó állású
<i>szimmetria</i>					
⊙	spirális	*	aktinomorf	↕	biszimmetrikus
↑	zigomorf	↓	aszimmetrikus		
<i>egyéb</i>					
/.../	ritkábban	(...)	forrt (összenőtt) virágtag		
∞	határozatlan sok	[...]	különböző virágtagok összenövése		
9-1	határozott szám	(5→1)	egyedfejlődési redukció		
5+5+5	többkörös tag	(3)(3)	egy körön belüli összenövés		
... ...	vagy	4x	sztaminódiumok (steril porzók), vagy helyük		

Természetvédelmi érték (SIMON T. féle kategória):

V: védett növényfaj

FV: fokozottan védett növényfaj

Ezzel nem teljesen egyezik a törvény által előírt faji védetség kategóriája, utóbbi jegyzékét a 12/1993. (III. 31.) KTM rendelkezéshez tartozó 1. és 3. melléklet tartalmazza.

Dr. Rimóczi Imre
tanszékvezető egyetemi tanár

Az alapmunkát (A kertészeti növénytan növényismereti anyaga, 1991) összeállították:

Bényeiné Dr. Himmer Márta egyetemi adjunktus

Dr. Facsar Géza egyetemi docens

Dr. Rimóczi Imre egyetemi tanár

Dr. Tömösközi Mária † egyetemi adjunktus

Kiegészítette és szerkesztette:

Udvardy László tudományos segédmunkatárs

- **Cyanophyta** — kékmoszatok
 - À **Chroococcales**
 - ³ À *Synechococcus*
 - À **Hormogonales** (Oscillatoriales)
 - À *Lingbya* sp.
 - À *Anabaena circinalis*
 - À *Nostoc commune*

- **Euglenophyta** — ostorosmoszatok
 - À Euglenales
 - À **Euglena** *acus*
 - À **Euglena** *sanguinalis*
 - À **Euglena** *viridis*
 - À *Lepocinclis* sp.

- **Dinophyta** (†Pyrrophyta) — kétbarázdás moszatok
 - À Dinophyceae — páncélos ostorosok
 - À Peridinales
 - À **Ceratium** *hirundella* — Balatoni fecskemoszat

- Heterokontophyta (**Chrysophyta**) — sárgásmoszatok
 - À **Bacillariophyceae** (Diatomeae)
 - ³ À **Centrales**
 - ³ ³ À **Cyclotella** *ocellata*
 - ³ ³ À *Stephynodiscus* sp.
 - ³ À **Pennales**
 - ³ À **Navicula** *cuspidata*
 - ³ À **Navicula** *rheinhardtii*
 - ³ À *Fragilaria* sp.
 - À **Phaeophyceae** (†Phaeophyta) — barnamoszatok
 - À Heterogeneratae
 - ³ À **Laminaria** *saccharata*
 - À Cyclosporae (Fuciales)
 - À **Fucus** *vesiculosus*

- **Rhodophyta** — vörösmoszatok <ivarsejtjeik mozdulatlanok, színanyagjaik a kékmoszatokéhoz hasonló>
 - À *Peyssonelia squamaria*

- **Chlorophyta** — zöldmoszatok
 - À **Chlorophyceae**
 - ³ À **Volvocales**
 - ³ ³ À Chlamydomonadaceae
 - ³ ³ À *Chlamydomonas* sp.
 - ³ À **Chlorococcales** — autóspórás zöldalgák
 - ³ ³ À Hydrodictyaceae
 - ³ ³ ³ À *Pediastrum boryanum*
 - ³ ³ ³ À **Hydrodictyon** *reticulatum*
 - ³ ³ À Oocystaceae
 - ³ ³ ³ À *Chlorella vulgaris*
 - ³ ³ À Scenedesmaceae
 - ³ ³ À *Scenedesmus* sp.
 - ³ À **Siphonocladales**
 - ³ À Cladophoraceae
 - ³ À **Cladophora** *glomerata* — érdes tapintatú békanyál
 - À **Zygnematophyceae** (Conjugatophyceae) — járommoszatok, ostor nélküli moszatok
 - ³ À Desmidiales
 - ³ ³ À *Closterium* sp.
 - ³ À Zygnemales
 - ³ À *Zygnema* sp.
 - ³ À **Spirogyra** *crassoidea*
 - À **Charophyceae** — csillárkammoszatok
 - À Characeae
 - À **Chara** *foetida*

MYXOMYCOTA – NYÁLKAGOMBÁK TAGOZATA**Myxomycetes – Nyálkagombák****Physaraceae**

Fuligo septica (L.) GMEL. – Cservirág

Plasmodiophoromycetes – élősködő nyálkagombák**Plasmodiophoraceae**

Plasmodiophora brassicae WOR. – Káposzta gyökérgolyva

EUMYCOTA – VALÓDI GOMBÁK TAGOZATA**MASTIGOMYCOTINA – MOZGÓ MOSZATGOMBÁK****Oomycetes – Petespórás moszatgombák****Peronosporales – Peronoszpórák****Peronosporaceae – Peronoszpórafélék**

Plasmopara viticola (BERK. et CURT.) BERL. et TONI – Szőlő-peronoszpóra

ZYGOMYCOTINA – JÁROMSPÓRÁS MOSZATGOMBÁK**Zygomycetes – Járomspórás moszatgombák****Mucorales – Fejespenészek****Mucoraceae**

Mucor mucedo ... — Fejespenész

Rhizopus stolonifer (syn. *Rh. nigricans* ECHRENB. ex FR.) LIND. — Indáspenész

ASCOMYCOTINA – TÖMLŐSGOMBÁK**Hemiascomycetes – Östömlősök****Taphrinales – Dérgombák****Taphrinaceae – Dérgombafélék**

Taphrina deformans (BERK.) TUL. – Őszibarack levélfodrosodása

Taphrina pruni ... – Bábaszilva

Plectomycetes – Tömlőspenészek**Erysiphales – Lisztharmatok****Erysiphaceae – Lisztharmatfélék**

Podosphaera leucotricha (ELL. et EV.) SALM. – Almafa-lisztharmat

Mycosphaera quercina (syn. *M. alphitoides* SCHW.) BURR. – Tölgyfa-lisztharmat

Pyrenomycetes – Maggombák**Clavicipitales – Anyarozsok****Clavicipitaceae – Anyarozsfélék**

Claviceps purpurea (FR.) TUL. – Anyarozs, varjúköröm

Hypocreales**Hypocreaceae**

Polystigma rubrum (PERS.) DC. piknídiumos alakja: *Polystigma rubra* (DESM.)

SACC. – Szilvafa piros levélfoltossága

Discomycetes – Csészegombák**Phacidiales****Hypodermataceae**

Rhytisma acerinum (PERS.) FR. – Juharfa tintafoltosság

Pezizales – Csészegombák rendje**Morchellaceae – Kucsmagombafélék**

Morchella esculenta PERS. ex ST. AMANS – Ízletes kucsmagomba ✕
Sarcoscypha coccinea (SCOP.) LAMB. – Piros csészegomba

Tuberales – Szarvasgombaszerűek

Tuberaceae – Szarvasgombafélék

Tuber aestivum VITT. – Nyári szarvasgomba ✕
Tuber brumale VITT. – Téli szarvasgomba ✕
Tuber melanosporum VITT. – Francia szarvasgomba ✕

BASIDIOMYCOTINA – BAZÍDIUMOS GOMBÁK

Teliomycetes – Teliospórás gombák

Uredinales – Rozsdagombák

Puccinaceae

Puccinia graminis PERS. – Feketerozsda

Ustilaginales – Üszöggombák

Ustilaginaceae – Porüszögfélék

Ustilago zea-maydis (DC.) CDA. – Kukorica-golyvásüszög

Hymenomycetes – Termőréteges gombák

Phragmobasidiomycetidae – Tagolt bazídiumú gombák

Auriculariales – Fülgombák

Auriculariaceae – Fülgombafélék

Auricularia auricula-judae (BULL. ex ST. AMANS) WETTST.–Júdásfüle gomba ✕

Holobasidiomycetidae – Tagolatlan bazídiumú gombák

Cantharellales – Róka gombaszerűek

Cantharellaceae-Róka gombafélék

Cantharellus cibarius FR. – Sárga róka gomba ✕

Polyporales – Likacsosgomba-szerűek

Polyporaceae – Likacsosgomba-félék

Polyporus squamosus HUDS.:FR. – Pisztricgomba ✕_{fiatalon}

Poriaceae – Taplófélék

Fomes fomentarius (L. ex FR.) – Bükkfatapló
Trametes versicolor (L. ex FR.) PIL. – Lepketapló
Ganoderma lucidum (FR.) KARST. – Pecsétviaszgomba

Boletales – Tinóruszerűek

Boletaceae – Tinórufélék

Boletus aestivalis PANLET. ex FR. (syn. *B. reticulatus*) – Nyári vargánya ✕
Boletus edulis BULL.:FR. – Ízletes vargánya ✕
Xerocomus subtomentosus (L. ex FR.) QUÉL. – Molyhos nemezestínóru ✕_{fiatalon}

Agaricales – Csiperkeszerűek

Pleurotaceae – Laskagombafélék

Pleurotus ostreatus (JACQ. ex FR.) KUMMER – Őszi laskagomba ✕
Lentinus edodes BERK./SING. – Shii-take ✕

Tricholomataceae – Pereszkefélék

Lepista nuda (BULL. ex FR.) CKE. – Lila tölcserpezke ✕
Flammulina velutipes (CURT. ex FR.) SING – Téli fülőke ✕

Marasmius oreades (BOLT. ex FR.) FR. – Mezei szegfűgomba ✕

Entolomataceae – Szögletespórás gombák

Entoloma clypeatum (L. ex FR.) KUMMER – Tövisaljegomba ✕_{néha kellemetlen ízű}

Amanitaceae – Galócafélék

Amanita phalloides (VAILL. ex FR.) SECR. – Gyilkos galóca ☠☠

Amanita muscaria (L.:FR.) HOOKER – Légyölő galóca ☠

Amanita caesarea (SCOP.:FR.) PERS.:SCHW. – Császárgalóca, császárgomba ✕

Agaricaceae – Csiperkefélék

Agaricus bisporus (LGE.) SING. – Kétspórás csiperke ✕

Agaricus bitorquis (QUÉL.) SACC. – Ízletes csiperke ✕

Macrolepiota procera (SCOP. ex FR.) SING. – Nagy őzláb gomba ✕

Strophariaceae – Harmatgombafélék

Stropharia rugosoannulata FARLOW ex MURR. – Óriás harmatgomba ✕

Coprinaceae – Tintagombafélék

Coprinus comatus (MÜLL. ex FR.) S.F. GRAY – Gyapjas tintagomba ✕_{fiatalon}

Russulales – Galambgombaszerűek

Russulaceae – Galambgombafélék

Russula cyanoxantha SCHFF.:FR. – Kékhátú galambgomba ✕

Russula emetica (SCHFF.:FR) S.F. GRAY s.l. – Hánytató galambgomba ☠

Lactarius semisanguifluus HEIM et LECLAIR – Vörösödőtejű tejelögomba, rizike ✕

Gasteromycetes – Pöfeteggombák

Lycoperdales – Valódipöfeteg-szerűek

Lycoperdaceae – Valódi pöfetegfélék

Langemannia gigantea (BATSCH ex PERS.) ROSTKOV – Óriás pöfeteg ✕

Calvatia excipuliformis (PERS.) PERDECK – Változékony pöfeteg ✕

Lycoperdon perlatum PERS. ex PERS. – Bimbós pöfeteg ✕

LYCHENOPHYTA – ZUZMÓK TAGOZATA

Ascolichenes – Tömlősgombás zuzmók

Cladonia cornutoradiata (COEM.) ZOPF f. *subulata* (L.) SANDST. – ...

Cladonia foliacea (HUDS.)SCHAER. var. *convulata* (LAM.) VAIN – Nagylevelű serlegzuzmó

Cladonia rangiferina (L.) WEB. — Rénszarvaszuzmó

Evernia prunastri (L.) ACH. – Tölgyfazuzmó

Rhizocarpon geographicum (L.) DC. – Térképzuzmó

Xanthoria parietina (L.) TH. FR. – Sárga falizuzmó

BRYOPHYTA – MOHÁK TAGOZATA

Hepaticopsida (Hepaticae) – Májmohák

Marchantiales – Csillagos májmohák

Marchantiaceae – Májmohafélék

Marchantia polymorpha L. em. BURGEFF – Csillagos májmoha

Bryopsida – Lombosmohák

Sphagnales – Tőzegmohák

Sphagnaceae – Tőzegmohafélék**Sphagnum** *palustre* L. – Nagy tőzegmoha**Bryales – Valódi lombosmohák***Bryum argenteum* HEDW. – Ezüst körtemoha (Bryaceae)*Ceratodon purpureus* (L.) BRID. – Parázsmoha (Ditrichaceae)*Funaria hygrometrica* HEDW. – Higrométer-moha (Funariaceae)*Grimmia pulvinata* (HEDW.) SM. – Őszmoha (Grimmiaceae)*Hypnum cupressiforme* HEDW. – Ciprusmoha (Hypnaceae)**Polytrichum** *commune* HEDW. – Óriás szőrmoha (Polytrichaceae)*Plagiomnium affine* KOP.(syn. **Mnium** *a.* FUNCK) – Gyakori ligetmoha (Mniaceae)*Tortula muralis* HEDW. – Fali moha (Pottiaceae)*Tortula ruralis* GAERTN. et al. (syn. *Synchitria r.* HEDW.) – Háztetőmoha**PTERIDOPHYTA – HARASZTOK****Lycopsidea – Korpafüvek**Lycopodiaceae – KorpafüfélékCh. *Huperzia selago* L. BERNH. – Részegkorpafű

FV

Ch. *Lycopodium clavatum* L. – Kapcsos korpafű

V

Selaginellales – CsipkeharasztokSelaginellaceae – CsipkeharasztfélékCh. **Selaginella** *helvetica* (L.) LINK. – Hegyi csipkeharaszt

V

Ch. **Selaginella** *lepidophylla* (HOOK. et GREV.) SPRING. – FeltámadónövényCh. **Selaginella** *martensii* SPRING. – Mexikói csipkeharaszt**Equisetopsida (Sphenopsida) – Zsurlók****Equisetales – Zsurlók**Equisetaceae – ZsurlófélékG. *Equisetum arvense* L. – Mezei zsurlóG. *Equisetum hyemale* L. – Téli zsurlóG. *Equisetum palustre* L. – Mocsári zsurlóG. *Equisetum ramosissimum* DESF. – Hosszú zsurlóG. *Equisetum sylvaticum* L. – Erdei zsurlóG. *Equisetum telmateia* EHRH. – Óriás zsurló**Filicopsida (Pteropsida) – Páfrányok**Eusporangiatae – ÓssporangiumosokOphioglossidae – Kígyónyelv-páfrányok**Ophioglossales – Kígyónyelvfélék rendje**Ophioglossaceae – Kígyónyelvfélék családjaG. *Botrychium lunaria* (L.) SW. in SCHRAD. – Kis holdruta

FV

G. *Ophioglossum vulgatum* L. – Kígyónyelv

V

Leptosporangiatae – Valódi páfrányokOsmundidae – Királyharasztok**Osmundales – Királypáfrányok**Osmundaceae – KirálypáfrányfélékH. *Osmunda regalis* L. – Királypáfrány

FV

Polypodiidae – Valódi páfrányok**Pteridales – Saspáfrányok**

- Pteridiaceae – Saspáfrányfélék
- G. *Pteridium aquilinum* (L.) KUHN. ex DECKEN – Saspáfrány
Pteris cretica L. – Krétai szárnyaspáfrány
- Thelypteridiaceae – Tőzegpáfrányfélék
- G–HH. *Thelypteris palustris* (syn. *Lastrea th.* BORY) SALISB. – Mocsári páfrány, tőzeg~
- Adiantaceae – Vénuszfodorkafélék
- Adiantum tenerum* L. – Finomlombú vénuszfodorka
- Davalliales – Korsópáfrányok**
- Oleandraceae (syn. Nephrolepidaceae) – Szobapáfrányfélék
- Nephrolepis exaltata* SCHOTT. – Szobapáfrány
- Cyatheales – Páfrányfák**
- Cyatheaceae – Páfrányfafélék
- MM. *Dicksonia antarctica* R. BR. – Óriás páfrányfa (gyakran külön rendnek veszik)
M. *Cyathea australis* (syn. *Alsophila a.*, *Sphaeropteris a.*) – Ausztrál páfrányfa
- Polypodiales – Édesgyökerű páfrányok**
- Polypodiaceae – Édesgyökerű páfrányfélék
- E. *Platyterium alcicorne* (WILLEMET) DESV. – Agancspáfrány
G. *Polypodium vulgare* L. – Édesgyökerű páfrány
- Aspidiales – Pajzsikák**
- Aspleniaceae – Fodorkafélék
- E. *Asplenium nidus* L. – Madárfészekpáfrány
H. *Asplenium ruta-muraria* L. – Kövi fodorka
H. *Asplenium septentrionale* L. – Északi fodorka
H. *Asplenium trichomanes* L. – Aranyos fodorka
H.(Ch.) *Ceterach jávorkaeantum* (VIDA) SOÓ – Magyar pikkelypáfrány V
G.(Ch.) *Phyllitis scolopendrium* (L.) NEWMANN – Gímpáfrány V
- Athyaceae – Hölgypáfrányfélék
- H. *Athyrium filix-femina* (L.) ROTH. – Hölgypáfrány
H. *Cystopteris fragilis* (L.) BERNH. – Hólyagpáfrány
- Aspidiaceae – Pajzsikafélék
- H. *Cyrtomium falcatum* (L.) PRESL. – Sarlóspajzsika
H. *Dryopteris filix-mas* (L.) SCHOTT. – Erdei pajzsika
- Onocleaceae – Struccpáfrányfélék
- H. *Matteuccia struthiopteris* (L.) TOD. – Struccpáfrány V
- Hydropterididae – Vizipáfrányok**
- Marsileales – Métélyfüvek**
- Marsileaceae – Métélyfűfélék
- HH. *Marsilea quadrifolia* L. – Métélyfű
- Salviniales – Rucaörömfélék rendje**
- Salviniaceae – Rucaörömfélék családja
- HH. *Salvinia natans* (L.) ALL. – Rucaöröm
HH. *Azolla caroliniana* WILLD. – Moszatpáfrány

GYMNOSPERMATOPHYTA – NYITVATERMŐK TÖRZSE**CONIFEROPHYTINA – SZTACHIOSPÓRÁS NYITVATERMŐK****Ginkgopsida – Páfrányfenyők osztálya****Ginkgoales – Páfrányfenyők****Ginkgoaceae – Páfrányfenyőfélék**

MM. *Ginkgo biloba* L. – Páfrányfenyő, ginkófa

Coniferopsida**Pinales (syn. Coniferales) – Fenyők rendje****Araucariaceae – Araukáriafélék**

MM. *Araucaria heterophylla* (SALISB.) FRANCO. (*A. excelsa*) – Szobafenyő, norfolkifenyő

MM. *Araucaria araucana* (MOL.) K. KOCH. – Andoki araukária (chileifenyő)

MM. *Agathis dammara* (A.B. LAMB.) L.C. RICH. – Kopálfenyő (dammarafenyő)

MM. *Wollemia nobilis* W. G. JONES, K. D. HILL et J. M. ALLEN 1995 – Wollemifenyő

Pinaceae (syn. Abietaceae) – Fenyőfélék**Abietoideae – Jegenyefenyőfélék**

MM. *Abies alba* MILL. – Közönséges jegenyefenyő

MM. *Abies balsamea* (L.) MILL. – balzsam-jegenyefenyő (balzsamfenyő)

MM. *Abies cephalonica* LOUDON – Görög jegenyefenyő

MM. *Abies concolor* LINDLEY et GORDON – Coloradói jegenyefenyő

MM. *Abies koreana* WILSON – Koreai jegenyefenyő

MM. *Abies nordmanniana* (STEVEN) SPACH. – Kaukázusi jegenyefenyő

MM. *Abies pinsapo* BOISS. – Andalúziai jegenyefenyő

MM. *Abies procera* (syn. *A. nobilis* LINDL.) REHD – Nemes jegenyefenyő

MM. *Picea abies* (L.) KARSTEN – Közönséges luc

MM. *Picea glauca* (MÖNCH.) VOSS cv. *Conica* – Cukorsüvegfenyő

MM. *Picea omorika* (PAN.) PURKYNĚ – Szerb luc

MM. *Picea orientalis* (L.) LINK – Keleti luc (kaukázusi ~)

MM. *Picea pungens* ENGELM. var. *argentea* cv. *Glauca* + cv. *Koster* – Ezüstfenyő

MM. *Pseudotsuga menziesii* (MIRBEL) FRANCO – Duglászfenyő

MM. *Tsuga canadensis* (L.) CARR. – Keleti hemlokfenyő, csapfenyő

Laricoideae – Vörösfenyők

MM. *Cedrus atlantica* MANETTI – Atlasz-cédrus

MM. *Cedrus libani* (LINK) LAWS. – Libanoni cédrus

MM. *Larix decidua* MILL. – Európai vörösfenyő

MM. *Pseudolarix amabilis* (syn. *Chrysolarix a.* NELS.) REHD. – Kínai aranyfenyő

Pinoideae – Nyalábos tűjú fenyők alcsaládja**kéttűsek:**

N. *Pinus mugo* TURRA – Törpefenyő

MM. *Pinus nigra* ARNOLD – Feketefenyő

MM. *Pinus sylvestris* L. – Erdeifenyő

MM. *Pinus pinaster* SOLANDER ap. AIT. – Tengerpartifenyő

MM. *Pinus pinea* L. – Európai mandulafenyő

háromtűsek:

MM. *Pinus coulteri* D. DON – Óriástobozú fenyő

MM. *Pinus jeffreyi* MURR. – Jeffrey-fenyő

MM. *Pinus ponderosa* (DOUGL.) LAWS. – Sárgafenyő (gesztesfenyő)

öttűsek:

MM. *Pinus cembra* L. – Havasi cirbolyafenyő

- MM. *Pinus strobus* L. – Sima fenyő, amerikai selyemfenyő
 MM. *Pinus wallichiana* (syn. *P. griffithi* MC CLELLAND) A.B. JACKS – Himalájai selyemfenyő

Taxodiaceae – Mocsárciprusfélék

- MM. *Cryptomeria japonica* D. DON – Japánciprus
 MM. *Cunninghamia lanceolata* (LAMB.) HOOK. – Kínai szűrősfenyő
 MM. *Metasequoia glyptostroboides* CHENG et HU – Szecsuáni ős-mamutfenyő
 MM. *Sciadopitys verticillata* (THUNB.) SIEB. et ZUCC. – Japánernyőfenyő
 MM. *Sequoia sempervirens* (D. DON) ENDL. – Tengerparti mamutfenyő
 MM. *Sequoiadendron giganteum* (LINDL.) BUCHHOLZ – Hegyi mamutfenyő
 MM. *Taxodium distichum* (L.) RICHARD – Virginiai mocsárciprus

Cupressaceae – Ciprusfélék

Callitroideae – Gyantáscédrusfélék alcsaládja

- MM. *Calocedrus decurrens* (TORREY) FLORIN – Gyantáscédrus

Cupressoideae – Ciprusfélék alcsaládja

- MM. *Chamaecyparis lawsoniana* (MURR.) PARL. – Oregoni hamisciprus
 MM. *Chamaecyparis nootkatensis* D. DON. – Nutka hamisciprus
 MM. *Chamaecyparis obtusa* (SIEB. et ZUCC.) ENDL. – Hinoki hamisciprus (japán ~)
 MM. **Cupressus** *sempervirens* L. – Európai ciprus
 MM. **Cupressus** *arizonica* GREENE – Arizonai ciprus
 MM. *Cupressus (arizonica var.) glabra* SUDWORTH – kanyonciprus
 MM. × *Cupressocyparis leylandii* (DALLIMORE et JACKS.) DALLIMORE – Leyland-ciprus

Thujoideae – Tujafélék alcsaládja

- MM. *Thuja occidentalis* L. – Nyugati tuja (közönséges tuja)
 MM. *Thuja orientalis* (syn. *Biota o. L.*) ENDL – Keleti tuja (életfa)
 MM. *Thuja plicata* D. DON. – Óriástuja
 M. (MM.) *Thujopsis dolabrata* (L.F.) SIEB. et ZUCC. – Hibatuja

Juniperoideae – Borókafélék alcsaládja

- M. *Juniperus chinensis* L. – Kínai boróka
 M. *Juniperus communis* L. – Közönséges boróka kétlaki
 M. *Juniperus horizontalis* MÖNCH – Hénye boróka
 M. *Juniperus × media* van MELLE (*J. virginiana* × *J. chinensis*) – ...
 M. *Juniperus sabina* L. – Nehézszagú boróka ☠
 M. (MM.) *Juniperus scopulorum* SARGENT – Oregoni boróka
 cv. Skyrocket – Rakéta boróka
 M. *Juniperus squamata* LAMB. – Himalájai boróka
 MM. *Juniperus virginiana* L. – Virginiai boróka (vöröscédrus)

Podocarpaceae – Kötiszafafélék

- MM. *Podocarpus andinus* ENDL. – Andoki kötiszafa
 M, MM. *Saxegothaea conspicua* LINDL. – Patagóntiszafa

Cephalotaxaceae – Áltiszafafélék

- M. *Cephalotaxus harringtoniana* SIEB. et ZUCC. – Japán áltiszafa

Taxopsida – Tiszafafélék osztálya

Taxales

Taxaceae

- M. *Taxus baccata* L. – Tiszafa FV
 M. *Torreya nucifera* (L.) SIEB. et ZUCC. – Japán nagymagvútiszafa, j. muskotályfenyő

M. *Torreya californica* TORREY – Kaliforniai nagymagvútszafa

CYCADOPHYTINA – FILLOSPÓRÁS NYITVATERMŐK

Cycadopsida – Cikászok osztálya

Cycadales – Cikászok rendje

Cycadaceae – Cikászfélék

- M. **Cycas** *circinalis* L. – Cikász (páfránypálma)
 N. *Cycas revoluta* MIQ. – Japán cikász
 M. *Cycas rumphii* MIQ. – ...
 M, MM. *Dioon edule* LINDL. – ...
 M. *Encephalartos caffer* (THUNB.) LEHM. – Kafferkenyér, hottentottakenyér
 M. *Encephalartos ferox* BERTOL. f. – ...

Zamiaceae – Bunkóspálmafélék

- N. *Zamia furfuracea* (syn. *Z. pumila*) – Korpás bunkóspálma
 MM. *Macrozamia hoopei* HILL. – Ausztrál páfránypálma

Stangeriaceae –

- G. *Stangeria paradoxa* T. MOORE – Stanger-cikász

Boweniaceae –

- G. *Bowenia spectabilis* HOOK. – ...

Gnetopsida – Gnétumok osztálya

Welwitschiales

Welwitschiaceae – Velvicsiafélék

- N. *Welwitschia mirabilis* (syn. *W. bainesii* CARR.) HOOK. – Velvicsia

Gnetales

Gnetaceae – Gnétumfélék

- MM. *Gnetum gnemon* L. – ... gnétum

Ephedrales

Ephedraceae – Csikófarkfélék

- N. *Ephedra distachya* L. – Közönséges csikófark

V

ANGIOSPERMATOPHYTA – ZÁRVATERMŐK TÖRZSE

1. osztály: Dicotyledonopsida – Kétszikűek

1. Aloszt. **Magnoliidae – Magnólia alkatúak**

Felrend: Magnoliana

Magnoliales – Magnóliavirágúak

Winteraceae – Fahéjcserejefélék VK: ♀[♂] ⊙ K₄₋₂ C_{∞-0} A_∞ G_{∞-1}

- M, MM. *Drimys winteri* FORST. – Chilei fahéjcsereje K₂ C_{∞≈9/} A_∞ G_{≈5} bogyócsokor

Degeneriaceae – Degenerfafélék VK: ♀[♂] ⊙ K₄₋₃ C₁₈₋₁₂ A₃₀₋₂₀ G₁

- M, MM. *Degeneria vitiensis* L.W. BAILEY et A. C. SMITH. – ... degenerfa

Magnoliaceae – Magnóliafélék

B: épszélű, tagolatlan, spirálisan szórt állású levelek

VK: ♀[♂] ⊙ P_∞ A_∞ G_∞

T: tüszőcsokor, hüvelycsokor, aszmagcsokor.

- M. *Magnolia kobus* DC. – Japán liliomfa (kóbusi ~) **tüszőcsokor**
 M, MM. *Magnolia grandiflora* L. – Örökzöld (óriáslevelű) liliomfa
 M. ***Magnolia* × *soulangeana*** SOULANGE-BODIN – Nagyvirágú liliomfa
 M. *Michelia figo* (LOUR.) SPRENG. – Mosolyvirág
 MM. *Liriodendron tulipifera* L. – Tulipánfa **aszmagcsokor**

Annonales – Annónavirágúak

Annonaceae – Annónafélék

B: A magvak tápszövetét egy másféle szövet növi át (*ruminált endospermium*)

VK: ♂ * K_{3 /4-2/, (3 /4-2/)} C_{/12-3/, 6} A_∞ G_{∞-1}

T: tüszőcsokor, bogyócsokor sokszor a húsos virágtengellyel összeolvadva

- M. *Annona cherimola* MILL. – Cserimoja, krémalma, fahéjalma K₃ C₆ A_∞ G_∞ bogyócsokor
 M. *Annona squamosa* L. – Gyömbéralma, cukoralma K₃ C₆ A_∞ G_∞ bogyócsokor
 M. *Asimina triloba* (L.) DUNAL – Annónacserje, papau K₃ C₆ A_{∞ /53/} G_{∞ /7/} bogyócsokor
 M. *Cananga odorata* (LAM.) HOOK F. et THOMS. – Ilang-ilang termése nyitott tüszőcsok.
 M. *Xylopia aethiopica* (DUN.) A. RICH. – Arabbors K₃ C₃₊₃ A_∞ G_∞ tüszőcsokor
 M. *Xylopia aromatica* MART. – Meleguetabors

Myristicaceae – Muskátdiófélék

B: *ruminált endospermium*, arilluszos mag

VK: ♂ * P_(5-2, 3) A_{(45-2);} ♀ * P_(5-2, 3) G₁

T: húsos vagy fás, egyszemű ≈bogyó

- MM. *Myristica fragrans* HOUTT. – Szerecsendió ♂ P₍₂₎ A_{(17);} ♀ P₍₂₎ G₁

Aristolochiales – Farkasalmavirágúak

Aristolochiaceae – Farkasalmafélék

B: *heterobathmia*

VK: ♂ * | ↑ P₍₃₎ A_{∞, 12, 16} G_{(6-4), (6-4)}

T: tok

- H. *Aristolochia clematitis* L. – Közönséges farkasalma P₍₃₎ [A₆ G₍₆₎]
 N-E. *Aristolochia durior* J. HILL. – Pipavirágú farkasalma P₍₃₎ [A₆ G_(□)]
 H. *Asarum europaeum* L. – Kapotnyak P₍₃₎ A₆₊₆ G_(□)

Laurales – Babérvirágúak

Calycanthaceae – Fűszercserjefélék

B: keresztben átellenes levélállás

VK: ♂ ⊙ P_∞ A_∞ G_∞

T: aszmagcsokor száraz, tokszerű áltermésben.

- N. *Calycanthus* (*C. floridus*, *C. occidentalis*) – Fűszercserje
 M. *Chimonanthus praecox* (L.) LK. – Illatos tündérfa, télszépe

Lauraceae – Babérfafélék

B: szórt, spirális levélállás, kemény, örökzöld levelek

VK: ♂ | ♀, ♂ ⊙ * P_{2+2, 3+3, 3+3+3, 0} A_{3+3+3/+3/} G_(3→1) pseudomonomer

T: egyszemű bogyó, csonthéjas

- M. *Cinnamomum aromaticum* (syn. *C. cassia*) NELS. – Kínai fahéj
 ♂ * P₃₊₃ A₃₊₃₊₃ G_(3□□) *hypanthium*
 M. *Cinnamomum camphora* SIEB. – Kámforfa
 M. *Cinnamomum verum* J. S. PRESL. (syn. *C. zeylanicum*) – Ceyloni fahéj, cimetfa

- N, M. *Laurus nobilis* L. – Babérfa ♀ * P₂₊₂ A₄₊₂₊₂₊₂ G_(3→1)
 M. *Persea americana* MILL. – Avokádó ♀ * P₃₊₃ A₂₊₃₊₃₊₃ G_(3→1)
 MM. *Sassafras albidum* (NUTT.) NEES – Szasszafrász ♂ * P₃₊₃ A₃₊₃₊₃; ♀ P₃₊₃ G_(3→1)

Monimiaceae ♀ | ♀, ♂ * | ↑ P_{∞-4} A_{∞-1} G_{∞-1}
Chloranthaceae ♀ | ♀, ♂ * | ↑ P₀ A₁ G₁

Piperales – Borsvirágúak

Piperaceae – Borsfélék (incl. Peperomiaceae – Márványlevelűfélék)

B: szórt szállítónyalábok, füzérvirágzat

VK: ♀ ↑ A₁₀₋₁ G₍₅₋₃₋₂₋₁₎

T: csonthéjas

- N. *Peperomia obtusifolia* (L.) A. DIETR. – Tompalevelű peperómia
 N. *Peperomia scandens* RUIZ. et PAV – Kúszó peperómia ♀ ↑ P₀ A₁ G₁
 N-E. *Piper nigrum* L. – Fekete bors ♀ ↑ P₀ A₂ G₁
 N-E. *Piper betle* L. – Bételbors

Felrend: Nymphaeanae

Nymphaeales – Tündérrózsavirágúak

Nymphaeaceae – Tündérrózsafélék

B:

VK: ♀ ⊙ P_{∞, 14-5} | K₅₋₃ C_{∞-3} A_{∞-3} G_{∞-1}

T: aszmagcsoport.

- HH. *Nymphaea alba* L. – Fehér tündérrózsa ♀ ⊙ P_∞ A_∞ G_∞
 HH. *Nuphar luteum* (L.) SM. ex SIBTH. et SOW. – Vízitök ♀ ⊙ P_{7-5→A∞} G_∞

Cabombaceae – Tündérhínárfélék ♀ ⊙ * K₃ C₃ A₃₊₃ G₁₈₋₁

Ceratophyllaceae – Tócsagzsfélék ♂ ⊙ P_{12/15-8/} A₂₇₋₅, ♀ * P₁₀₋₉ G₁

Nelumbonales – Lótuszvirágúak

Nelumbonaceae – Lótuszfélék

- HH. *Nelumbo nucifera* GAERTN. – Indiai lótosz ♀ ⊙ P_∞ A_∞ G_∞
 az aszmagok belesüllyedtek a kiemelkedő diszkuszba.

2. Alosztály: *Ranunculidae – Boglárka alkatúak*

Felrend: Illicianae

Illiciales – Csillagánizs-virágúak

Illiciaceae – Csillagánizsfélék ♀ ⊙ P_{∞-7} A_{∞-4} G_{∞/21-5/} tüzöcsokor

- MM. *Illicium verum* HOOK. – Csillagánizs G₈

Schizandraceae – Boglárkonyondárfélék ♂ ⊙ P_{∞-5} A_{∞-4|∞-1}, ♀ ⊙ P_{∞-5} G_{∞-12}

- N-E. *Schizandra rubriflora* REHDER et WILSON – Pirosvirágú kúszómagnólia ♂ ⊙ P₅ A_∞; ♀ ⊙ P₅ G_∞

Felrend: Ranunculanae

Ranunculales – Boglárkavirágúak

Helleboraceae – Hunyorfélék

B: csészeeredetű lepel, csöves mézfajtók(ké alakult szíromlevelek)

VK: ♀ ⊙ * | ↑ K₅le hulló vagy maradó C^N_{∞-0} | P_{5+∞, 5+0} A_∞ G_{∞-1|(∞)}

T: tüzöcsokor, tüző, tüzötök (nigellatermés), bogyó

- H. *Aconitum napellus* L. – Katika-sisakvirág ♀ ↑ K₅le hulló C^N₂ C₆ A_∞ G₃ ♂
 H. *Aconitum anthora* L. – Méregölő sisakvirág ♂

H.	<i>Aconitum moldavicum</i> HACQ. – Kárpáti sisakvirág ☞	V
H.	<i>Aconitum vulparia</i> RCHB – Farkasölő sisakvirág ☞	V
H.	<i>Actaea spicata</i> L. – Békabogyó * K ₅ C ^N ₁₀₋₄ A _∞ G ₁ monokarp bogyó	
H.	<i>Aquilegia vulgaris</i> L. – Közönséges harangláb ♀ * K ₅ C ₅ A _∞ G _{5/8-3/}	V
HH.	<i>Caltha palustris</i> L. – Mocsári gólyahír * K ₅ C ₅ A _∞ G ₁₀₋₆	
HH.	<i>Caltha palustris</i> L. subsp. <i>laeta</i> (SCH., NYM et KY.) HEGI – Hegyi gólyahír	
Th.	<i>Consolida regalis</i> S.F. GRAY. – Mezei szarkaláb ↑ K ₅ C ^N ₂ C ₂ A _∞ G ₁	
Th.	<i>Consolida orientalis</i> (J. GAY in DESMOUL.) SCHRÖDINGER – Keleti szarkaláb	
H.	<i>Delphinium × cultorum</i> VOSS – Évelő szarkaláb ↑ K ₅ C ^N ₂ C ₂ A _∞ G ₃	
G.	<i>Eranthis hiemalis</i> (L.) SALISB. – Téltemető ♀ ⊙ K _{∞/9-6/} C ^N _∞ A _∞ G _{∞/8-3/}	V
H.	<i>Helleborus niger</i> L. – Fekete hunyor ⊙ K ₅ maradó C ^N _∞ A _∞ G _{∞/12-6/} ☞	
H.	<i>Helleborus odoratus</i> W. et K. in WILLD. – Illatos hunyor G _{∞/5-3/} ☞	V
H.	<i>Helleborus dumetorum</i> W. et K. in WILLD. – Kisvirágú hunyor ☞	V
H.	<i>Helleborus purpureus</i> W. et K. – Pirosló hunyor ☞	V
G.	<i>Isopyrum thalictroides</i> L. – Galambvirág ♀ ⊙ K ₅ lehulló C ^N _∞ A _∞ G _{2/4-1/}	
Th.	<i>Nigella arvensis</i> L. – Katicavirág, kandilla ♀ * K ₅ C ^N _∞ A _∞ G _(4/5-3/) tüszótök	
Th.	<i>Nigella damascena</i> L. – Borzaskata	
H.	<i>Trollius europaeus</i> L. – Zergeboglár ♀ ⊙ K _∞ C ^N _∞ A _∞ G _∞	V

Ranunculaceae – Boglárkafélék

B: Többnyire csészeszerű lepel, lapos mézfajtók

VK: ♀ * P_{7-4, 3+3, 2+2, 0} | K₅₋₃ C₁₂₋₈ A_∞ G_∞

T: aszmagcskor

Th.	<i>Adonis flammea</i> JACQ. – Lángszínű hérics ♀ * P ₇₋₄ A _∞ G _∞ ☞	
H.	<i>Adonis vernalis</i> L. – Tavaszi hérics ♀ * P _∞ A _∞ G _∞ ☞	V
G.	Anemone blanda SCHOTT et KOTSCHY – Csinos szellőrózsa P _∞	
G.	<i>Anemone coronaria</i> L. – Koronás szellőrózsa P ₇₋₅	
G.	<i>Anemone nemorosa</i> L. – Berki szellőrózsa P ₉₋₇	
G.	<i>Anemone ranunculoides</i> L. – Bogláros szellőrózsa P ₇₋₅	
H.	<i>Anemone sylvestris</i> L. – Erdei szellőrózsa P ₅	V
N-E.	<i>Clematis integrifolia</i> L. – Réti iszalag ♀ * P ₂₊₂ A _∞ G _∞	V
H.	<i>Clematis recta</i> L. – Egyenes iszalag	
N-E.	<i>Clematis vitalba</i> L. – Erdei iszalag	
N-E.	<i>Clematis × jackmannii</i> MOORE – Kerti iszalag (nagyvirágú klemátisz) P _{3+3, 2+2}	
H.	<i>Ficaria verna</i> HUDS. – Salátaboglárka ♀ * K _{4-1/3} C _{∞/15-7/} A _∞ G _∞	
H.	<i>Hepatica nobilis</i> MILL. – Májvirág ♀ * P _{∞/8-5/} A _∞ G _∞	V
H.	<i>Hepatica transsilvanica</i> FUSS. – Erdélyi májvirág	
H.	Pulsatilla grandis WENDEROTH – Leánykökőrcsin ♀ * P _{∞/8-5/} A _∞ G _∞	V
H.	<i>Pulsatilla [pratensis (L.) MILL. subsp.] nigricans</i> (STÖRCK) ZAMELS – Fekete kökőrcsin	V
H.	<i>Ranunculus acris</i> L. (syn. <i>R. acer</i>) – Réti boglárka K ₄₋₃ P ₅ A _∞ G _∞	
G.	<i>Ranunculus asiaticus</i> L. – Ázsiai boglárka	
H.	<i>Ranunculus illyricus</i> L. – Selymes boglárka	V
H.	<i>Ranunculus repens</i> L. – Kúszó boglárka	
H.	<i>Thalictrum (minus subsp.) pseudominus</i> (BORB.) JÁV. – Kékes borkóró <i>szélmegporzás</i>	V
H.	<i>Thalictrum minus</i> L. – Közönséges borkóró ♀ * P ₄ A _∞ G _∞	

(Berberidales – Borbolyavirágúak)

Berberidaceae – Sóskaborbolyafélék

B: berberidin (sárga festékanyag)

VK: ♀ * $K_{3+3} / \infty-3 / C_{3+3}^N / 8-4-0 / A_{3+3} / 18-4 / G_{(3-2 \rightarrow 1)}$

T: tüzöcsokor, magányos tüző, monokarp bogyó, aszmag

- N. ***Berberis julianae*** SCHNEID. – Júlia borbolya $K_{3+3} C_{3+3}^N A_{3+3} G_1$ monokarp bogyó
 N. *Berberis thunbergii* DC. – Japán borbolya
 N. ***Berberis vulgaris*** L. – Sóska borbolya
 G. *Epimedium alpinum* L. – Havasi tüdővirág $K_{2+2+2} C_{2+2} C_{2+2}^N A_{2+2} G_1$ aszmag
 G. *Leontice armeniaca* BOIV in BÉLANG. – Örmény leontice (Leonticaceae) $K_{3+3} C_{3+3}^N A_{3+3} G_1$ aszmag
 N. × *Mahoberberis neubertii* (LEM.) SCHNEID. – Mahóniaborbolya monokarp bogyó
 N. ***Mahonia aquifolium*** (PURSH) NUT. – Kerti mahónia $K_{3+3} C_{3+3}^N A_{3+3} G_1$ bogyó
 N. *Mahonia bealei* PYNNAERT – Törzsés mahónia
 N. *Mahonia repens* (LINDL.) G. DON – Kúszó mahónia
 N. *Nandina domestica* THUNB. – Japánszentfa (Nandinaceae) $K_{3+3} C_{3+3}^N A_{3+3} G_1$ bogyó
 G. *Podophyllum peltatum* L. – Amerikai tojásbogyó (Podophyllaceae) $K_3 C_3 A_{4 \times 3} G_1$ bo.

Lardizabalaceae – Kékhüvelyfélék tüzöcsokor

- N-E. *Akebia quinata* DENCE – Fonyodárkékhüvely ♂ * $K_3 A_{3+3}$; ♀ * $K_3 G_{15-3}$

Papaverales (Rhoeadales) – Mákvirágúak

Papaveraceae – Mákfélék

B: tejnedv, lehulló csésze

VK: ♀ * $K_2 / 3 / \text{lehulló} C_{2+2} / 3+3 / A_\infty G_{(\infty-2)}$

T: tok

- H. ***Chelidonium majus*** L. – Vérehulló fecskefű $G_{(2)}$
 N,M. *Dendromecon rigida* BENTH. – Mákcserje $G_{(2)}$
 TH. *Glaucium flavum* CR. – Sárga szarumák (aranypipacs) $G_{(2)}$
 H. *Macleaya cordata* RBR. – Mákkóró $G_{(2)}$
 H. *Meconopsis grandis* PRAIN – Nagyvirágú tibetimák $G_{(4)}$
 H. *Meconopsis cambrica* (L.) VIG. – Velszimák, sárga tibetimák
 Th. *Papaver dubium* L. – Bujdosó mák $G_{(\infty / 8-5)}$
 H. *Papaver nudicaule* L. – Izlandi mák $G_{(\infty / 7-4)}$
 Th. *Papaver rhoeas* L. – Pipacs $G_{(\infty / 10)}$
 Th. ***Papaver somniferum*** L. – Mák (álomhozó ~) $G_{(\infty)}$
 H. *Papaver orientale* L., *P. bracteatum* LINDL. – Évelő díszpipacs, törökmák $G_{(\infty)}$
 Th.–TH. *Eschscholtzia californica* CHAM. et NEES – Kaliforniai kakukkmák $K_{(2)} \text{lehulló} C_{2+2} A_\infty G_{(2)}$

Fumariaceae – Füstikefélék

B: lehulló csésze

VK: ♀ $\uparrow | \uparrow K_2 \text{lehulló} C_{2+2} A_{(3)(3)} / \text{hármásával összeforrtak egy körben}, 4 G_{(2)}$

T: becőszerű tok, makk

- G. ***Corydalis bulbosa*** (L.) PERS. (syn. *C. cava*) – Odvas keltike $\uparrow \dots A_{(3)(3)} G_{(2)}$ tok
 G. ***Corydalis solida*** (L.) CLAIRV. – Ujjas keltike
 H. *Dicentra spectabilis* (L.) LEMARIE – Szívvirág $\uparrow \dots A_{(3)(3)} G_{(2)}$ tok
 Th. *Fumaria schleicheri* SOY.-WILL. – Parlagi füstike $\uparrow \dots A_{(3)(3)} G_{(2 \rightarrow 1)}$ makk

3. Alosztály: Caryophyllidae – Szegfűalkatúak

Felrend: Caryophyllanae

Caryophyllales – Szegfűvirágúak

Molluginaceae ♀ | ♀, ♂ $P_5 / -4 / A_{5+5} / 5+0 / G_{(5 / -2)}$

Caryophyllaceae – Szegfűfélék

B: centrális ill. bazális placentáció, perispermiumos mag, szaponin

VK: ♀ * K₅, (5) C₅ A₅₊₅, 5, 1 G₍₅₋₂₎

T: fogakal nyíló tok

Alsinoideae K₅ C₅ A₅₊₅, 5, 1 G₍₅₋₂₎

- Th. *Arenaria serpyllifolia* L. – Kakukkhomokhúr A₅₊₅ G₍₃₎
 Th. *Cerastium semidecandrum* (LANGE) MURB. – Békamadárhúr A₅ G₍₃₎
 Ch. ***Cerastium tomentosum*** L. – Kerti madárhúr A₅₊₅ G₍₃₎
 Th. *Holosteum umbellatum* L. – Ernyős olocsán A₅₋₃ G₍₃₎
 Ch. *Minuartia frutescens* (KIT.) TUSZON – Magyar kőhúr
 Ch. *Minuartia verna* (L.) HIERN. – Tavaszi kőhúr A₅ G₍₃₎
 Th., TH. *Myosoton aquaticum* (L.) MÖNCH – Vízicsillaghúr A₅₊₅ G₍₅₎
 H. (Ch.) *Sagina subulata* (SW.) PRESL – Szálkás zöldhúr
 Ch. ***Stellaria holostea*** L. – Olocsán csillaghúr A₅ G₍₃₎
 Th. ***Stellaria media*** (L.) VILL. – Tyúkhúr K₅ C_{5|0} A₅₋₃ G₍₃₎

Silenoideae K₍₅₎ C₅ A₅₊₅, 5, 1 G₍₅₋₂₎

- Th. *Agrostemma githago* L. – Konkoly A₅
 H. *Cucubalus baccifer* L. – Szegefűbogyó bogyótermés! G₍₃₎
 H., Ch. *Dianthus barbatus* L. – Szakállas szegfű, török szegfű ^EK₆₋₂ K₍₅₎ C₅ A₅ G₍₂₎
 H. *Dianthus caryophyllus* L. – Kerti szegfű
 Th., H. *Dianthus chinensis* L. – Kínai szegfű
 H. *Dianthus collinus* W. et K. – Dunai szegfű V
 Ch. *Dianthus plumarius* L. – Tollas szegfű V
 H. ***Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*** (RAPCS.) BAKSAY – Szent István király-szegfű V
 H. *Dianthus giganteiformis* BORB. – Nagy szegfű V
 H. ***Dianthus pontederæ*** KERN. – Magyar szegfű
 Ch. *Dianthus serotinus* W. et K. – Kései szegfű V
 H. *Dianthus superbus* L. – Buglyos szegfű V
 G.-Ch. *Gypsophila paniculata* L. – Buglyos fátyolvirág G₍₂₎
 G.-Ch. *Gypsophila fastigiata* (syn. *G. arenaria*) (W. et K.) L. – Homoki fátyolvirág
 Th. *Gypsophila muralis* L. Mezei fátyolvirág
 Th. *Gypsophila elegans* M.B. – Kerti fátyolvirág (egynyári ~)
 Th. *Gypsophila repens* L. cv. Rosea – Havasi fátyolvirág, rózsaszín virágú fajta
 TH.-Th. ***Melandrium album*** (MILL.) GARCKE – Fehér mécsvirág ♀, ♂ néha ♀ G₍₅₋₃₎
 H. *Melandrium sylvestre* (SCHKUHR) ROEHL. (syn. *Silene dioica* [L.] CLAIRV., *M. rubrum* [WEIG.] GARCKE) – Piros mécsvirág ♀, ♂
 H. *Lychnis chalconica* L. – Égőszerelem G₍₅₎
 H. *Lychnis coronaria* (L.) DESR. – Bársonyos kakukkszegfű V
 H. *Lychnis flos-cuculi* L. – Réti kakukkszegfű
 Th. *Petrorhagia prolifera* (L.) BALL et HEYW. (syn. *Tunica p.* [L.] SCOP.) – Aszúszegfű G₍₂₎
 H. *Saponaria officinalis* L. – Szappanfű G₍₂₎
 Th. *Silene conica* L. – Homoki habszegfű G₍₃₎
 H. *Silene otites* (L.) WIEBEL – Szikár habszegfű
 H. *Silene vulgaris* (MOENCH) GARCKE – Hólyagos habszegfű
 Th. *Vaccaria hispanica* (MILL.) RAUSCH. (syn. *V. pyramidata*) – Tinóöröm
 H. *Viscaria vulgaris* BERNH. – Enyvecske (szurokszegfű) G₍₅₎

Illecebraceae (Paronychioideae) – Porcikafélék ♀ * P₅ A₅ G₍₂₎

- Ch. *Paronychia cephalotes* (M.B.) BESS. – Ezüstaszott V
 Th. *Scleranthus annuus* L. – Egynyári szikárka P₅ A₅₊₅ G₍₂₎

Chenopodiales – Libatopvirágúak

Phytolaccaceae – Karmazsinbogyófélék

B: polikambialitás

VK: ♂ * P₅₋₄ A_{5-4,∞-8} G_{∞-5,1}

T: alkörmösbogyó (hasadó termés)

- H. *Phytolacca americana* L. – Alkörmös (karmazsinbogyó) P₅ A₅ G_(∞)
a termő csak kis mértékben forrt

Nyctaginaceae – Csodatölcsérfélék

B: csészeszerű fellelél gallér, lepelcső

VK: ♂ * P₍₅₎ A₅ G₁

T: makk

- H.,Th. *Mirabilis jalapa* L. – Nagy csodatölcsér
H. *Oxybaphus nyctagineus* (MICHX) SWEET
(syn. *Mirabilis nyctaginea* (MICHX.) MC MILLAN) – kisvirágú csodatölcsér
M-E. *Bougainvillea glabra* CHOISY – Murvafürt A₅₊₅

Aizoaceae – Kristályvirágfélék

B: húsos lepel, lepelcső, porzók szziromszerűen sokszorozódnak

VK: ♂ * P_{∞-5-4, (∞-5-4)} A_(∞, 10-8, 5-4) G_(∞-5-2)

T: vacokbasüllyedő magházból sokféle áltermés

- Ch. *Carpobrotus edulis* (L.) N. E. BR. – Hottentottafüge P_∞ A_(∞) G_(∞/117)
Ch. *Lithops divergens* – Kavicsvirág P_∞ A_(∞) G₍₅₎
Ch. *Mesembryanthemum crystallinum* L. – Jeges kristályvirág P₍₅₎ A_(∞) G₍₅₎
Th. *Tetragonia tetragonoides* (PALL.) O. KUNTZE. – Új-zélandi spenót [P₍₅₎ A_(∞)] G₍₂₎

Portulacaceae – Porcsinfélék

B: pozsgás növények, porzósokszorozódás

VK: ♂ * P_{∞-5-4} A_{∞, 5-4} G₍₈₋₂₎

T: fedővel nyíló tok (csalmatok)

- G. *Lewisia Cotyledon* ROBINSON – Változékony dohánygyökér P₁₀₋₈ A_{≈7} G₍₃₎
G. *Lewisia rediviva* PURSH – Feltámadásnövény P_∞ A_∞ G₍₈₎
Th. ***Portulaca grandiflora*** HOOK. – Kerti porcsin, porcsinrózsa P₅ A_∞ G₍₅₎
Th. ***Portulaca oleracea*** L. – Kövér porcsin P₅ A_∞ /₍₂₎₍₂₎₍₂₎₍₃₎₍₃₎ G₍₅₎
Th. *Portulaca oleracea* L. subsp. *oleracea* (*sylvestris*) convar. *sativa* (HAW.) DC.
– Termesztett porcsin

Chenopodiaceae – Libatopfélék

B: bazális placentáció, szélmegporzás, ördögsekér terjedési mód

VK: ♂ * |· P_{5-1, 0} A₅₋₁ G₍₅₋₂₎

T: leples makk, csalmatok-terméságazat (gomoly)

- Th. *Atriplex hortensis* L. – Kerti laboda * P₅ A₅ G₍₂₎
Th. *Atriplex tatarica* L. – Tatár laboda
TH. ***Beta vulgaris*** L. – Közönséges répa P₅ A₅ G₍₃₎
subsp. *maritima* (L.) ARCANG. (*B. maritima*) – Tengeri répa
subsp. *vulgaris* – Termesztett répa
convar. *vulgaris* – Mángold
provar. *vulgaris* (var. *cicla* L.) – Metélő mángold
provar. *flavescens* DC. – Bordás mángold
convar. *crassa* ALEF. (*alba* LAM. et DC.) – Répa
provar. *altissima* DÖLL – Cukorrépa

provar. *conditiva* ALEF. – Cékla
 provar. *lutea* LAM. et DC. – Sárga takarmányrépa
 provar. *crassa* – Takarmányrépa

- Th. *Camphorosma annua* PALL. – Bárányparéj † P₄ A₍₂₎₍₂₎ G₍₂₎
 Th. ***Chenopodium album*** L. – Fehér libatop * P₅ A₅ G₍₂₎
 Th. *Chenopodium aristatum* L. – Szakállas libatop
 Th. *Chenopodium hybridum* L. – Pokolvar libatop
 M. *Haloxylon ammodendron* (C.A.M.) BUNGE – Sivatagi szakszaul
 Th. *Kochia laniflora* (GMEL.) BORB. – Homoki seprűfű † P₅ A₅ G₍₂₎
 Ch. *Kochia prostrata* (L.) SCHRAD. – Heverő seprűfű
 Th. *Kochia scoparia* (L.) SCHRAD. – Vesszős seprűfű
 Th. *Salsola kali* L. – Homoki ballagófű * P₅ A₅ G₍₂₎
 Th. ***Spinacia oleracea*** L. (var.) *inermis* – Paréj (Spenót) P₅ A₅ G₍₂₎

Amaranthaceae – Disznóparéjfélek

B:

VK: ♀ * P_{5-4,1} A_{5-4,1} G₍₃₋₂₎

T: egymagvú csalmatok

- Th. *Amaranthus blitoides* S. WATSON – Labodás disznóparéj P₅ A₍₅₎ G₍₃₎
 Th. *Amaranthus caudatus* L. – Bókoló disznóparéj
 Th. *Amaranthus chlorostachys* WILLD. – Karesú disznóparéj
 Th. *Amaranthus hypochondriacus* L. – Piros amaránt
 Th. ***Amaranthus retroflexus*** L. – Szőrös disznóparéj
 H. *Amaranthus deflexus* L. – Vöröslő disznóparéj
 Th. *Celosia argentea* L. – Magyarparéj P₅ A₍₅₎ G₍₃₎
 convar. *cristata* – Tarajos magyarparéj, kakastaréj
 convar. *plumosa* – Tollas magyarparéj
 Th. *Gomphrena globosa* L. – Bóborka P₅ A₍₅₎ G₍₃₎

Basellaceae – Bazellafélék ♀ ritkán ♀, ♂ * P₅ A₀₊₅ G_{(3)|(3)}

- Th. *Basella alba* L. – Fehér bazella

Opuntiales (Cactales) – Kaktuszvirágúak

Cactaceae – Kaktuszfélék

B: areola, pozsgás, szár (kladódium), parietális placentáció, lepelcső

VK: ☉ | * | ↑ ♀ P_∞, (∞) A_∞ G_{(∞-5)|(∞-5)}

T: álbogyó, szikkadó bogyó

Pereskioideae

- N-E. *Pereskia aculeata* MILL. – Barbadosiegres ♀ * P_∞ A_∞ G_(∞ / ≈6/)

Opuntioideae

- M. *Nopalea cochenillifera* S.-D. – Bőrtetű-kaktusz P_∞ A_∞ G_(∞)
 N. ***Opuntia ficus-indica*** (L.) MILL. – Közönséges fügekaktusz P_∞ A_∞ G_(∞)
 Ch. *Opuntia humifusa* RAF. – Kerekszárú fügekaktusz (heverő ~)

Cereoideae

- MM. *Carnegiea gigantea* (ENG.) BR. et R. – Arizónai óriáskaktusz, szaguáró P_∞ A_∞ G_(∞)
 N. *Echinocactus grusonii* HILDM. – Óriás sünkaktusz
 Ch. *Epiphyllum* (syn. *Phyllocactus*) sp. – Levélkaktusz ↑ G_{≈(5)}
 Ch. *Lophophora williamsii* (LEHM.) COULT. – Meszkalinkaktusz *
 Ch. *Mamillaria* sp. – Bimbókaktusz (szemölcskaktusz) * G₍₅₋₄₎

- E. *Rhipsalidopsis gaertneri* (syn. *Epiphylopsis* g. K. SCHUM.) LINDINGER – Húsvéti kaktusz $P_{(\infty)} G_{(6-5)}$
 E. *Rhipsalis* GAERTN. *tucumanensis* – Vesszőkaktusz
 E. *Schlumbergera truncata* (HAW.) K. SCHUM. (syn. *Zygocactus truncatus*) – Karácsonyi-
 kaktusz $\uparrow P_{(\infty)} G_{(8-5)}$
 Ch-E. *Selenicereus grandiflorus* (L.) BRITT. et ROOSE – Éjkirálynő kaktusz $* P_{(\infty)} A_{\infty} G_{(\infty)}$

Didieraceae ♂ $* K_2 C_{2+2} A_8$; ♀ $* K_2 C_{2+2} A_0 G_{(3)}$

Felrend: **Polygonanae**

Polygonales – Keserűfűvirágúak

Polygonaceae – Keserűfűfélék

B: centrális | bazális placentáció, pálhakürtő (*ochrea*), maradó lepel,
 cseranyagok, oxálsav

VK: ♀ $* P_{3+3, 5, 3} A_{6+3, 5+3, 3} G_{(4-2)}$

T: leples makk, (bogyó)

- Th-E. *Bilderdykia convolvulus* (L.) DUM. (syn. *Fallopia* c.) – Szulákkeserűfű $P_{(5)} A_{5+3} G_{(3)}$
 Th-E. *Bilderdykia dumetorum* (L.) DUM. (syn. *Fallopia* d.) – Sövénykeserűfű
 M. *Coccoloba uvifera* (L.) L. – Tengeriszőlő $P_5 A_{5+3} G_{(3)}$ bogyó
 Th. *Fagopyrum esculentum* MOENCH – Pohánka (hajdina) $P_5 A_{5+3} G_{(3)}$
 Th. *Polygonum aviculare* L. – Madárkeserűfű $P_5 A_{5+3} G_{(3)}$
 Th. *Polygonum lapathifolium* L. – Lapulevelű keserűfű
 Th. *Polygonum orientale* L. – Pulykaorrú keserűfű
 N-E. *Reynoutria aubertii* (L. HENRY ex HEDBERG) MOLDENKE
 (syn. *Bilderdykia* a. MOLDENKE, *B. baldschuanica*) – Tatáriszalag
 G. *Fallopia* × *bohemica* (CHRTEK et CHRTKOVÁ) J. P. BAILEY (*Reynoutria japonica*
 HOUTT. [syn. *Polygonum cuspidatum* SIEB. et ZUCC.] × *R. sachalinensis*
 NAKAI) – Hibrid keserűfű, cseh keserűfű $P_{3+3} A_{5+3} G_{(4-2)}$
 G. *Rheum rhaponticum* L. – Közönséges rebarbara $P_{3+3} A_{6+3} / (2)(2)(2)+3/ G_{(3)}$
 H. *Rumex acetosa* L. – Mezei sóska $P_{3+3} A_{6+0} / (2)(2)(2)+0/ G_{(3)}$
 H. *Rumex acetosella* L. – Juhsóska
 H. *Rumex obtusifolium* L. – Réti lórom
 H. *Rumex patientia* L. – Paréj lórom
 H. *Rumex rugosus* CAMPD. (*R. acetosa* L. var. *hortensis* DIER.) – Kerti sóska
 H. *Rumex scutatus* L. (convar. *hortensis*) – Római v. francia sóska

Felrend: **Plumbaginanae**

Plumbaginales – Kékgyökérvirágúak

Plumbaginaceae – Kékgyökérfélék (istácfélék)

B: maradó csésze, heterostylia, sőtűrész

VK: ♀ $* K_5 C_{(5)} A_5 G_{(5)}$

T: makk (maradó csészében), tok (kupakkal v. alján nyíló)

- H. *Armeria* (*maritima* subsp.) *alpina* WILLD. – Havasi istác (pázsitszegfű)
 H. (G.) *Cerastostigma plumbaginoides* BUNGE (syn. *Plumbago larpentae* LINDL.) – Kékgyökér
 H. *Limonium sinuatum* (L.) MILL. – Kerti sóvirág
 H. *Limonium gmelinii* (WILLD.) KTZE. subsp. *hungaricum* (KLOKOV) SOÓ – Magyar
 sóvirág, sziki lelleg, sziksaláta
 H. *Plumbago capensis* THUNB. (syn. *P. articulata* LAM.) – Fokföldi ólomgyökér

4. Alosztály: ***Hamamelididae (Eucommiidae) – Varázsdió alkatúak***

Felrend: **Trochodendranae**

Trochodendrales – KerékfavirágúakTetracentraceae ♀ * P₄ A₄ G₍₄₎ T: tüsszötök (nigelloid tok)Trochodendraceae – Kerékfafélék ♀ * P₀ A_∞ G₍₁₁₋₄₎ még alig összenöveM, MM. *Trochodendron aralioides* SIEB et ZUCC. – Kerékfa**Cercidiphyllales – Kacsurafa-virágúak**Cercidiphyllaceae – Kacsurafafélék ♂ * P₀ A_∞; ♀ * P₀ G₁MM. *Cercidiphyllum japonicum* SIEB et ZUCC. – Japán-júdasfa, kacsurafaEupteleaceae – Küllőhársfélék ♀ * P₀ A_∞ egy körben G₁₈₋₆ egy körbenM. *Euptelea polyandra* SIEB et ZUCC. – KüllőhársFelrend: **Hamamelidanae****Hamamelidales – Varázsdíóvirágúak**Hamamelidaceae – Varázsdíófélék

B:

VK: ♀|♀, ♂ * K₅₋₄ C₅₋₄ A₅₋₄ G₍₂₎ kivételesen (3)

T: ikertüszötök

M. *Hamamelis japonica* S. et Z. – Japán varázsmogyoró K₂₊₂ C₄ A_{4x+4} G₍₂₎MM. *Liquidambar styraciflua* L. – Amerikai ámbrafa ♀ P₄ A_{4x} G₍₂₎; ♂ P₀ A₄ ikertüszötök-
terméságazatMM. *Parrotia persica* (DC). C.A. MEY.–Perzsavasfa ♀ K₇₋₄ C₀ A₂₅₋₅ G₍₂₎ ikertüszötökPlatanaceae – Platánfélék

B: levélalapba rejtett rügyek, spirálisan szórt állású, ölbefogott erezetű levelek

VK: ♂ * K₅₋₄₋₃ C₅₋₄₋₃ A₇₋₄₋₃; ♀ * K₅₋₄₋₃ C₀ A_{4-3x} /sztamin./ G₉₋₅₋₁

T: aszmagcsomó-terméságazat

MM. *Platanus hybrida* BROTT. (syn. *P. acerifolia*) – Juharlevelű platánMM. *Platanus orientalis* L. – Keleti platán**Fagales – Bükkfavirágúak**Betulaceae – Nyírfafélék

B:

VK: ♂ * P₂₊₂ A₂₊₂; ♀ * P₀ G₍₂₎

T: apró makk, lependék

MM. *Alnus glutinosa* (L.) GAERTN. – Enyves éger (mézgás ~)MM. *Alnus incana* (L.) MOENCH. – Hamvas égerMM. *Betula pendula* ROTH – Közönséges nyír ♂ P₂₊₀ A₂₊₂; ♀ P₀ G₍₂₎Corylaceae – Mogyorófélék

B:

VK: ♂ P₀ A₂₊₂; ♀ P₂₊₂, 0 G₍₂₎

T: viszonylag nagy makk

MM. *Carpinus betulus* L. – Közönséges gyertyánM, MM. *Carpinus orientalis* MILL. – Keleti gyertyánM. *Corylus avellana* L. – Közönséges mogyoróM. *Corylus pontica* C. KOCH. – Pontusi mogyoró (kerti ~)MM. *Corylus colurna* L. – Török mogyoróM. *Corylus maxima* MILL. – Csöves mogyoróMM. *Ostrya carpinifolia* SCOP. – Közönséges komlógyertyán

Fagaceae – Bükkfafélék

B:

VK: ♂ P₇₋₄ A_{7-4, 40-8}; ♀ P₇₋₄ G_(6,3)

T: makk

- MM. *Castanea sativa* MILL. – Szelídgesztenye (Castanoideae) ♀ P₃₊₃ G₍₆₎, ♂ P₃₊₃ A_{9 /10-6/}
- MM. *Fagus sylvatica* L. – Bükkfa (Fagoideae) ♀ P₃₊₃ G₍₃₎
- MM. *Quercus cerris* L. – Csertölgy, cserfa (Quercoideae) ♀ P₃₊₃ G₍₃₎
- MM. *Quercus petraea* (MATTUSCHKA) LIEBLEIN – Kocsánytalan tölgy
- M, MM. *Quercus pubescens* WILLD. – Molyhos tölgy
- MM. *Quercus robur* L. – Kocsányos tölgy
- MM. *Quercus rubra* L. – Vörös tölgy
- MM. *Quercus × turneri* WILLD. var. *pseudoturneri* – Télizöld tölgy

Felrend: Casuarnianae**Casuarinales – Kazuárfa-virágúak**Casuarinaceae – Kazuárfafélék ♂ P₂ A₁; ♀ P₀ G_(2→1) ≈ tüzőterméságazat

- MM. *Casuarina equisetifolia* FORST. – Kazuárfa

Felrend: Juglandanae**Juglandales – Dióvirágúak**Juglandaceae – Diófafélék

B: rekeszes bél (karéjos sziklelevelű embrió), páratlanul szárnyalt levél

VK: ♂ ↑ P_{5, 4, 1, 0} A_{∞-2}

T: diótermés (fellevelekkel összenőtt makk)

♀ * P_{4, 1} G₍₂₎

- MM. *Juglans nigra* L. – Fekete dió (amerikai dió)
- MM. *Juglans regia* L. – Közönséges dió ♂ P₃ A₁₂
- MM. *Carya illinoensis* (WAGENH.) KOCH – Pekándió
- MM. *Carya ovata* (MILL.) KOCH – Fehér hikoridió
- MM. *Pterocarya fraxinifolia* (LAM.) SPACH – Kaukázusi szárnyasdió

♀ P₂₊₂ G₍₂₎**Myricales – Fenyérmirtusz-virágúak**Myricaceae – Fenyérmirtuszfélék ♂ P₀ A₂₀₋₂ gyakran 8-4

- M. *Myrica gale* L. (syn. *Gale palustris*) – Európai fenyérmirtusz, illatos viaszbogyó

♀ P₀ G₍₂₎Felrend: Urticanae**Urticales – Csalánvirágúak**Ulmaceae – Szilfafélék

B:

VK: ♀ * P₈₋₃ gyakran 5-4 A₈₋₄ gyakran 5-4, ritkán kétszer ennyi G₍₂₎

T: csonthéjas vagy lependék

Ulmoideae

- MM. *Ulmus laevis* PALL. – Vénic-szil ♀ P₅ A₅ G₍₂₎ körszárnyas lependék
- MM. *Ulmus minor* MILL. (syn. *U. campestris*) – Mezei szil
- MM. *Ulmus glabra* HUDS. – Hegyi szil

Celtidoideae – Ostorfafélék

- MM. *Celtis occidentalis* L. – Nyugati ostorfa ♀ P₅ A₅ G_(2→1) csonthéjas
- MM. *Celtis australis* L. – Déli ostorfa

Zelkovoideae – Gyertyánszilfélék

- MM. *Zelkova serrata* (THUNB.) MAKINO – Japán gyertyánszil ♀ P₅ A₅ G_(2→1) lependék
 MM. *Zelkova carpinifolia* (PALL.) KOCH – Kaukázusi gyertyánszil

Moraceae – Eperfafélék

B:

VK: ♂ P₈₋₀ A₄₋₁; ♀ P₂₊₂, (4) G₍₂₎ ebből csak 1 termékeny

T: makkterméságazat

- MM. *Atrocarpus incisa* L. (syn. *A. altilis*) – kenyérfa (trópusi ~) ♂ P₄ A₄; ♀ P₂₊₀ G₍₂₎
 MM. *Atrocarpus heterophylla* LAM. – Nagytermésű kenyérfa (jackfruit)
 MM. *Brosimum galactodendron* DON. – Tejfa (tehénfa)
 MM. *Broussonetia papyrifera* (L.) L'HÉRIT. – Papíreperfa ♂ P₄ A₄; ♀ P₂₊₀ G₍₂₎
 M, MM. *Ficus carica* L. – Édes füge (közönséges ~) ♂ P₅ A₅; ♀ P₅ G_(2→1)
 M. *Ficus elastica* ROXB. – Szobafikusz, kaucsukfüge
 M. *Ficus pandurata* HANCE (syn. *F. lyrata*) – Lantlevelű fikusz
 M. *Ficus benjamina* L. – Csüngőágú fikusz
 Ch., N. *Ficus pumila* L. – Kúszó füge
 M. *Maclura pomifera* (RAF.) SCHNEID. – Narancseperfa ♂ P₄ A₄; ♀ P₂₊₀ G₍₂₎
 MM. *Morus alba* L. – Fehér eperfa (selyem~) ♂ P₄ A₄; ♀ P₂₊₀ G₍₂₎
 MM. *Morus nigra* L. – Fekete eperfa (savanyú ~)

Cannab(id)aceae – Kenderfélék

B:

VK: ♂ P₅ A₅; ♀ P₅ G_(2→1)

T: makk

- Th. *Cannabis indica* LAM. (syn. *C. sativa* L. subsp. *indica* (LAM.) E. SMALL et A. CRONQUIST) – Indiai kender (hasis~)
 Th. *Cannabis sativa* L. – Kender (vetési ~)
 var. *spontanea* (syn. *C. ruderalis* JANISCHEVSKI) VAVILOV – Vad kender
 H-E. *Humulus lupulus* L. – Komló

Urticaceae – Csalánfélék

B:

VK: ♂ P₂₊₂, 5 A₂₊₂, 1; ♀ P₂₊₂ G_(2→1)

T: makk

- H. *Pilea cadierei* GAGNEP. ex GUILL. – Ezüst pílea ♂ * P₂₊₀ A₂₊₀; ♀ ↑ P₂₊₂ G_(2→1)
 H. *Pilea muscosa* LINDL. – Aprólevelű pílea
 H. *Urtica dioica* L. – Nagy csalán ♂ * P₂₊₂ A₂₊₂; ♀ * P₂₊₂ G_(2→1)
 Th. *Urtica urens* L. – Apró csalán
 H. *Parietaria officinalis* L. (syn. *P. erecta* M. et K.) – Falgyom ♂ * P₂₊₂ A₂₊₂ ♀ *
 H. *Boehmeria nivea* (L.) GAUD. – Hócsalán
 H. *Helixine soleirolii* REQUIEN (syn. *Soleirolia s.*) – Párnafű

5. Alosztály: **Rosidae – Rózsalkatúak**Felrend: **Rosanae****Saxifragales – Kőtörővirágúak**Saxifragaceae – Kőtörőfűfélék

B: tőlevélrózsa, pozsgás szár

VK: ♀ *|↑ K₅ C₅ A_{∞-5+5} G₍₅₋₃₋₂₎

T: tok, tüszőtök és tüszőcsokor

- H. *Astilbe × arendsi* ARENDS – Kerti csótárvirág * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₂₎

- H. *Astilbe chinensis* (MAXIM.) FR. et SAV. cv. Pumila – Kínai csótárvirág, törpe fajta
 Ch. *Bergenia cordifolia* (HAW.) STERNBG. – Szívlevelű bőrlevél * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₂₎
 Ch. ***Bergenia crassifolia*** (L.) FRITSCH. – Vaskoslevelű bőrlevél
 H. *Chrysosplenium alternifolium* L. – Arany veselke * K₄ C₄ A₄₊₄ A₍₂₎
 Ch. *Heuchera sanguinea* ENGELM. ex WISLIZENUS – Tüzeső * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₂₎
 H. *Rodgersia aesculifolia* BATAL. – Nagytermetű tópartifű
 H. ***Saxifraga bulbifera*** L. – Gumós kötörőfű * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₂₎
 H. *Saxifraga tridactyletes* L. – Apró kötörőfű
 Ch. *Saxifraga paniculata* MILL. – Fürtös kötörőfű
 H, Ch. *Tiarella cordifolia* L. – Szívlevelű turbántok * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₂₎

Crassulaceae – Varjúhájfélék

B: levélszukkulencia, maradós csésze, ép egyszerű levelek, forgó virágzat

VK: ♂ * K_∞ /32/-3 C_∞ /32/-3 A_∞ /32/-5 G_{∞-4}

T: tüszőcsokor, tüszőtök

- Ch, N. *Aeonium arboreum* (L.) WEBB – Fatermetű kövirózsa K_∞ C_∞ A_∞ G_∞
 M. *Crassula ovata* (syn. *C. argentea*, *C. portulacea*) – Fás pozsga, majomfa K₅ C₅ A₅₊₅ G₅
 Ch. *Echeveria gibbiflora* DC. – Csipkés amerikai-kövirózsa K_∞ C_∞ A_∞ G_∞
 Ch. *Kalanchoë blossfeldiana* POELLN – Korallvirág K₄ [C₍₄₎ A₄₊₄] G₄
 Ch. *Kalanchoë daigremontiana* HAMET et PERR. (syn. *Bryophyllum d.*) – Mexikói sarjika
 Ch. *Kalanchoë tubiflora* (syn. *Bryophyllum t-um* HARV) HAMET – Ernyős sarjika
 Ch. *Kalanchoë tomentosa* BAKER – Cicafülű korallvirág
 Ch. *Jovibarba hirta* (JUSL.) OPIZ (syn. *Sempervivum hirtum* JUSL.) – Sárga kövirózsa V
 Ch. ***Sedum acre*** L. – Borsos varjúháj K₅ C₅ A₅₊₅ G₅ tüszőcsokor
 Ch. *Sedum album* L. – Fehér varjúháj
 H.(G.) *Sedum maximum* (L.) HOFFM. – Bablevelű varjúháj
 Ch. *Sedum reflexum* L. subsp. *glaucum* (LEJ.) JANCH. – Kövi varjúháj
 Ch. *Sedum sexangulare* L. em. GRIMM. – Hatsoros varjúháj
 H. *Sedum spectabile* BOR. – Pompás varjúháj
 Ch. ***Sempervivum tectorum*** L. – Házi kövirózsa K_{∞/8-7/} C_{∞/8+8-7+7/} A_{∞/8+8-7-7/} G_{∞/8-7/} V

Grossulariaceae – Köszmétefélék

B: tenyeresen tagolt levél, színes csésze

VK: ♂ * K₅ C₅ A₅ G₍₂₎

T: álbogyó

- N. ***Grossularia uva-crispa*** (syn. *Ribes grossularia* L.) MILL. – Köszméte, piszke, egres
 N. *Ribes alpinum* L. – Havasi ribiszke V
 N. ***Ribes aureum*** PURSH. – Arany ribiszke
 N. ***Ribes nigrum*** L. – Fekete ribiszke V
 N. *Ribes petraeum* WULFF. ex JACQ. – Bérci ribiszke V
 N. ***Ribes rubrum*** L. (+*R. spicatum* +*R. sylvestre*) – Piros ribiszke fajok
 N. *Ribes × nigrolaria* cv. Josta – Ribiszke-köszméte (riszméte)

Escalloniaceae – Kötörőcserjefélék ♂ * K₅ C₅ A₅ G₍₂₎

- M. *Escallonia rubra* PERS. var. *macrantha* – Nagyvirágú vörös kötörőcserje

Cunoniaceae

♂ * K₅ /6-4-3/ C₅ /6-4-3/0 A₅₊₅ /6+6-4+4-3+3/ G₅₋₂ | (5-2)

Gunnerales – Óriáslapu-virágúak

Gunneraceae – Óriáslapufélék ♂ * K₂ C₀ A₂; ♀ * K₂ C₂ G_(2→1) makk

- H. *Gunnera manicata* LINDEN – Brazíliai óriáslapu

Rosales – Rózsavirágúak

Rosaceae – Rózsafélék

B: centripetális poliandria, pálhás levél

VK: ♂ * K₅ C₅ A_{∞-10+5+5} G_{∞-1} | ∞-1

T: lásd az alcsaládoknál

Spiraeoideae – Gyöngyvesszőfélék alcsaládja

B: kis virágok dús virágzatban

VK: ♂ * K₅ C₅ A₁₀₊₁₀₊₁₀ G₈₋₁

T: tüsszőcsokor, tüsszőtok

- H. *Aruncus sylvestris* KOSTEL. – Tündérfürt ♂ * K₅ C₅ A₈; ♀ K₅ C₅ G₃
- N, M. *Exochorda racemosa* (LINDL.) REHDER – Fürtös gyöngycserje, f. virágszálfá
K₅ C₅ A_∞ G₍₅₎
- N. *Physocarpus opulifolius* (L.) MAXIM. – Hólyagvessző (bangitalevelű ~)
- N. *Spiraea* × *van-houttei* ZAB. – Kerti gyöngyvessző K₅ C₅ A_∞ G₅
- N. *Spiraea japonica* L. – Japán gyöngyvessző
- N. *Spiraea media* F. SEHM. – Szirti gyöngyvessző V
- N-M. *Sorbaria sorbifolia* A. BR. – Északi tollasgyöngyvessző

Maloideae (Pomoideae) – Almafélék alcsaládja

B: pszeudoszinkarp áltermések

VK: ♂ * K₅ C₅ A₁₀₊₅₊₅ G_{5-□}

T: almatermés (vacokba sülyedt tüsszőcsokor), csontáralma

- N. *Amelanchier ovalis* MEDIK. – Fanyarka G₅ V
- N. *Cotoneaster dammeri* SCHN. – Szőnyegmadárbirs, kúszó ~
- N. *Cotoneaster divaricatus* REHD. ex WILSON – Ragyogólevelű madárbirs
- N. *Cotoneaster horizontalis* DECAISNE – Kerti madárbirs
- M. *Cotoneaster multiflorus* BUNGE – Dúsvirágú madárbirs
- M. *Cotoneaster niger* (THUNBG.) FRIES – Fekete madárbirs
- M. *Cotoneaster salicifolius* FRANCH. – Fűzlevelű madárbirs
- M. *Cotoneaster tomentosus* (AIT.) LINDLEY – Nagylevelű madárbirs V
- M. *Crataegus crus-galli* L. – Sarkantyús galagonya G₅
- M. *Crataegus nigra* W. et K. – Fekete galagonya G₅ V
- M. *Crataegus monogyna* JACQ. – Egybibés galagonya G₁
- M. *Crataegus oxyacantha* L. – Csere galagonya G₃₋₂
- M. *Cydonia oblonga* MILL. – Birsalma G₅
- M. *Eriobotrya japonica* (THUNB.) LINDL. – Japánnaspolya G₅
- MM-M. *Malus domestica* L. – Nemes alma (kerti~, házi ~) G₅
- M. *Malus floribunda* VAN HOUTTE – Dúsvirágú díszalma
- M. *Malus* × *purpurea* (BARBIER) REHD. – Bíborlevelű díszalma
- M. *Malus spectabilis* (AIT.) BORKH – Aranyalma
- M-MM. *Malus sylvestris* (L.) MILL. – Vadalma
- M. *Mespilus germanica* L. – Naspolya
- N-M. *Pyracantha coccinea* ROEMER – Tüztövis G₅
- M-MM. *Pyrus communis* L. – Nemes körte G₅
- M-MM. *Pyrus pyraster* (L.) BURGSD. – Vadkörte, vackor
- M. *Pyrus nivalis* JACQ. – Vastaggallyú körte
- MM. *Sorbus aucuparia* L. – Madár-berkenye G₅
- M. *Sorbus danubialis* (JÁV.) KÁRP. – Dunai berkenye
- M. *Sorbus degenii* JÁV. – Degen berkenye V
- M. *Sorbus domestica* L. – Kerti berkenye
- M. *Sorbus semincisa* BORB. – Budai berkenye V
- M-MM. *Sorbus torminalis* (L.) CR. – Barkócafa
- MM. *Sorbus aria* (L.) CR. – Lisztes berkenye V

Rosoideae – Rózsafélék alcsaládja

B: pszeudoszinkarp

VK: ♀ * K₅₋₄ C_{5, 0} A_{∞, 10+10+10, 10+5+5} G_∞ | ∞,2,□

T: aszmagcsomó, csipkebogyó, csonthéjas terméscsoport, monomér, dimér makk

H. *Agrimonia eupatoria* L. – Közönséges párlófű (apróbojtorján) K₆₋₄ C₆₋₄ A_∞ G□H. *Alchemilla mollis* (BUS.) ROTHM. – Lágyszörű palástfű K₄ C₄ A₄ G₁Ch., H. *Dryas octopetala* L. – Magcsákó K₈ C₈ A_∞ G_∞H. *Duchesnea indica* (ANDREWS) FOCKE – Indiai díszeper ^EK₅ K₅ C₅ A_∞ G_∞H. *Filipendula vulgaris* MOENCH. – Koloncos legyezőfű G_{∞-6}H. *Fragaria* × *ananassa* DUCH. (= *F. virginiana* DUCH. × *F. chiloënsis* L.) – Kerti szamóca ^EK₅₋₇ K₅₋₇ C₅₋₇ A_∞ G_∞H. *Fragaria vesca* L. – Erdei szamóca ♀ * ^EK₅ K₅ C₅ A_∞ G_∞H. *Fragaria viridis* DUCH. – Csattogó szamócaH. *Geum coccineum* SIBTH. et SM. – Skarlátvörös gyömbérgyökér (balkáni ~)H. *Geum rivale* L. – bókoló gyömbérgyökér (patakparti ~)H. *Geum urbanum* L. – Erdei gyömbérgyökér ^EK₅ K₅ C₅ A_∞ G_∞N. *Kerria japonica* (L.) DC. – Boglárkacserje K₅ C₅ A_∞ G₅H. *Potentilla alba* L. – Fehér pimpó ^EK₅ K₅ C₅ A_∞ G_∞H. *Potentilla anserina* L. – LibapimpóH. *Potentilla arenaria* BORKH. – Homoki pimpóH. *Potentilla argentea* L. – Ezüst pimpóCh-N. *Potentilla fruticosa* (L.) O. SCHWARZ – Cserjés pimpóH. *Potentilla erecta* (L.) RÄUSCHEL – Vérontófű ^EK₄ K₄ C₄ A_∞ G_∞H. *Potentilla recta* L. – Egyenes pimpó ^EK₅ K₅ C₅ A_∞ G_∞H. *Potentilla reptans* L. – Indás pimpóN. *Rhodotypos tetrapetala* (syn. *Rh. scandens*) SIEB. et ZUCC. – Hószirmo ^EK₄ K₄ C₄ A_∞ G₄N. *Rosa canina* L. – Gyepűrózsa K₅ C₅ A_∞ G_∞N. *Rosa centifolia* L. – Százlevelű rózsaf. *muscosa* (AIT.) SCHNEID – MoharózsaN. *Rosa corymbifera* BORKH. agg. – Berki rózszaN. *Rosa damascena* MILL. – Damaszkuszi rózszavar. *balcanica* (PROD.) PROD. – Bolgár olajrózsaN. *Rosa gallica* L. – Parlaji rózszaN. *Rosa* × *odorata* (ANDREWS) SWEET – TearózsaN. *Rosa pendulina* L. – Havasalji rózszaN. *Rosa rubiginosa* L. – Rozsdaszínű rózszaN. *Rosa rugosa* THUNB. – Japán rózsza (szahalinalma)N. *Rosa spinosissima* L. (syn. *R. pimpinellifolia* L.) – JajrózszaH-N. *Rubus caesius* L. – Hamvas szeder (kék ~) K₅ C₅ A_∞ G_∞N. *Rubus fruticosus* L. agg. – Vadszeder (fekete ~, földi ~)

cv. Thornfree – Tüskétlen szeder

N. *Rubus* × *mohacsyanus* PORPÁCSI – SzedermálnaN. *Rubus idaeus* L. – MálnaH. *Sanguisorba minor* SCOP. – Csabaíre (~-vérfű) K₄ C₀ A_∞ G₁H. *Sanguisorba officinalis* L. – Őszi vérfűH. *Waldsteinia geoides* WILLD. – Waldstein-pimpó ^EK₅ K₅ C₅ A_∞ G_∞**Prunoideae – Szilvafélék alcsaládja**

B:

VK: ♀ * K₅ C₅ A_{10+10+10, 10+5+5} G₁

T: monomér csonthéjas, mandula (felnyíló szikkadó csonthéjas)

- M. × *Amygdalopersica hybrida* (POITEAU et TURPIN ex DUHAMEL) SOÓ
(syn. *Prunus amygdalopersica* [WESTON] REHD) – Mandulabarack
- M-MM. *Amygdalus communis* L. (syn. *Prunus amygdalus*) – Közönséges mandula
- N. *Amygdalus nana* L. (syn. *Prunus tenella*) – Törpe mandula V
- N. *Amygdalus triloba* (syn. *Prunus t.* LINDL.) RICKER – Rózsamandula, szilvarózsa
cv. Multiplex – Babarózsa
- M-MM. *Armeniaca vulgaris* LAM. (syn. *Prunus armeniaca* L.) – Kajszi
- MM. *Cerasus avium* MÖNCH. (syn. *Prunus avium* L.) – Cseresznye
subsp. *avium* (*silvestre*) – Madárcseresznye
convar. *juliana* (L.) JANCHEN – Szívcserezsznye
convar. *duracina* (L.) JANCH. – Ropogós cseresznye
- N. *Cerasus fruticosa* (PALLAS) WORONOW (syn. *P. pumila* L.) – Csepleszmegegy
- N-M. *Cerasus mahaleb* (L.) MILL. (syn. *Prunus mahaleb* BORKH.) – Sajmegegy
- M. *Cerasus serrulata* (syn. *Prunus s.* LINDL.) G. DON – Japán cseresznye
- N, MM. *Cerasus vulgaris* MILL. (syn. *Prunus cerasus* L.) – Meggy
subsp. *acida* (DUM.) DOSTÁL – Cigánymeggy
convar. *vulgaris* – Üvegmeggy
convar. *austera* (L.) JANCHEN – Édes (morellák) meggyek
- N, M. *Laurocerasus officinalis* ROEMER (syn. *P. laurocerasus* L.) – Babérmeggy
- M, MM. *Padus avium* MILL. (syn. *Prunus padus* L.) – Májusfa, zelnice
- M. *Padus serotina* (syn. *Prunus s.* EHRH.) BORKH. – Kései fűrtösmeggy
- M, MM. *Persica vulgaris* MILL. (syn. *Prunus persica* BATSCH) – Őszibarack
convar. *vulgaris* (syn. convar. *persica*) – Molyhos őszibarack
convar. *laevis* – Nektarin (csupasz őszibarack)
- MM. *Prunus cerasifera* EHRH. – Cseresznyeszilva
- M, MM. *Prunus domestica* L. – Szilva (házi ~)
- M. *Prunus insititia* JUSL. – Kökényszilva
- M. *Prunus spinosa* L. – Kökény
- Chrysobalanaceae – Aranyszilvafélék ♀|♀, ♂ * |↑ K₅ C₅ A_{∞-5+5-2} G₁
- M. *Chrysobalanus icaco* L. – Aranyszilva ♀ * K₅ C₅ A_∞ G₁

Podostem(on)ales – FonálkocsányúakPodostem(on)aceae ♀ ↑ P_{5, 3} A_{∞-4-1} G₃₋₂Felrend: **Fabanae****Fabales – Hüvelyesek**Mimosaceae – MimózafélékB: többszörösen párosan szárnyalt levelek, fillódium (*Acacia* pp.)VK: ♀ * |↑ K₍₆₋₃₎ C₍₆₋₃₎, 6-3, 0 A_∞, 5+5, 4 G_{∞-1}

T: hüvelycsokor, hüvely

- MM. *Acacia senegal* (L.) WILLD. – Arabmézgafa, gumiarábikumfa * K₍₄₎ C₍₄₎ A_∞ G₁ hüv.
- M, MM. *Albizia julibrissin* DURAZZ. – Selyemakác * K₍₄₎ C₍₄₎ A_∞ G₁ hüvely
- M, MM. *Mimosa pudica* L. – Mimóza (szemérmes ~) K₍₄₎ C₍₄₎ A₄ G₁

Caesalpinaceae – Lepényfafélék

B: többnyire szárnyasan összetett levelek

VK: ♀ * | ↑ K_(5, 4, 0) C_{5, 4, 0} A_{∞-1} G₁ | I

T: hüvely

- M. *Cercis siliquastrum* L. – Júdásfa ↑ K₍₅₎ C₅ A₅₊₅ G₁
 MM. *Delonix regia* (syn. *Poinciana r.* BOJ.) RAF. – Lángfa (flambojántfa, lángolófa)
 MM. *Gleditsia triacanthos* L. – Lepényfa *
 MM. *Gymnocladus dioicus* (L.) KOCH – Vasfa (Kentucky koffee tree) *
 Ch. *Cassia senna* (syn. *Senna alexandrina*) – Szenna, anyalevél □ * K₅ C₅ A₅₊₅ G₁
 MM. *Ceratonia siliqua* L. – Szentjánoskenyérfa * K₅ C₀ A₅ G₁

Fabaceae – (Papilionaceae) – Pillangósvirágúak

B: a gyökérgümőkben szimbionta N₂-megkötő baktériumfajok, többnyire összetett, pálhás levelek, pillangós virág

VK: ♂ ↑ K₍₅₋₂₎ C_{5, 3, 0} A₍₉₎ 1, (10), 10, 5+5 G₁ | □

T: hüvely, cikkes hüvely (hasadó termés), hüvelymakk

- N, M. *Amorpha fruticosa* L. – Gyalogakác ↑ K₍₅₎ C₁ A₍₁₀₎ G₁ hüvelymakk
 H. *Anthyllis vulneraria* L. – Réti nyúlhere A₍₉₎ 1
 Th. *Arachis hypogaea* L. – Földimogyoró ↑ K₍₅₎ C₅ A₍₁₀₎ G₁
 H. *Astragalus austriacus* JACQ. – Kisvirágú csüdfű A₍₉₎ 1
 H. *Astragalus glycyphyllos* L. – Édeslevelű csüdfű
 H. *Astragalus onobrychis* L. – Zászlós csüdfű
 H. *Astragalus dasyanthus* PALL. – Gyapjas csüdfű FV
 M. *Caragana arborescens* LAM. – Sárga borsófa ↑ K₍₅₎ C₅ A₍₉₎ 1 G₁
 N. *Caragana frutex* (L.) C. KOCH – Ujjas borsófa
 M. *Colutea arborescens* L. – Pukkantó dudafürt
 H. *Coronilla coronata* NATH. – Sárga koronafürt A₍₉₎ 1 V
 M. *Coronilla emerus* L. – Bokros koronafürt V
 H. *Coronilla varia* L. – Tarka koronafürt
 N. *Cytisus austriacus* L. – Buglyos zanót A₍₉₎ 1
 N. *Cytisus nigricans* L. (syn. *Lembotropis n.*) – Fürtös zanót
 N. *Cytisus hirsutus* L. – Borzas zanót
 N. *Cytisus ratisbonensis* SCHAEFF – Selymes zanót
 Ch, N. *Genista tinctoria* L. subsp. *elata* – Festő rekettye A₍₁₀₎
 Th. *Glycine max* (L.) MERR. – Szójabab A₍₉₎ 1
 H. *Glycyrrhiza echinata* L. – Keserű édesgyökér A₍₉₎ 1
 H. *Glycyrrhiza glabra* L. – Igazi édesgyökér
 M. *Halimodendron halodendron* DC. – Szikfa
 N, M. *Laburnum anagyroides* MEDIK. – Aranyeső A₍₁₀₎
 H-E. *Lathyrus latifolius* L. – nagyvirágú lednek A₍₉₎ 1
 H-E. *Lathyrus tuberosus* L. – Mogyorós lednek
 H. *Lathyrus sphaericus* RETZ. – Téglaszínű lednek V
 H. *Lathyrus vernus* (L.) BERNH. – Tavaszi lednek
 H. *Lathyrus niger* (L.) BERNH. – Fekete lednek
 Th. *Lens culinaris* MEDIK. – Főzeléklencse A₍₉₎ 1
 N. *Lespedeza bicolor* TURCZ. – Bokorhere A₍₉₎ 1
 H. *Lotus corniculatus* L. – Szarvaskerep A₍₉₎ 1
 H. *Lotus siliquosus* L. (syn. *Tetragonolobus maritimus* (L.) ROTH. subsp. *siliquosus* (L.) MURB.) – Bársonykerep
 H. *Lupinus polyphyllus* LINDL. – Erdei csillagfürt A₍₁₀₎
 H. *Medicago sativa* L. – Takarmány lucerna A₍₉₎ 1

- H. *Medicago* × *varia* MARTYN – Homoki lucerna, tarka lucerna
 Th|TH|H. *Melilotus officinalis* (L.) PALL. – Orvosi somkóró A₍₉₎ 1
 H. *Onobrychis viciaefolia* SCOP. – Takarmány baltacim A₍₉₎ 1
 H. *Ononis spinosa* L. – Tövises iglice A₍₁₀₎
 Th|H-E. *Phaseolus coccineus* L. – Török bab (Tűzbab) A₍₉₎ 1
 Th-E. *Phaseolus vulgaris* L. – Veteménybab
 convar. *vulgaris* – karós bab, futóbab
 convar. *nanus* (L.) ASCH. – bokorbab
 Th-E. *Pisum elatius* STEV. – Magas borsó A₍₉₎ 1 V
 Th-E. *Pisum sativum* L. – Vetemény-borsó
 MM. *Robinia pseudoacacia* L. – Fehér akác A₍₉₎ 1
 Ch-N. *Sarothamnus scoparius* (L.) WIMM. – Seprűzanót A₍₁₀₎
 N. *Spartium junceum* L. – Jenezster A₍₁₀₎
 MM. *Sophora japonica* L. – Japánakác A₅₊₅
 H. *Trifolium alpestre* L. – Bérci here A₍₉₎ 1
 Th. *Trifolium arvense* L. – Herehura, tarlóhere
 H. *Trifolium campestre* SCHREB. – Mezei here
 H. *Trifolium medium* GRUFBG. – Erdei here
 H. *Trifolium montanum* L. – Hegyi here
 H. *Trifolium pratense* L. – Réti here, vörös here, lóhere
 H. *Trifolium repens* L. – Fehér here
 Th-E. *Vicia angustifolia* GRUFBG. – Vetési bükköny A₍₉₎ 1
 H. *Vicia cassubica* L. – Vitéz bükköny
 H-E. *Vicia cracca* L. – Kaszanyűg bükköny
 Th. *Vicia faba* L. – Lóbab
 Th-E. *Vicia hirsuta* (L.) S. F. GRAY – Borzas bükköny
 Th. *Vicia pannonica* CR. – Pannon bükköny
 Th. *Vicia sativa* L. – Takarmánybükköny
 Th, TH. *Vicia villosa* ROTH. – Szöszös bükköny
 N-E. *Wisteria sinensis* (SIMS) SWEET (syn. *Wistaria chinensis* SWEET) – Lilaakác A₍₉₎ 1

Felrend: Proteanae

Proteales – Próteavirágúak

Proteaceae – Próteafélék ♀¹|♀,♂ * |↑ [P₄, (4), 0 A₄|₂] G₁ pseudanthium

- M. *Banksia serata* L. f. – Fűrészlevelű Banks-fa
 MM. *Macadamia integrifolia* F. MUELL. – Éplevelű makadámdió ♀ * [P₄ A₄] G₁
 M. *Protea cynaroides* L. – Királyi prótea ♀ * P₀ A₂ G₁

Felrend: Myrtanae

Rhizophorales

Rhizophoraceae – Mangrofefélék ♀¹|♀,♂ * K₁₄₋₁/ 8-3 C₁₄₋₁/ 8-3 A₂₈₋₁/ 16-6|∞
 G_{7(□)7(□)(5-2)} | G_{7(□)7(□)(5-2)}

- M. *Rhizophora mangle* L. – Tarkamangrove K₄ C₄ A₄₊₄ G₍₂₎

Myrtales – Mirtuszvirágúak

Sonneratiaceae ♀¹|♀,♂ * K₈₋₄ C₈₋₄ A_{∞-12} G_(2□-4)

Barringtoniaceae ♀ * K₆₋₄ /3-2/ C₄₋₀ A_∞ G_(□-2) vagy több

Combretaceae ♀¹|♀,♂ * ,↑ K₅₋₄ /8-6/ C₅₋₄ /8-6/ A₅₊₅, 5 G₍₂₋₁₎

- MM. *Terminalia catappa* L. – Indiaimandula ♀ * K₍₅₎ C₀ A₅₊₅ G₍₁₎ csonthéjas

Myrtaceae – Mirtuszfélék

B: illóolaj

VK: ♀ * K₅₋₄ C₅₋₄ A_∞ G₍₁₆₋₂₎

T: álbogyó, tok, csonthéjas

- M. *Callistemon rigidus* R. BR. – kefevirág (~ üvegmosófa) – tok
 MM. ***Eucalyptus*** (*globulus*, *E. maculata*, *E. gunnii*) – Eukaliptusz – tok
 M. *Feijoa sellowiana* BERG – Mirtuszdíó K₍₄₎ C₄ A_∞ G₍₄₎ csonthéjas
 M. *Leptospermum scoparium* FORST. – ...
 M. *Myrtus communis* L. – Közönséges mirtusz K₍₅₎ C₅ A_∞ G₍₃₎ álbogyó
 M(MM.) *Pimenta dioica* (syn. *P. officinalis* L.) MERR. – Szegfűbors – álbogyó
 M. *Psidium guayava* L. – Guava K₍₅₎ C₅ A_∞ G₍₅₎ álbogyó
 MM. *Syzygium aromaticum* (L.) MERR. et L.M. PERRY. – Szegfűszeg K₄ C₄ A_∞ G₍₂₎

Melastomataceae – Díszlevélfafélék ♀¹♀,♂ * K₍₅₋₃₎ C₅₋₃|(5-3) A_{5+5, 3+3, 3} G₍₅₋₃₎

- N. *Medinilla magnifica* LINDL. – Pompás medinilla ♀ * K₍₅₎ C₅ A₅₊₅ G₍₅₎ bogyó, Al-felhalmozás
 M. *Tiboucina urvilleana* (syn. *T. semidecandra* COGN.) COGN. – Hercegnővirág ♀ * K₍₅₎ C₅ A₅ G₍₅₎

Memecylaceae (Melastomataceae \Memecyloideae) ... G₍₆₋₂₎ 1-2magvú bogyó, tok

- MM. *Memecylon edule* ROXB. – Sáfrányfa ...

Punicaceae – Gránátalmafélék

B: Keresztben átellenes levélállás, ágtövis, 2 emeletben álló termőlevelek

VK: ♀ * K_{6 /8-5/} C_{6 /8-5/} A_∞ G_{(3+□) / (4+□) /}

T: gránátalmatermés (szikkadó húsos tok, kívül húsos [szarkoteszta], belül kemény héjú [szkleroteszta] magvakkal)

- N, M. *Punica granatum* L. – Gránátalma
 var. *nana* L. – Törpe gránátalma

Onagraceae – LigetszépefélékB: vacokcső (*hypanthium*)VK: ♀ * /↑/ K_{6, 4, 2} C_{6, 4, 2, 0} A_{8, 4, 2} G₍₄₎

T: tok, makk, bogyó

- H, HH. *Epilobium hirsutum* L. – Borzas füzike K₍₄₎ C₄ A₄₊₄ G₍₄₎ tok
 H. *Chamaenerion angustifolium* (syn. *Epilobium a.* L.) SCOP. – Erdei deréce
 G. *Circaea lutetiana* L. – Erdei varázslófű K₂ C₂ A₂ G₍₂₎ makk
 TH. ***Oenothera biennis*** L. – Parlagi ligetszépe K₍₄₎ C₄ A₄₊₄ G₍₄₎ tok
 H. *Oenothera missouriensis* SIMS – Alacsonyszárú ligetszépe
 N. *Fuchsia × hybrida* VOSS – Fukszia K₍₄₎ C₄ A₄₊₄ G₍₄₎
 N. *Fuchsia magellanica* LAM. – Télálló fukszia K₍₄₎ C₄ A₄₊₄ G₍₄₎ bogyó
 H. *Gaura lindheimeri* ENGL. et GRAY – Évelő díszgyertya

Lythraceae – Füzényfélék

B: csészecső, heterotrisztília

VK: ♀ * /↑/ K₁₆₋₄ C_{16-4, 0} A_{∞-1} G₍₆₋₂₎

T: tok

- H, HH. *Lythrum salicaria* L. – Réti füzény ♀ * K₍₆₎ C₆ A₆₊₆ G₍₂₎
 H. *Lythrum virgatum* L. – Vesszős füzény
 Th. *Lythrum hyssopifolia* L. – Alacsony füzény, izsóplevelű ~
 M. *Lagerstroemia indica* L. – Kínai selyemmirtusz

Trapaceae – Sulyomfélék

B: heterofília (felfújtt levélnyelű úszó tölevélrózsa, sallangos alámerült levelek)

VK: ♀ * K₂₊₂ C₂₊₂ A₄ G₍₂₎

T: „sulyom-makk”

HH. *Trapa natans* L. – Sulyom

V

Lecythidaceae – Fazékfafélék

B: androfórum

VK: ♀ / * / ↑ K₆₋₄ / 3-2 / C₈₋₄ / 0 / A_∞ G_(□-2) vagy több

T: fedővel nyíló tok

MM. *Bertholletia excelsa* HUMB. et BONPL. – Paradió ↑ K₆ C₆ A_∞ G₍₄₎ a hipokotilban raktároz

MM. *Couroupita guianensis* AUBL. – Ágyúgolyófa ↑ K₆ C₆ A_∞ G_(...) kauliflória

MM. *Lecythis zabucajo* AUBL. – Paradicsomidió, majomfazékfa nagy karunkula

Halor(rh)ag(id)ales

Halor(rh)ag(id)aceae – Süllőhínárfélék (tengeribogyófélék) makk

♂ | ♀, ♂ * K₄₋₃₋₂₋ C₄₋₃₋₂ A_{4+4, 4, 2} G₍₄₋₂₎

HH. *Myriophyllum verticillatum* L. – Gyűrűs süllőhínár ♂ A₄₊₄; ♀ G₍₄₎

Felrend: **Rutanae**

Rutales – Rutafavirágúak

Rutaceae – Rutafélék

B: illóolaj, poliembriónia

VK: ♀ * | ↑ K₅₋₂ C₅₋₂ A_(∞-5) G_{(5-4) | (∞-1)}

T: tüszőtök, bogyó, lependék (két maggal), csonthéjas, és narancstermés (hesperidium)

Rutoideae – Rutafélék alcsaládja

H. *Dictamnus albus* L. – Nagy ezerjófű ♀ ↑ K₅ C₅ A₅₊₅ G₅ tüszőtök

MM. *Euodia hupehensis* DODE – Hupeji mézesfa * K₅ C₅ A₅₊₅ G₅ tüszőcsokor

H. *Ruta graveolens* L. – Kerti ruta K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₅₎ csak alul összenöve

V

Toddalioideae – ... alcsaládja

M. *Casimiroa edulis* LA LAVE et LEX. – Fehér zapota K₅ C₅ A₅ G₍₅₎ bogyó

M. *Ptelea trifoliata* L. – Alásfa K₅ C₅ A₅ G₍₂₎ lependék

M, N *Skimmia japonica* THUNB. – Japán dérbabér kétlaki ♂ K₅ C₅ A₅; ♀ K₅ C₅ G₍₅₎ bogyó

M, N *Skimmia (japonica subsp.) reevesiana* – Kínai dérbabér egylaki

Citroideae – Citrusfélék alcsaládja

M. *Citrus limon* (L.) BURM. FIL. – Citrom ♀ * K₅ C₅ A_∞ G_(∞ / 8-10)

M. *Citrus sinensis* (L.) OSBECK – Narancs

M. *Citrus paradisi* MCFAYDEN. – Grapefruit

M. *Citrus grandis* OSB. – Pomeló

M. *Citrus reticulata* BLANCO – Mandarin

N. *Fortunella japonica*, *F. margarita* – Kumquat G₍₄₋₂₎

N. *Poncirus trifoliata* (L.) RAF. – Vadcitrom (tövisescitrom) * K₅ C₅ A_∞ G_(∞ / ≈6)

Simaroubaceae – Bálványfafélék

B: rovarriasztó anyagok, páratlanul szárnyalt levél

VK: ♂ | ♂, ♀ ! * K₅ / 7-3 / C₅ / 7-3 / A₅₊₅ / 7+7-3+3 / G₅₋₂

T: lependék terméscsoport, csonthéjas terméscsoport

MM. *Ailanthus altissima* (MILL.) SWINGLE – Bálványfa ♀ K₅ C₅ A₅₊₅ G₅

(syn. *A. glandulosa* DESF.) felemás kétlaki: ♂ K₅ C₅ A₅₊₅ lependékcsomó

MM. *Irvingia gabonensis* (LEC.) BAILL. – Vadmangó, dikadió ♀ K₅ C₅ A₅₊₅ G₂ csonthéjas

Anacardiaceae – Kesudiófélék

B: dús virágzatban álló kicsiny virágok

VK: ♀[↑] | ♀, ♂ * K₅ C₅ A_{10-5, 1} G₍₅₋₁₎

T: gyantás vagy viaszos, csonthéjas

M. *Anacardium occidentale* L. – Kesudiófa ♀ * K₅ C₅ A₅ G_(3→1)

N, M. *Cotinus coggygia* SCOP. – Cserszömörce ♀ * K₅ C₅ A₅ G_(3→1)

MM. *Mangifera indica* L. – Mangó ♀ * K₅ C₅ A₅ G_(5→1)

M. *Pistacia vera* L. – Pisztrácia ♀ * K₅ C₅ A₅ G_(3→1)

M. *Rhus typhina* L. (syn. *Rh. hirta* [L.] SUDWORTH) – Torzsás szömörce, ecetfa
K₅ C₅ A₅ G_(3→1)

MM. *Spondias mombin* L. – Sárga mombinszilva, disznószilva

Burseraceae – Balzsamfafélék ♀[↑] | ♀, ♂ * K₍₅₋₃₎ C_{5-3/(5-3)} | 0/ A₅₊₅₋₃₊₃ G₍₅₋₂₎

M. *Boswellia serrata* ROXB. ex COLEBR. – Indiai tömjénfa G₍₃₎

M. *Commiphora abyssinica* (BERG) ENGL. – Arab mirhafa ♀ K₄ C₄ A₄₊₄ G₍₂₎

Meliaceae – Imafüzérfafélék ♀[↑] | ♀, ♂ * K₅ C₅ A_(10-8 | 6-3) G₍₅₋₄₎

M, MM. *Melia azedarach* L. – Imafüzérfa ♀ * K₅ C₅ A₍₁₀₎ G₍₅₎

MM. *Swietenia mahagoni* JACQ. – Mahagóni(fa, valódi ~)

MM. *Toona serrata* ROYLE – Fűrészlevelű tunafa (indiai mahagóni)

MM. *Toona sinensis* (A. JUSS.) ROEM. – Kínai tunafa

Malpighiaceae – ... ♀[↑] K₅ | (5), C₅ A₁₀ G₍₃₎ / (5-4-2) / csonthéjas | hasadó csonthéjas

N. *Malpighia punicifolia* L. – Barbadosicseresznye (-szcs-) ♀[↑] K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₃₎
termése nagyon sok C-vitamint tartalmaz

Sapindales – Szappanvirágúak

Staphyleaceae – Hólyagfafélék

B: szíromszerű csésze, felfújt (hólyagos) tok, páratlanul szárnyalt levél

VK: ♀ * K₅ C₅ A₅ G_(4, 2)

T: hólyagos tok, bogyó

N. *Staphylea pinnata* L. – Mogyorós hólyagfa G₍₂₎

Sapindaceae – Szappanfafélék

B: páratlanul szárnyalt levélkéi hasogatottak, terebélyes bugavirágzat

VK: ♀[↑] | ♀, ♂ * K₅ C_{5-3, 0} A_{∞, 10, 8, 5} G_{(3) / (4-2) /}

T: tok, makk (arillusos, szaponintartalmú magok, feltűnő köldökfolttal.)

M, MM. *Blighia sapida* KOENIG – Akiszilva ♀[↑] K₅ C₄ A₈ G₍₃₎ tok

M, MM. *Euphoria longana* LAM. – Longan

M. *Koelreuteria paniculata* LAXMANN – Csörgőfa ♀[↑] K₅ C₅ A₈ G₍₃₎

H. *Cardiospermum halicacabum* L. – Szívmag G₍₃₎

M, MM. *Litchi chinensis* SONN. – Licsi ♀[↑] K₅ C₄ A₈ G₍₃₎ tok

M. *Nephelium lappaceum* L. – Rambutan

M. *Sapindus saponaria* L. – Szappanfa

Aceraceae – Juharfélék

B: keresztben átell. egyszerű, ujjasan tagolt v. szárnyasan összetett levelek

VK: ♀[↑] | ♀, ♂ * K₅₋₄ C₅₋₄ A₁₀₋₄ G_{(2 / 5-3) /}

T: ikerlependék

MM. *Acer campestre* L. – Mezei juhar ♀[↑] K₅ C₅ A₁₀ G₍₂₎

- MM. *Acer negundo* L. – Kőrislevelű juhar ♂ K₄ C₄ A₄; ♀ K₄ C₄ G₍₂₎
 M. *Acer palmatum* THUNB. – Ujjas juhar ♀ K₅ C₅ A₈ G₍₂₎
 MM. *Acer platanoides* L. – Korai juhar ♀ K₅ C₅ A₈ G₍₂₎
 MM. *Acer pseudoplatanus* L. – Hegyi juhar ♀ K₅ C₅ A₈ G₍₂₎
 MM. *Acer saccharinum* L. – Ezüst juhar ♂ K₅₋₄ C₅₋₄ A₅₋₄; ♀ K₅₋₄ C₅₋₄ A_{5-4x} G₍₂₎
 MM. *Acer saccharum* MARSCH. – Kanadai cukorjuhar ♀ K₅ C₅ A₈ G₍₂₎
 M. *Acer tataricum* L. – Tatárjuhar (feketegyűrű juhar) ♀ K₅ C₅ A₁₀ G₍₂₎
 M. *Acer ginnala* MAXIMOWICZ – Mandzsu juhar ♀ K₅ C₅ A₁₀ G₍₂₎
 M, MM. *Dipteronia sinensis* OLIVER – Kínai szárnyasjuhar, bálványjuhar ♀ K₅ C₅ A₁₀ G₍₂₎

Hippocastanaceae – Bokrétafélék

B: csavarodott virágok bugában, ujjasan összetett levelek

VK: ♀ ↑ K₍₅₎ C₅₋₄ A₈₋₅ G₍₃₎

T: tok

- MM. *Aesculus hippocastanum* L. – Fehér bokrétafa (Vadgesztenye) K₍₅₎ C₅ A₇ G₍₃₎
 MM. *Aesculus × carnea* HAYNE – Hússzínű vadgesztenye, pirosló bokrétafa
 M. *Aesculus pavia* L. – Vörös vadgesztenye
 N. *Aesculus parviflora* WALT. – cserjés v. kisvirágú vadgesztenye

Geraniales – Gólyaorrtermésűek

Limnamthaceae – Tojásvirágfélék ♀ * K₅₋₃ C₅₋₃ A_{5+5, 3+3} G₍₅₋₃₎ makkocskák

- Th. *Limnanthes douglasii* R. BR. – Tojásvirág K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₅₎ 5 makkocskák

Linaceae – Lenfélék

B: lehulló szirmok, olajos-nyálkás magok, keskeny-ép levelek

VK: ♀ * K_{5|4} C_{5|4} A_{10-5|8-4} G₍₅₋₄₎

T: tok (rekeszes, álválaszfalakkal)

- H. *Linum austriacum* L. – Hegyi len K₅ C₅ A₅ G₍₅₎
 H. *Linum dolomiticum* BORB. – Pilisi len FV
 H. *Linum flavum* L. – Sárga len V
 H. *Linum hirsutum* L. ssp. *glabrescens* (ROCH.) SOÓ – Homoki len V
 Th. *Linum usitatissimum* L. – Házi len
 H. *Linum tenuifolium* L. – Árlevelű len V
 Th. *Radiola liniodes* ROTH. – Csepplen K₄ C₄ A₄ G₍₄₎

Oxalidaceae – Madársóskafélék

B: hagymás, rizómás, gumós növények, tenyeresen összetett levelekkel

VK: ♀ * K₅ C₅ A₍₅₊₅₎ G₍₅₋₃₎

T: húsos, hasitékkal nyíló (maglövő) tok, bogyó

- M. *Averrhoa carambola* L. – Karambola G₍₅₎
 H. *Oxalis acetosella* L. – Erdei madársóska G₍₅₎
 G. *Oxalis deppei* LODD. – „Négylevelű” madársóska G₍₅₎
 Th. *Oxalis dillenii* JACQ. – Parlagi madársóska G₍₅₎
 Th, (H.) *Oxalis corniculata* L. – Szürke madársóska G₍₅₎

Geraniaceae – Gólyaorrfélék

B: mirigyszőrök, tagolt levelek

VK: ♀ * | ↑ K₅ C₅₋₄ A₁₅₋₁₀ G₍₅₋₃₎

T: hasadó tok (gólyaorrtermés), 5 makkocskák (gémorrtermés)

- Th. *Erodium cicutarium* (L.) L'HÉRIT. in AIT. – Bürök gémorrr * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₅₎
 H, G. *Geranium macrorrhizum* L. – Illatos gólyaorr * K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₅₎
 H. *Geranium phaeum* L. – Fodros gólyaorr
 H. *Geranium pratense* L. – Mezei gólyaorr
 Th. *Geranium robertianum* L. – Nehézszagú gólyaorr
 H. *Geranium sanguineum* L. – Piros gólyaorr
 H. *Pelargonium × grandiflorum* (ANDR.) WILLD. – Angol muskátli ↑
 H. *Pelargonium peltatum* (L.) AIT. – Borostyánlevelű (futó-) muskátli ↑
 H. *Pelargonium zonale* (L.) AIT. – Kerti muskátli ↑ K₅ C₍₂₎₍₂₎₁ A₇ G₍₅₎

Balsaminaceae – Nebáncsvirágfélék

B: szíromszerű csésze, sarkantyús, szirmok (2)(2)1 részben forrtak

VK: ♀ ↑ K₅₋₃ C₅ A₍₅₎ G₍₅₎

T: húsos tok, a kocsánytól felpattanó kopácsokkal nyíló, nyálkás bogyó

- Th. *Impatiens balsamina* L. – Kerti nebáncsvirág
 Th. *Impatiens glandulifera* ROYLE – Bíbor nebáncsvirág
 Th. *Impatiens noli-tangere* L. – Erdei nebáncsvirág
 Th. *Impatiens parviflora* DC. – Kisvirágú nebáncsvirág
 Th.(Ch.) *Impatiens walleriana* HOOK f. ex OLIVER – Törpe nebáncsvirág, (vízifukszia)

Zygophyllaceae – Királydinnyefélék

B: átellenesen álló tagolt levelek

VK: ♀ * K₅ C₅ A₁₀₊₅|₅₊₅ G₍₅₋₃₎

T: tövises makkocskas (hasadó termés), bogyó, tok

- H. *Peganum harmala* L. – Törökpirosító K₅ C₅ A₁₀₊₅ G₍₃₎
 Th. *Tribulus terrestris* L. – Királydinnye K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₅₎

Erythroxylaceae – Vörösfafélék ♀ * K₅ C₅ A₍₅₊₅₎ alapjuknál forrtak G₍₃₊₂₎

- M. *Erythroxylon coca* LAM. – Kokacserje K₅ C₅ A₍₅₊₅₎ G₍₃₎

Polygalales – Pacsirtafű-virágúak

Polygalaceae – Pacsirtafűfélék

B: szíromszerű csésze, falkás porzók, a medián szírom csónakszerű (a *Fabaceae*hez hasonló, csak vitorlája nincs)

VK: ♀ ↑ K₅ C₅₋₃ A_{(5+5)|₄₊₄|₇₋₅₋₂} G_(/5-3/-2)

T: tok, makk, csonthéjas

- H. *Polygala amara* L. – Keserű pacsirtafű ↑ K₅ C₃ A₍₄₊₄₎ G₍₂₎ tok
 H. *Polygala comosa* SCHKUHR – Üstökös pacsirtafű
 H. *Polygala major* JACQ. – Nagy pacsirtafű
 Ch. *Polygala chamaebuxus* L. – Puszpángpacsirtafű
 N. *Polygala myrtifolia* L. – mirtuszlevelű pacsirtafű

Felrend: Celastranae

Celastrales – Kecskerágó-virágúak

Celastraceae – Kecskerágófélék

B: arilluszos magok, levélhómalji bogas virágzatok, diszkusz

VK: ♀ * K₅₋₄ C₅₋₄ A₅₋₄ G₍₅₋₂₎

T: tok

- N-E. *Celastrus scandens* L. – Folyondár-kecskerágó K₅ C₅ A₅ G₍₃₎
 N. *Euonymus europaeus* L. – Csíkos kecskerágó K₄ C₄ A₄ G₍₄₎

- Ch. *Euonymus fortunei* (TURCZ.) HAND.-MAZZ. – Repkénykecskerágó
 N. *Euonymus japonicus* L. – Japán kecskerágó
 N. *Euonymus verrucosus* SCOP. – Bibircses kecskerágó

Rhamnales – Bengevirágúak

Rhamnaceae – Bengefélék

B:

VK: ♀ * K₅ C₅ A₅ G₍₃₋₂₎, $\overline{(3-2)}$, $\overline{(3-2)}$ funkcionális egyivarúság gyakori

T: bogyó, benge lependék

- N. *Frangula alnus* MILL. – Kutya benge K₅ C₅ A₅ G₍₃₎ *hypanthium*, bogyó
 N, M. *Rhamnus catharticus* L. – Varjútövis K₅ C₅ A₅ G₍₃₎ *hypanthium*, bogyó
 N, M. *Paliurus spina-christi* MILL. – Krisztustövis K₅ C₅ A₅ G₍₂₎ lependék
 M. *Ziziphus jujuba* MILL. – Zsidótövis K₅ C₅ A₅ G₍₂₎ csonthéjas

Vitaceae – Szőlőfélék

B: szimpodialis hajtásnövekedés

VK: ♀|♀,♂ * K₍₄₎ C₍₅₎ A₅ G₍₂₎

T: bogyó

- N-E. *Cissus rhombifolia* – Hármalevelű kúszóka
 N, (M.) *Cyphostemma juttae* DINT. et GILG. (syn. *Cissus j.*) – Pozsgásszőlő
 N-E. *Parthenocissus inserta* (KERN.) FRITSCH – Keskenylevelű vadszőlő
 N-E. *Parthenocissus quinquefolia* (L.) PLANCH. in DC. – Tapadó vadszőlő
 N-E. *Parthenocissus tricuspidata* (SIEB. et ZUCC.) PLANCH. in DC. – Japán vadszőlő
 N-E. *Vitis vulpina* (syn. *V. riparia*) L. – Parti szőlő
 N-E. *Vitis sylvestris* C. CH. GMEL. – Ligeti szőlő V
 N-E. *Vitis vinifera* L. – Bortermő szőlő
 N-E. *Vitis labrusca* L. – Rókaszőlő

Leeaceae – Léafélék

♂|♀,♂ * K₍₅₎ [C₍₅₎ A₍₅₎] G₍₈₋₃₎ rekeszes bogyó

- N. *Leea amabilis* VEITCH ex MAST. – Nyugat-borneói léa

Santalales – Szantálfavirágúak

Loranthaceae – Fakínfélék

B: Félélősködők

VK: ♀|♀,♂ * P₂₊₂|₃₊₃ A₂₊₂|₃₊₃ G_(2-□)

T: álbogyó

- E. *Loranthus europaeus* L. – Sárga fakín ♀ * P₂₊₂ A₂₊₂ G₍₂₎

Viscaceae – Fagyöngyfélék

- E. *Viscum album* L. – Fehér fagyöngy ♂ * [P₂₊₂ A₂₊₂], [P₄₊₂ A₄₊₂]; ♀ P₂₊₂ G₍₂₎

Santalaceae – Szantálfafélék

B: Félparazita ill. parazita (gyökérelősködő) fák, cserjék vagy lágyszárúak

VK: ♀|♀,♂ * P₆₋₄₋₃ A₆₋₄₋₃ G_□

T: makk

- G. *Thesium linophyllum* L. – Lenlevelű zsellérke ♀ * P₅ A₅ G_□
 N. *Osyris alba* L. – Szarvcserje
 MM. *Santalum album* L. – Fehér szantálfa ♀ * P₄ A₄ G_□

Olacaceae – Büdösfafélék ♀ * K₍₆₋₄₋₃₎ C₆₋₄₋₃ A_{18-12-9, 12-8-6, 6-4-3} G₍₅₋₄₋₂₎

Balanophorales – Bunkóvirágúak

Balanophoraceae ♂ * P₄₋₃ A₄₋₃₋₂₋₁ ♀ * P₀ G₍₅₋₃₋₁₎ egyszemű makk | csonthéjas
G. *Balanophora fungosa* FORST. – Gombaszerű bunkóvirág

Cynomoriaceae – Ebkolbászfélék /♂/ ♂ A₁; ♀ G₁
G. *Cynomorium coccineum* L. – Ebkolbász, máltai gomba, máltaiszivacs

Rafflesiales – Óriásvirágúak

Rafflesiaceae – Óriásvirágfélék /♂/ ♂ * P₁₀₋₄ A_{∞-5}; ♀ * P₁₀₋₄ G_{(8-6-4), ..., ...}
G. *Cytinus ruber* (FOURR.) KOM. – ...
G. *Rafflesia arnoldii* R. BR. – Óriás bűzvirág ♂ * P₅ A_∞; ♀ * P₅ G₍₈₎

Hydnoraceae ♀ * P₄₋₃ A₅₋₄₋₃ G₍₃₎

Felrend: **Euphorbianae****Euphorbiales – Kutya-tejvirágúak**Buxaceae – Puszpángfélék

B: csészese eredetű lepel, *cyathium* (bogas virágzat, közepén ♀, szélén ♂ virágokkal)

VK: ♂ * P_{2+2, 3} A_{5-4, ∞}; ♀ * P₃₊₃ G_{(3), (4-2)}

T: tok, bogyó

N, M. *Buxus sempervirens* L. – Télizöld puszpáng ♂ P₂₊₂ A₂₊₂; ♀ P₃₊₃ G₍₃₎ tok

Ch. *Pachysandra terminalis* SIEB. et ZUCC. – Kövértke ♂ P₂₊₂ A₂₊₂; ♀ P₃₊₃ G₍₃₎ tok

N. *Sarcococca confusa* SEALY – Bokros bogyópuszpáng ♂ P₂₊₂ A₂₊₂ ♀ P₃₊₃ G₍₃₎ bogyó

N. *Simmondsia chinensis* NUTT. – Jojoba (Simmondsiaceae)

Euphorbiaceae – Kutya-tejfélek

B: *cyathium* és *pseudanthium*, redukált virág, színes fellevelek, tejnedv, olajos magvak

VK: ♂ * /↑/ P_{5, 3, 0} A_{∞-1}; ♀ * P_{5, 3, 0} G_(∞, 4, 2/, 3)

T: tok

M. *Acalypha hispida* (L.) BURM. f. – Szépcsálán ♂ P₀ ...

MM. *Aleurites fordii* HEMSL. – Olajkencefa, tungfa

M. *Andrachne colchica* FISCH. et MEY. (syn. *Arachne c.* POJARKOVA) – Kolkhiszi cserjés kutya-tej (~ ködcserje) ♂ * P₅ A₅; ♀ * P... G₍₃₎

N. *Codiaeum variegatum* (L.) BL. – Csodacserje, kroton ♂ * P₃ A_∞; ♀ G₍₃₎

Ch. *Euphorbia amygdaloides* L. – Erdei kutya-tej ♂ P₀ A₁; ♀ P₀ G₍₃₎

M. *Euphorbia candelabrum* TRÉMAUT ex KOTSCHY – Kandeláber-kutya-tej

H. ***Euphorbia cyparissias*** L. – Farkas kutya-tej

Th. *Euphorbia helioscopia* L. – Napraforgó kutya-tej

Ch, N. *Euphorbia lathyris* L. (syn. *Tithymalus l.* SCOP.) – Hasindító kutya-tej

Th. *Euphorbia marginata* PURSH (syn. *Agaloma m.*) – Jégvirág ♂

N. ***Euphorbia milii*** (syn. *E. splendens*) DESM. – Pompás kutya-tej

Ch. ***Euphorbia myrsinites*** L. – Déli kutya-tej, délszaki fűtej

N. *Euphorbia pulcherrima* WILLD. (syn. *Poinsettia p.*) – Mikulásvirág

H. *Euphorbia segueriana* NECKER – Pusztai kutya-tej

N. *Euphorbia trigona* HAW. – Háromélű kutya-tej

MM. *Hevea brasiliensis* H. B. K. MÜLL. ARG. – Brazíliai-kaucsukfa ... G₍₃₎

H, N. *Manihot esculenta* CRANTZ – Manióka (kasszáva) ...

Th. *Mercurialis annua* L. – Egyényári szélű ♂ * P₃ A₉; ♀ P₃ G₍₂₎

H. (G.) *Mercurialis perennis* L. – Erdei szélű

Th. ***Ricinus communis*** L. – Ricinus ♂ * P₃ A_∞; ♀ G₍₃₎ dendroid porzók

M. *Securinega suffruticosa* (PALL.) REHD. – Mongol kutya-tej-cserje

Thymelaeales – BoroszlánvirágúakThymelaeaceae – Boroszlánfélék

B: színes csészecső

VK: ♂ * K_{(6-3)/6-3/} C₈₋₀ A₄₊₄ G_(2→1)

T: pszeudomonómér bogyó, csonthéjas, makk, tok

- N. *Daphne laureola* L. – Babérboroszlán [K₍₂₊₂₎ C₀ A₄₊₄] G_(2→1) bogyó ☞ V
- N. *Daphne mezereum* L. – Farkasboroszlán ☞ V
- Ch. *Daphne cneorum* L. – Henye boroszlán ☞ V
- Ch. *Daphne arbuscula* ČELAK. – Murányi boroszlán ☞ V
- Th. *Thymelaea passerina* (L.) COSS et GERM. – Cicó [K₍₂₊₂₎ C₀ A₄₊₄] G_(2→1) tok

Elaeagnales – EzüstoffvirágúakElaeagnaceae – Ezüstofffélék

B: csillag- és pikkelyszőrök, ágtövisek, szórt, ☉ levélállás

VK: ♂|♀, ♂ * K₍₄₎ C₀ A₄₊₄, 4 G□

T: álcsontár

- M. *Elaeagnus angustifolia* L. – Keskenylevelű ezüstfa ♀ K₍₄₎ C₀ A₄ G□
- M. *Elaeagnus pungens* THUNB. – Szúrós ezüstfa (örökzöld ~)
- M. *Hippophaë rhamnoides* L. – Homoktövis ♂ K₂ C₀ A₄; ♀ K₂ C₀ G₁ V
- M. *Shepherdia canadensis* NUTT. – Kanadai bölénybogyó ♀ * K₍₄₎ C₀ A₄₊₄ G₁ átellenes levélállás

Felrend: **Aralianae****Araliales – Aráliavirágúak**Araliaceae – Aráliafélék (borostyánfélék)

B: árktolt endospermium, kicsi virágok ernyőben, fejceskében, füzérben

VK: ♂|♀, ♂ * K_{∞, 5-4} C_{∞, 5-4} A₅ G_(∞, □₅₋₂)

T: álbogyó, csonthéjas, hasadó termés, ikerkaszat

- N, M. *Aralia elata* (MIQ.) SEEM. – Mandzsu arália ♀ K₅ C₅ A₅ G₍₅₎
- N. *Eleutherococcus senticosus* MAXIM. (syn. *Acanthopanax s.*) – Keleti szerencsetövis, tajgagyökér, szibériaiginszeng
- N. × *Fatsyhedera lisei* (COCHET) GUILL. – Szőlőborostyán ♀ K₅ C₅ A₅ G₍₅₎
- N. *Fatsia japonica* (THUNB.) DCNE. et PLANCH. – Szobaarália, japánarália ♀ K₅ C₅ A₅ G₍₅₎
- N-E. *Hedera colchica* K. KOCH – Kaukázusi borostyán ♀ K₅ C₅ A₅ G₍₅₎
- N-E. *Hedera helix* L. – Közönséges borostyán álbogyó
- N-E. *Hedera hibernica* (*H. helix* subsp. *hibernica* KIRCHNER) BEAN – Ír borostyán
- MM. *Kalopanax pictus* (THUNB.) NAKAI – Juharlevelű túskefa
- H (G.) *Panax ginseng* NESS v. ESENB. – Ázsiai ginszeng ♀ K₅ C₅ A₅ G₍₅₋₂₎
- M. *Schefflera arboricola* HAYATA – Sugárarália

Apiaceae (Umbelliferae) – Ernyősök

B: ernyővirágzat, gallér és gallérekalevelek, illóolajjártok, karpofórum

VK: ♂ * K₅ C₅ A₅ G₍₂₎

T: ikerkaszat

- H. *Aegopodium podagraria* L. – Podagrafű (köszvényfű)
- Th. *Anethum graveolens* L. (syn. *Seseli g.*) – Kapor
- Th. *Angelica archangelica* L. – Orvosi angyalgöyökér
- H. *Angelica sylvestris* L. – Erdei angyalgöyökér
- Th. *Anthriscus cerefolium* (L.) HOFFM. – Zamatatos turbolya
- TH. *Apium graveolens* L. – Kerti zeller

- H. *Bupleurum falcatum* L. – Sarlós buvákfű
 N. *Bupleurum fruticosum* L. – Cserjés buvákfű
 H. *Carum carvi* L. – Kömény
 Ch. *Crithmum maritimum* L. – Tengerikömény
 Th, TH. *Conium maculatum* L. – Bürök (foltos ~, büdös ~)
 Th. *Coriandrum sativum* L. – Koriander
 TH (Th.) *Daucus carota* L. – Murok
 subsp. *carota* – Vadmurok
 subsp. *sativus* (HOFFM.) ARC. – Sárgarépa
 H. *Eryngium campestre* L. – Mezei iringó
 H. *Eryngium planum* L. – Kék iringó
 Th, TH. *Falcaria vulgaris* BERNH. – Sarlófű
 H. *Ferula communis* L. – Közönséges husáng
 H. *Ferula sadleriana* LEDEB. – Magyarföldi husáng
 Th, H. *Foeniculum vulgare* MILL. – Édeskömény
 H. *Heracleum mantegazzianum* SOMM. et LEV. – Kaukázusi medvetalp (óriás ~)
 H. *Heracleum sphondylium* L. – Medvetalp (közönséges ~)
 H. *Laserpitium latifolium* L. – Széleslevelű bordamag
 H. *Levisticum officinale* KOCH. – Lestyán
 Th. *Orlaya grandiflora* (L.) HOFFM. – Orlay-murok az ernyő szélső szirmai sugárzók (↑)
 H. *Pastinaca sativa* L. – Pasztinák
 subsp. *pratensis* (PERS.) ČELAK. – Vad pasztinák
 convar. *sativa* – Kerti pasztinák
 TH. *Petroselinum crispum* (MILLER) A. W. HILL – Petrezselyem
 H. *Peucedanum alsaticum* L. – Buglyos kocsord
 H. *Peucedanum cervaria* (L.) LAP. – Szarvas kocsord
 H. *Peucedanum officinale* L. – Orvosi kocsord
 H. *Pimpinella saxifraga* L. – Hasznos földitömjén
 Th. *Pimpinella anisum* L. – Illatos ánizs
 H. *Sanicula europaea* L. – Gombernyő
 H. *Seseli leucospermum* W. et K. – Magyar gurgolya V
 TH. *Smyrniium perfoliatum* L. – Ózsaláta
 H. *Trinia glauca* (L.) DUM. – Szürke nyúlkapor

Pittosporales

- Pittosporaceae – Enyvesmagfélék ♀ * K₅ C₍₅₎ A₅ G_(/5-3/-2)
 N, M. *Pittosporum tobira* (THUNB.) AIT. – Kínai enyvesmag G₍₃₎
 Ch-E. *Sollya heterophylla* LINDL. – Kéklián

6. Alosztály: *Dilleniidae* – *Dillénia alkatúak*

Felrend: Dilleniaceae

Dilleniales – Dilléniavirágúak

- Dilleniaceae – Dilléniafélék ♀ | ♀, ♂ * | ↑, ☉ K_{∞-5-3} C₅₋₂ A_∞ G_{∞-1}
 MM. *Dillenia indica* L. – Pompás dillénia ♀ ☉ K_{≈3} C₅ A_∞ G_∞ tüszőcsokor, húsos csészelevelek alkotta átermés
 M. *Dillenia suffruticosa* MARTELLI (syn. *Wormia burbidgei* GRIFF.) – Cserjés dillénia ... G₇

Paeoniaceae – Bazsarózsafélék

B: maradó csésze, centrifugális poliandria, diszkusz

VK: ♀ * K₈₋₅ C₈₋₅ A_∞ G_{5, 3, 2}

T: fásodó tüszőcsokor (arilluszos magvak)

- H. *Paeonia lactiflora* PALLAS – Illatos bazsarózsa a kerti fajták legtöbbször teltvirágúak
 H. *Paeonia officinalis* L. – Piros bazsarózsa

- H. *Paeonia officinalis* subsp. *banatica* (ROCHEL) SOÓ – Bánáti bazsarózsa
 $K_5 C_{8-5} A_\infty G_{3-2}$
- H. *Paeonia tenuifolia* L. – Keleti bazsarózsa
- N. *Paeonia suffruticosa* ANDREWS – Fás bazsarózsa

FV

Eucryphiaceae – Hócszerjefélék

B: keresztben átellenes állású, egyszerű vagy szárnyalt levelek oszlopos korona

VK: ♂ * $K_4 /-5/ C_4 /-5/ A_\infty G_{(18-12-5)}$

T: szepitoid tok

- MM. *Eucryphia* × *nymansensis* BAUSCH (*E. cordifolia* × *E. glutinosa*) – $K_4 C_4 A_\infty G_{(\approx 8)}$

Felrend: Theanae**Theales – Teavirágúak**Theaceae – Teafélék

B: centrifugális poliandria

VK: ♂ * $K_{7-4} C_{8-4} A_{\infty-10} 5-4 G_{(6-2)}$

T: csonthéjas, bogyó

- M. *Camellia japonica* L. – Kamélia, japán ~ $K_6 C_7 A_\infty /21+21+21/ G_{(5)}$
- M. *Camellia sinensis* (L.) KTZE. (syn. *Thea* s.) – Tea, kínai teacserje

Hypericaceae (syn. Guttiferae, incl. Clusiaceae) – Orbáncfűfélék

B: levélben olajmirigyek, porzónyalábok, centrifugális poliandria

VK: ♂ * $K_5 C_5 A_{\infty-4}$ olykor falkásak $G_{(15-1)}$

T: tok, bogyó

- M. *Garcinia mangostana* L. – Mangosztán (Clusiaceae) $G_{(7-6)}$ bogyó, klónfajták, apomixis
- MM. *Mammea americana* L. – Mamej, mammeyalma (Clusiaceae) $K_5 C_6 A_\infty G_{(\approx 4)}$ bogyó
- Ch. *Hypericum calycinum* L. – Örökzöld orbáncfű $K_5 C_5 A_\infty G_{(3)}$ szepitoid tok
- H. *Hypericum elegans* STEPH. – Karcsú orbáncfű
- H. *Hypericum perforatum* L. – Közönséges orbáncfű
- Ch. *Hypericum polyphyllum* BOISS. et BAL. – Aprólevelű orbáncfű

Dipterocarpaceae – Szárnyasmagfélék ♂ * $K_5 C_5 A_{\infty-15-10-5} G_{(3 \rightarrow 1)}$ egymagvú makk
vagy lependék

- MM. *Dipterocarpus turbinatus* GAERTN. f. – Indiai gurjunbalzsamfa

Sarraceniales – KürtvirágúakSarraceniaceae – Kürtvirágfélék ♂ ⊙ $K_{6-3} C_{5|0} A_{\infty-15-12} G_{(5)|(3)}$

- H. *Darlingtonia californica* TORR. – Sisakis légyecsapda
- H. *Sarracenia purpurea* L. – Bíbor kürtvirág $K_5 C_5 A_\infty G_{(5)}$ lokulicid tok

Nepenthes – Kancsóka virágúakNepenthaceae – Kancsóka félék

B:

VK: ♂ * $P_{4-3} A_{(24-16-12-8 /-6-4)}$ ♀ * $P_{4-3} G_{(4-3)}$

T: tok

- H. *Nepenthes maxima* REINW. – Termetes kancsóka ♂ $P_4 A_{(8)}$; ♀ $P_4 G_{(4)}$
- H. *Nepenthes rafflesiana* JACK – Márványos kancsóka

Droserales – Harmatfű-virágúakDroseraceae – Harmatfűfélék

B: rovarfogó levelek mirigyben végződő szőrökkel (tentákulumok)

VK: ♀ * K₅₋₄ C₅₋₄ A₅₋₄ G₍₅₋₃₎

T: tok

H. *Drosera rotundifolia* L. – Kereklevelű harmatfű K₅ C₅ A₅ G₍₃₎

V

Felrend: **Violanae**

Violales – Ibolyavirágúak

Passifloraceae – Golgotavirágúak

B: androgynofórum, mellékpárta (corona, ^CC), ágakacs

VK: ♀ * K₅₋₃ C₅₋₃ ^CC_∞ A_{10-6, 5} G₍₅₋₃₎

T: bogyó, tok (arilluszos magokkal)

N-E. *Passiflora coerulea* L. – Kék golgotavirág K₅ C₅ ^CC_∞ A₅ G₍₃₎ tok

N-E. *Passiflora edulis* SIMS – Ehető golgotavirág, grenadilla, maracuja

Violaceae – Ibolyafélék

B: sarkantyús szíromlevél (kleisztogámia, *myrmekochoria* és *dynamochoria*)

VK: ♀ ↑ K₅ C₅ A₅ G₍₃₎

T: tok

H. *Viola alba* BESS. – Fehér ibolya

Th. *Viola arvensis* MURR. – Mezei árvácska

Th. *Viola kitaibeliana* R et SCH. – Törpe árvácska

H. *Viola biflora* L. – Sárga ibolya

H. *Viola canina* L. – Sovány ibolya

H. *Viola odorata* L. – Illatos ibolya

H. *Viola sororia* (syn. *V. papilionacea*) var. *priceana* – Csíkos ibolya

H. *Viola sylvestris* LAM. – Erdei ibolya

H. *Viola tricolor* L. – Háromszínű árvácska

TH. *Viola* × *wittrockiana* GAMS – Kerti árvácska

FV

Cistaceae – Szuharfélék

B: illóolajok, mirigyszőrök, gyakran félcserjék

VK: ♀ * K₅₋₃ C_{5-3, 0} A_∞ G_(10-5, 3)

T: tok

N. *Cistus laurifolius* L. – Babérlevelű szuhar K₅ C₅ A_∞ G₍₅₎

Ch. *Fumana procumbens* (DUN.) GREIN. et GODR. – Naprózsa K₃ C₅ A_∞ G₍₃₎

Ch. *Helianthemum canum* (L.) BAUMG. – Szürke napvirág K₃ C₅ A_∞ G₍₃₎

Ch. *Helianthemum ovatum* (VIV.) DUN. – Közönséges napvirág

Bixaceae – Orleánfafélék *Centrifugális poliandria* (egyetlen fajt foglal magában:)

M. *Bixa orellana* L. – Orleánfa (rúzsfa) ♀ * K₅ C₅ A_∞ G₍₂₎ lokulicid tok

Tamaricaceae – Tamariskafélék

B: erikoid és pikkelylevelek, sókiválasztó mirigysejtek

VK: ♀ * K₆₋₄ C₆₋₄ A_{∞, 10-8} 5-4 G₍₅₋₂₎

T: tok, repítőszőrös magvak

M. *Tamarix gallica* L. – Francia tamariska K₅ C₅ A₁₀₋₈ G₍₃₎

M. *Tamarix tetrandra* PALL. – Keleti tamariska K₅ C₅ A₄ G₍₃₎

Flacourtiaceae ♀/♀, ♂/♂ * K_{/∞-/ 6-3} C_{/∞-/ 8-3} /^CC_{∞-0/} A_{∞-5 /-1/} G₍₁₀₋₂₎

M. *Flacourtia ramontchi* L'HÉR. – Kormányzószilva, ramoncsi ♂ K... A_∞ ♀ K... G_(...) csonthéjas

Caricaceae – Dinnyefafélék /elvétve ♀/♂ * K₍₅₎ C₍₅₎ A₅₊₅; ♀ * K₍₅₎ C₍₅₎ G₍₅₎
a pártacsó nem nőtt össze a termővel, a termés vasrag, húsos falú tok (bogyó)

M. *Carica papaya* L. – Dinnyefa, papaja

M. *Carica pentagona* HEILBORN – Babakó

Loasales – Csalánszülák-virágúak

Loasaceae – Csalánszülákfélék K₅ C₅ A_{∞, 5+5, 5} G_{(5-3) / (7-6)}

Th. *Mentzelia lindleyi* (syn. *Bartonia aurea*) TORR. et GRAY – K₅ C₅ A_∞ G₍₅₎ tok

Cappar(id)ales – Kaprivirágúak

Cappar(id)aceae – Káprifélék

B: androgynoforum, mirozinsejtek

VK: ♀ * | ↑ K₄ C_{4,0} A_{∞, 6, 4} G₍₈₋₂₎

T: tok, bogyó, csonthéjas

Th. *Cleome speciosissima* (L.) DEPPE – Kerti kleóme (Kleopátra tüje) ↑ K₄ C₄ A₆ G₍₂₎

N. *Capparis spinosa* L. – Tövises kapricserje, kapri □ * K₄ C₄ A_∞ G₍₈₎

Brassicaceae (Cruciferae) – Keresztesvirágúak

B: négy főporzó, álválaszfal (replum), sátorozó fürt, olajos magvak

VK: ♀ * , ↑ K₂₊₂ C₄ A₂₊₄ G₍₂₎

T: becő, becőke, cikkesbecő

Ch. *Aethionema grandiflorum* BOISS. et HOHEN. – Nagyvirágú sulyoktáska

Ch, Th. *Aethionema saxatile* (L.) R. BR – Kövi sulyoktáska

Th, TH. *Alliaria petiolata* (M.B.) CAVARA et GRANDE – Hagymaszagú kányazsombor

Th, TH. *Alyssum alyssoides* (L.) NATH. – Közönséges ternye

Th. *Alyssum desertorum* STAPF – Pusztai ternye

Ch. *Alyssum montanum* L. – Hegyi ternye

Ch. *Alyssum saxatile* L. – Sziklai ternye

Ch. *Arabis caucasica* WILLD. – Kaukázusi ikravirág

Ch. *Arabis hirsuta* (L.) SCOP. – Borzas ikravirág

TH, H. *Arabis turrita* L. – Tornyos ikravirág

H. *Armoracia lapathifolia* USTERI (syn. *A. rusticana* G.M. SCH.) – Közönséges torma

Ch. *Aubrieta × cultorum* BERGM. – Pázsitviola

Th. *Brassica nigra* (L.) KOCH – Fekete mustár (francia ~)

Th. *Brassica × juncea* (L.) CZERN. – Szareptai mustár

Th. *Brassica cretica* LAM. convar. *botrytis* (L.) SCHWARZ – Karfiol

Th. *Brassica cretica* LAM. convar. *cymosa* PLENCK – Brokkoli (spárgakel)

TH, Th. *Brassica × napus* L. em. METZG. – Repce

convar. *napus* MOENCH – Olajrepce (káposzta~, közönséges ~)

convar. *napobrassica* (*rapifera* L.) RCHB. – Karórépa

TH, H. *Brassica oleracea* L. – Káposzta

convar. *acephala* (DC.) ALEF. – Takarmánykáposzta

convar. *sabauda* L. (*bullata*) – Kelkáposzta

convar. *capitata* (L.) ALEF. – Fejeskáposzta

convar. *gemmifera* DC. – Bimbóskel

TH. *Brassica rupestris* RAF. convar. *gongyloides* (L.) JANCH. – Karalábé

TH. *Brassica pekinensis* (LOUR.) RUPR. – Kínai kel

TH. *Brassica rapa* L. em. METZG. convar. *rapa* – Tarlórépa, kerekrépa

convar. *silvestris* (LAM) BRIGGS. (*oleifera*) – Réparepce

TH, H. *Bunias orientalis* L. – Szümcső

- Th. ***Capsella bursa-pastoris*** (L.) MEDIC. – Pásztortáska
 TH.(Th.) *Cardamine impatiens* L. – Virágrúgó kakukktorma
 H. *Cardamine pratensis* L. – Réti kakukktorma
 TH, H. *Cardaminopsis arenosa* (L.) HAY. – Közönséges dercevirág, kövifoszlár
 H. ***Cardaria draba*** (syn. *Lepidium d.* L.) DESV. – Útszéli zsázsa
 H-Ch. *Cheiranthus cheiri* L. – Sárgaviola
 H. *Crambe tataria* SEBEÓK – Tátorján FV
 H. *Dentaria bulbifera* L. – Hagymás fogasír
 G. *Dentaria enneaphyllos* L. – Bókoló fogasír
 G. *Dentaria glandulosa* W. et K. – Ikrás fogasír
 Th. *Descurainia sophia* (L.) WEB ex PRANTL. – Sebforrasztó zombor
 Th, TH. *Diplotaxis muralis* (L.) DC. – Fali kányazsázsa
 Ch. *Draba lasiocarpa* ROCHEL – Kövér daravirág V
 Th. *Erophila verna* (L.) CHEVALL – Tavaszi ködvirág
 Th, H. *Erysimum diffusum* EHRH. – Szürke repcsény
 Th, H. *Erysimum odoratum* EHRH. – Magyar repcsény
 H. *Hesperis tristis* L. – Szomorú estike
 Ch. ***Iberis sempervirens*** L. – Örökzöld tatárvirág
 H. *Isatis tinctoria* L. – Festő csülleng
 Th. *Lepidium campestre* (L.) R. BR. in AIT. – Mezei zsázsa
 Th. *Lepidium sativum* L. – Kerti zsázsa
 G. *Lepidium crassifolium* W et K. – Pozsgás zsázsa V
 Th. *Lepidium ruderales* L. – Büdös zsázsa
 Th.(H.) *Lobularia maritima* (L.) DESF. – Tengerparti fülesternye
 Th, TH. *Lunaria annua* L. – Kerti holdviola, júdáspénz
 H. *Lunaria rediviva* L. – Erdei holdviola
 Th. *Matthiola bicornis* (SIBTH. et SM.) DC. – Görög viola, estike
 Th, Ch. *Matthiola incana* (L.) R. BR. – Kerti viola
 Th. *Raphanus raphanistrum* L. – Repcsényretek
 Th, TH. ***Raphanus sativus*** L. – Kerti retek
 convar. *sativus (radicula)* – Hónapos retek
 convar. *niger* (MILL.) S. KERNER – Fekete retek
 convar. *oleiformis* PERS. (subsp. *oleifer* [MILL.] METZGER) – Olajretek
 Th. ***Sinapis alba*** L. – Fehér mustár (angol ~)
 Th. ***Sinapis arvensis*** L. – Vadrepce
 Th. *Thlaspi arvense* L. – Mezei tarsóka
 H. *Thlaspi jankae* KERN. – Janka tarsóka V
 Th. *Thlaspi perfoliatum* L. – Galléros tarsóka
 TH. *Turritis glabra* L. – Toronyszál

Resedaceae – Rezedafélék

B: mirozin sejtek, sallangos szirmok, csúcsán nyitott magház bibeszál nélkül

VK: ♀ ↑ K₈₋₄ C₈₋₂, 0 A_{∞ /40/-3} G₍₇₋₂₎

T: (felül nyitott) tok, bogyó

Th, Th, H. *Reseda lutea* L. – Vad rezedá K₆ C₆ A_∞ G₍₃₎

Th. *Reseda odorata* L. – Kerti rezedá (illatos ~, szagos ~) K₆ C₆ A_∞ G₍₃₎

Tropaeolales

Tropaeolaceae – Sarkantyúkafélék

B: magános, sarkantyús virág

VK: ♀ ↑ K₅ C₅₋₂ A₈ G₍₃₎

T: 3 makkocská (hasadó termés)

Th. *Tropaeolum majus* L. – Kerti sarkantyúka K₅ C₅ A₈ G₍₃₎

G-E. *Tropaeolum speciosum* L. – Lángvörös sarkantyúka

G. *Tropaeolum tuberosum* L. – Gumós sarkantyúka

Salicales – Fűzfavirágúak

Salicaceae – Fűzfafelek

B: kétlakosság, preformált gyökérkezdemények, csupasz virágok (P₀)

VK: ♂ * P₀ A_{∞, 5-2}; ♀ * P₀ G₍₂₎

T: tok (két kopáccsal nyílik, a magvak repítőszőrösek)

MM. *Populus alba* L. – Fehér nyár ♂ A_{∞ /11/}

MM. *Populus* × *canadensis* (syn. *P.* × *euramericana*) MOENCH – Kanadai nyár

MM. *Populus* × *canescens* (AIT.) SM. – Szürke nyár

MM. *Populus nigra* L. – Fekete nyár

MM. *Populus nigra* L. cv. *Italica* – Lombardiai jegenyenyár

MM. *Populus simonii* CARR. – Kínai nyár

MM. *Populus tremula* L. – Rezgő nyár

MM. *Salix alba* L. – Fehér fűz ♂ A₂

MM. *Salix alba* cv. *Tristis* (syn. *S.* cv. *Chrysocoma*) – Szomorúfűz

N, M. *Salix caprea* L. – Kecsefűz ♂ A₂

N. *Salix cinerea* L. – Hamvas fűz (rekettye~) ♂ A₂

N. *Salix elaeagnos* (recte: *S. eleagnos*) SCOP. – Parti fűz ♂ A₍₂₎

MM. *Salix fragilis* L. – Csörege fűz (törékeny ~) ♂ A₂

N. *Salix rosmarinifolia* L. (syn. *S. repens* [L.] HARTM.) – Cinegefűz (serevény~) A₂

M. *Salix pentandra* L. – Babérfűz ♂ A₅

M. *Salix viminalis* L. – Kosárkötő fűz ♂ A₂

Begoniales – Begóniavirágúak

Begoniaceae – Begóniafelek

B: aszimmetrikus levél, szíromszerű csészék, porszerű magvak

VK: ♂ ↗ K₅₋₂ C_{5, 2, 0} | P₅₋₂ A_∞; ♀ † K₅₋₂ C₅₋₄ | P_{8-6, 5-2} G_{(5-2), (3)}

T: tok

N. *Begonia corallina* CARR. – ♂ ↗ K₂ C₂₊₂ A_∞; ♀ † K₃ C₅ G₍₃₎

N. *Begonia manicata* BROGN. – „Szőlőlevél”

N. *Begonia masoniana* IRMSCH. – Vaskereszt-begónia

H. *Begonia* × *rexhybrida* hort. (syn. *B. rex*. PUTZ.) – Levélbegónia (király~)

Th. (H.) *Begonia semperflorens* LINK et OTTO – Mindígnyló begónia (kerti ~)

G. *Begonia* × *tuberhybrida* VOSS – Gumós begónia

Cucurbitales – Kabakvirágúak

Cucurbitaceae – Kabakfelek

B: vacokserleg, olajos magvak, ágakacs, részben falkás porzók, bikollaterális szállítóyalábok

VK: ♂ * K₍₅₎ C_{(5), 5} A_{5, 3, 2}; ♀ * K₍₅₎ C_{(5), 5} G₍₅₋₃₎

T: kabak, álbogyó, tok.

H-E. *Bryonia alba* L. – Fekete földitök ♂ K₍₅₎ C₍₅₎ A₅; ♀ K₍₅₎ C₍₅₎ G₍₃₎

Th. *Citrullus lanatus* (THUNB.) MATS. et NAK – Görögdinnye ♂ C₍₅₎ A₅; ♀ C₍₅₎ G₍₃₎

- Th. *Cucumis melo* L. – Sárgadinnye ♂ $K_{(5)} C_{(5)} A_5$; ♀ $K_{(5)} C_{(5)} G_{(3)}$
 subsp. *melo* BLANCO – ...
 convar. *reticulata* – muskotálydinnye
 convar. *cantalupa* – Kantalupdinye
- Th. ***Cucumis sativus*** L. – Uborka
- Th. *Cucurbita ficifolia* BOUCHÉ – Laskatök (fügelevelű ~, istengyalulta ~)
- Th. *Cucurbita maxima* DUCH. – Sütőtök ♀ $G_{(5-3)}$
 convar. *ecoronata* ALEF. – Sonka sütőtök ♀ $G_{(3)}$
- Th. ***Cucurbita pepo*** L. – Úri tök (közönséges ~)
 convar. *giromontia* DUCH. – Cukkini
 convar. *patissoniana* GREB. – Patisszon
- Th. *Ecballium elaterinum* (L.) RICH. f. – Magrúgó, maglövűuborka ♂ $K_{(5)} C_{(5)} A_{(2)(2)1}$; ♀ $K_{(5)} C_{(5)} G_{(3)}$
- Th. *Echinocystis lobata* (MICHX.) TORR. et GRAY – Süntök, termése: tok
- Th. *Lagenaria siceraria* (MOL.) SANDL. – Lopótök
- Th. *Luffa cylindrica* (L.) ROEM. – Szivacsök

Felrend: **Malvanae**

Malvales – Mályvavirágúak

Tiliaceae – Hársfafélék

B: nyálkatartó sejtek, nyalábos porzók, virágzatra nőtt, repítő murvalevél

VK: ♀ * $K_{5-4} C_{5-4} A_{\infty-10} G_{(5 \rightarrow 1)}$

T: tok, makk

- Th. *Corchorus capsularis* L. + *C. olitorius* L. – Juta $K_5 C_5 A_{\infty} G_{(5 \rightarrow 1)}$ tok
- M. *Sparmannia africana* L. – Szobahárs
- MM. ***Tilia cordata*** MILL. – Kislevelű hárs $K_5 C_5 A_{\infty} G_{(5 \rightarrow 1)}$ makk
- MM. ***Tilia platyphyllos*** SCOP. – Nagylevelű hárs
- MM. ***Tilia tomentosa*** MÖNCH. (syn. *T. argentea* DESF. ex DC.) – Ezüst hárs

Sterculiaceae – Kakaófélék

B: kauliflória, szarkoteszta, androgynofórum

VK: ♀ | ♀, ♂ * $K_{(5-3)} C_5 A_{(10)} G_{(5), 5}$

T: tok, tüszőcsokor

- MM. *Cola acuminata* (BEAUV.) SCHOTT et ENDL. (a következő fajjal együtt:)
- MM. *Cola nitida* (VENT.) SCHOTT et ENDL. – Kóla(dió)fa ♂ $K_{(5)} C_0 A_{\infty}$; ♀ $K_{(5)} C_0 G_{(6)}$
- M. *Theobroma cacao* L. – Kakaófa $K_5 C_5 A_{(10, 5x)} G_{(5)}$ tok

Malvaceae – Mályvafélék

B: porzócső, nyálkatartó sejtek

VK: ♀ * ${}^E K_{\infty/10-7-5, 3-2} K_{5, (5)} [C_{(5)}\text{-a tövénél } A_{(\infty)}] G_{(\infty-4), \infty}$

T: tüszőtök, tok, papsajt (hasadó termés)

- Th. *Abutilon theophrasti* MEDIK. (syn. *A. avicennae*) – Sárga selyemmályva
 ${}^E K_{\infty} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ tüszőtök
- H. *Abutilon × hybridum* HORT. – Hibrid selyemmályva
- N. *Abutilon pictum* WALP. (syn. *A. striatum* DICKS.) – Kerti selyemmályva, díszmályva
- H. *Althaea officinalis* L. – Orvosi ziliz ${}^E K_{\infty} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ papsajt
- H. ***Althaea rosea*** (L.) CAV. – Mályvarózsa
- Th. *Gossypium hirsutum* L. – Gyapot ${}^E K_3 K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ tok
- Th. *Hibiscus cannabinus* L. – Rostmályva, kenaf ${}^E K_{\infty} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(5)}$ tok
- Th. *Hibiscus esculentus* L. – Okra, gombó, bámia ${}^E K_{\infty} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(5)}$ tok
- H. *Hibiscus moscheutos* L. – Mocsármályva
- N. *Hibiscus rosa-sinensis* L. – Kínai mályvacserje, hawaiirózsa
- Th. *Hibiscus sabdariffa* L. – Rozella (csipketea színezésére)

- N, M. *Hibiscus syriacus* L. – Törökrózsa (szíriai mályvacserje)
 Th. *Hibiscus trionum* L. – Varjúmák (Dinnyefű)
 H. *Kitaibelia vitifolia* WILLD. – Kitaibel-mályva $^E K_{\infty-5} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ papsajt
 H. *Lavatera thuringiaca* L. – Parlagi madármályva $^E K_3 K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ papsajt
 Th. *Malva neglecta* WALLR. – Papsajtmályva $^E K_{3-2} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ papsajt
 Th|TH|H. *Malva sylvestris* L. – Erdei mályva $^E K_{3-2} K_{(5)} [C_{(5)} A_{(\infty)}] G_{(\infty)}$ papsajt

Bombacaceae – Majomkenyérfafélék ♀ * /↑/ $K_5 C_5 A_{\infty-5} |_{(\infty-5)} G_{(5-2)}$ tok

- MM. *Adansonia digitata* L. – Majomkenyérfa, baobabfa * $K_5 C_5 A_{(\infty)} G_{(5)}$
 MM. *Chorisia speciosa* ST.-HIL. – Hernyóselyemfa
 MM. *Durio zibethinus* MURR. – Durián

Felrend: Primulanae

Ebenales – Ébenfavirágúak

Ebenaceae – Ébenfafélék

B: maradó csésze, épszélű levelek, színes, kemény geszt

VK: ♂ * $K_{7-3} C_{(7-3)} A_{\infty-3}$; ♀ * $K_{7-3} C_{(7-3)} G_{(8-2)}$

T: bogyó

- MM. *Diospyros virginiana* L. – Virginiai kakiszilva ♂ $K_4 C_{(4)} A_{\infty}$; ♀ $K_4 C_{(5)} G_{(8)}$
 MM. *Diospyros kaki* L. – Ázsiai kakiszilva, datolyaszilva
 MM. *Diospyros lotus* L. – Égi kakiszilva, lótszuszilva

Styracaceae – Sztóraxfafélék ♀ * $K_{5-4} C_{(5-4)} A_{10} /_{5-4} G_{(5-3)} |_{(5-3)}$ tok, ~dió, csonth.

- MM. *Halesia carolina* L. – Hóvirágfa ♀ * $K_{4csökevényes} C_{(4)} A_{10} G_{(4)}$ tok
 M. *Pterostyrax corymbosa* STEB. et ZUCC. – Dúsvirágú sztóraxcserje v. fűrtössztórax
 MM. *Styrax benzoin* DRYAND – Benzoéfa

Sapotaceae – Szapodillafélék ♀ * $K_{(8-7)} /_{6-4}$, ritk. $(/_{12-7-5}) C_{\equiv} K A_{\infty-5} G_{(12-4)}$ bogyó

- MM. *Butyrospermum parkii* (G. DON.) KOTSCHI – Vajfa $K_{4+4} C_{4+4} A_{4+4} G_{(8-1)}$
 M, MM. *Calocarpum mammosum* PIERRE (syn. *C. sapota*) – Mamej, nagy zapota $K_5 C_5 A_5 G_{(5)}$
 M, MM. *Chrysophyllum cainito* L. – Csillagalma $K_5 C_5 A_5 G_{(8)}$
 M. *Lucuma nervosa* DC. – Kanisztel
 M. *Manilkara zapota* (syn. *Achras* z. L.) VAN ROYEN – rágógumifa, szapodilla $K_{3+3} C_6 A_{6x+6} G_{(12)}$
 M. *Palaquium gutta* (HOOK.) BAILL. – Guttapercsafa $K_6 C_6 A_{10} G_{(6)}$

Primulales – Kankalinvirágúak

Primulaceae – Kankalinfélék

B: heterodisztília, maradó csésze

VK: ♀ * $K_{(5)} C_{(5)} /_0/ A_5 G_{(5)}$

T: tok (fogakkal, kupakkal nyíló [=csalmatok])

- Th. *Anagallis arvensis* L. – Mezei tikkem $K_{(5)} C_{(5)} A_5 G_{(5)}$ csalmatok
 Ch. *Androsace chamaejasme* WULF. – Pilláslevelű gombafű
 H. *Cortusa matthioli* L. – Szívlevelű nyakperecfű
 G. *Cyclamen persicum* MILL. – Szobai ciklámen
 G. *Cyclamen purpurascens* MILL. (syn. *C. europaeum* L.) – Erdei ciklámen V
 H. *Dodecatheon meadia* L. – Bálványvirág
 HH. *Hottonia palustris* L. – Békailiom V
 Ch. *Lysimachia nummularia* L. – Pénzlevelű lizinka
 H. *Lysimachia vulgaris* L. – Közönséges lizinka
 H. *Primula auricula* L. – Medvefű kankalin (cifra ~)
 subsp. *hungarica* (BORB.) SOÓ – Magyar cifra kankalin FV
 H. *Primula elatior* (L.) HILL. – Sugárkankalin V
 H. *Primula farinosa* L. subsp. *alpigena* O. SCHWARZ – Lisztes kankalin FV

- H. *Primula veris* L. – Tavaszi kankalin
 H. *Primula vulgaris* HUDS. (syn. *P. acaulis* [L.] HILL.) – Szártalan kankalin V
 H. *Primula obconica* HANCE – Szobai kankalin
 H. *Primula juliae* KUSNEZ. – Júlia-kankalin
 H. *Soldanella carpatica* VIERH. – Kárpáti harangrojt
 Ch. *Vitaliana primuliflora* BERT. – Aranykankalin

Myrsinaceae – Szerecsenpuszpángfélék ♀|♀, ♂ * K₅₋₄ [C₍₅₋₄₎ A₅₋₄] G₍₅₋₄₎ csonthéjas
Theophrastaceae ♀|♀, ♂ * K₅ C₍₅₎ A_{5x+5} G₍₅₎ bogyó

Felrend: Cornanae

Cornales – Somvirágúak

Hydrangeaceae – Hortenziafélék

B: pszeudanthium (szélső steril virágok), keresztben átellenes levélállás

VK: ♀ * ↑ K₅₋₄ C₅₋₄ A_{∞, 5-4} G₍₁₀₋₂₎

T: tok, bogyó

- N. *Hydrangea macrophylla* (THUNB.) SER. ex DC. – Hortenzia K₄ C₄ A₄ G_(1/2, 0)
 N-E. *Hydrangea (anomala* D. DON subsp.) *petiolaris* SIEB. ET ZUCC. – Kapaszkodó hortenzia

Az alábbiakat gyakran külön családba (Philadelphaceae) sorolják:

- N. *Deutzia scabra* THUNB. – Érdeslevelű gyöngyvirágcserje K₅ C₅ A₅₊₅ G₍₃₎
 N. *Phyladelphus coronarius* L. – Jezsámen K₍₄₎ C₄ A_∞ G₍₄₎ tok

Aquifoliaceae – Magyalfélék

B: örökzöld, egyszerű levelek, levélhómalji virágzatok, diszkusz

VK: /♀|, ♂ * K₄ C₄ A₄; ♀ * K₄ *₄ G₍₄₎

T: hasadó csonthéjas (magyalbogyó)

- M. *Ilex aquifolium* L. – Magyal
 f. *laurifolia* (cv. Magnolifolia) – Éplevelű magyal
 MM. *Ilex paraguariensis* St. HIL. – Matécserje, matétea

Cornaceae – Somfélék

B: diszkusz, apró virágok többesbogas ernyőben, színes fellevelek

VK: ♀|♀, ♂ * K₅₋₄ C₅₋₄ A₅₋₄ G₍₄₋₂₎

T: bogyó, csonthéjas, csonthéjas terméságazat

- M. *Cornus alba* L. – Fehér som (szibériai ~, tatár~) K₄ C₄ A₄ G₍₂₎ csonthéjas
 M. *Cornus florida* L. – Virágos som – pszeudanthium, csonthéjas
 MM. *Cornus kousa* HANCE – Csillagsom – pszeudanthium, csonthéjas terméságazat ✕
 M. *Cornus mas* L. – Húsos som – csonthéjas ✕
 M. *Cornus sanguinea* L. – Veresgyűrű som
 subsp. *hungarica* KÁRP. – Magyar som
 H. *Cornus suaecica* L. – Törpe som (svéd ~) pszeudanthium, csonthéjas terméságazat
 M. *Cornus stolonifera* MICHX. – ...

Helwingiaceae – Csodasomfélék ♂ * K₄ C₄ A₄; ♀ * K₄ C₄ G₍₄₋₃₎

A virágzat kocsánya összenőtt a levél főerével.

- N. *Helwingia rusciflora* WILLD. – Csodasom

Aucubaceae – Babérsomfélék

B: kétlakiság, egyszerű levelek, kicsi virágok összetett bugavirágzatban

VK: ♂ * K₄ C₄ A₄; ♀ * K₄ C₄ G₍₂₎

T: egymagvú álbogyó

- N. *Aucuba japonica* THUNB. – Japán babérsom

Nyssaceae – Tupelófafélék ♀|♀, ♂ * K₅ C₅ A₁₆₋₁₀₋₈ G□
 MM. *Davidia involucrata* BAILLON – Galambfa

Ericales – Erikavirágúak

Ericaceae – Erikafélék, hangafélék

B: maradó csésze, erikoid (túszerű) levelek, mikotrófia

VK: ♀ * ↑ K₄₋₅, 6-7 C₍₅₎, (4) | 5 A₁₀₋₈ G₍₁₀₋₄₎ | (□□-4)

T: tok, bogyó, csonthéjas

- M. *Arbutus unedo* L. – Nyugati szamócafa K₄ C₍₄₎ A₈ G₍₄₎
 Ch, N. *Calluna vulgaris* (L.) HULL. – Csarab K₄ C₍₄₎ A₈ G₍₄₎
 Ch. *Erica carnea* L. – Hússzínű hanga K₄ C₍₄₎ A₈ G₍₄₎
 N. *Gaultheria procumbens* L. – Kúszó fajdbogyó K₄ C₍₄₎ A₈ G₍₄₎ húsos csésze, tok
 N. *Gaultheria shallon* PURSH – Oregoni fajdbogyó (tarackos ~)
 N, M. *Rhododendron* (hibridek) – Rhododendronok, azáleák K₅ C₍₅₎ A₁₀ G₍₅₎
 M. *Rhododendron catawbiense* MICHX. – Ketaba-havasszépe
 Ch. *Rhododendron indicum* (L.) SWEET – Szobai azálea
 Ch. *Rhododendron kotschyi* SIMK. – Erdélyi havasszépe
 N. *Rhododendron luteum* SWEET – Sárga azálea
 N. *Rhododendron ponticum* L. – Pontuszi havasszépe
 N. *Vaccinium corymbosum* L. – Cserjés áfonya (fürtös ~, kék ~) G₍₅₎ álbogyó
 Ch, N. *Vaccinium myrtillus* L. – Fekete áfonya K₅ C₍₅₎ A₁₀ G₍₅₎ V
 Ch. *Vaccinium oxycoccus* L. – Tőzegáfonya V
 Ch, N. *Vaccinium vitis-idaea* L. – Vörös áfonya V

Empetraceae – Varjúbogyófélék ♀ * K₃₋₁ C₃₋₁ A₄₋₂ G₍₉₋₂₎ álbogyó

- Ch. *Empetrum nigrum* L. – Varjúbogyó, mármorka ♀ * K₃ C₃ A₃ G₍₈₎

Actinidiaceae – Aktinídiáfélék

B: centrifugális poliandria, kúszócserje, pórussal nyíló portokok

VK: /♀/, ♂ * K₅ C₅ A_{∞, 5+5}; ♀ * K₅ C₅ G_(∞)

T: bogyó, /tok/ (a magvak arillusza húsos gyümölcsvelőt képez)

- N-E. *Actinidia arguta* (SIEB. et ZUCC.) PLANCH. – Japán kivi
 N-E. *Actinidia chinensis* PLANCH. – Kínai kivi
 N-E. *Actinidia kolomikta* MAX. – Mandzsu kivi (amuri aktinídi)

Pyrolaceae – Körtikefélék ♀ * K_{5, 4} C_{5, 4} A_{5+5, 4+4} G_(5, 4)

- Ch. *Orthilia secunda* (L.) HOUSE – Gyöngyvirágos-körtike V
 H. *Pyrola rotundifolia* L. – Kereklevelű körtike V

Monotropaceae – Fenyőspárgafélék ♀ * K_{5, 4} C_{5, 4} A_{5+5, 4+4} G_(5, 4)

- G. *Monotropa hypopitys* L. – Fenyőspárga

Clethraceae – Gyöngyvirágfélék ♀ * K₅ *₅ A₅₊₅ G₍₃₎

7. Aloszt.: **Lamiidae – Árvacsalán -alkatúak**

Felrend: **Gentiananae**

Dipsacales – Mácsonyavirágúak

Caprifoliaceae – Loncfélék

B: keresztben átellenes levélállás, tagolatlan, épszélű levelek

VK: ♀ * | ↑ K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎

T: ikerálbogyó, tok

- G. *Linnaea borealis* L. – Linné-cserje, Linné-virág ♀ * K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G_{(2)□□}

- N-E. *Lonicera caprifolium* L. – Jerikói lonc ♀ ↑ K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎ ikerálbogyó V
 N. *Lonicera coerulea* L. – Kékbogyójú lonc (hamvaskék ~)
 var. *edulis* – Csemegelonc
 N. *Lonicera fragrantissima* LINDL. et PAXTON ex PAXTON – Illatos lonc
 N-E. *Lonicera japonica* THUNB. – Japán lonc
 M. *Lonicera maackii* (RUPR.) MAXIM. – Koreai lonc
 N. ***Lonicera nitida*** WILLS. – Mirtuszlonc
 N-E. *Lonicera periclymenum* L. – Búbos lonc
 N. *Lonicera pileata* OLIVER – ... lonc
 N. *Lonicera × purpusii* REHD. – Korai lonc
 N. *Lonicera standishii* HOOK. – Lándzsás lonc (télizöld ~)
 M. ***Lonicera tatarica* L. – Tatár lonc**
 N-E. *Lonicera × tellmanniana* GY. MAGYAR – Magyar lonc (Tellmann-~)
 N. *Lonicera xylosteum* L. – Ükörke lonc
 M. *Symphoricarpos rivularis* (syn. *S. albus* [L.] BLAKE) SUKSDORF – Hóbogyó
 N. *Weigelia florida* (BUNGE) DC. – Rózsalonc

Sambucaceae – Bodzafélék ♀ * ↑ K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₅₋₃₎ bengetermés

- N. *Kolkwitzia amabilis* GRAEBN. – Viráglonc (kínai~, pompás~) ↑
 H. *Sambucus ebulus* L. – Földi bodza, gyalogbodza *
 N, M. ***Sambucus nigra* L. – Fekete bodza**
 cv. *Laciniata* – Szeldeltlevelű bodza
 N, M. *Sambucus racemosa* L. – Fürtös bodza
 N, M. *Viburnum × bodnantensei* HORT. ex GARD. – ... *
 N, M. *Viburnum burkwoodii* BURKWOOD – ...
 N. ***Viburnum lantana* L. – Ostorménfa**
 N. *Viburnum opulus* L. – Kányabangita a pszeudanthium szegélyén meddő sugárzó virágok ↑
 cv. *Roseum* – Labdarózsa csupa meddő virág
 N. *Viburnum plicatum* THUNB. – Redős bangita (keleti~)
 N, M. *Viburnum × pragense* (VIK) – Prágai bangita
 N, M. ***Viburnum rhytidophyllum* HEMSL. – Ráncoslevelű bangita**

Adoxaceae – Pézsmaboglárfélék ♀ * ↑ K₃, 2 C₆, 5, 4 A₁₂, 8 G₍₅₋₃₎

- H. *Adoxa moschatellina* L. – Pézsmaboglár K₃ C₍₅₎ A₁₀ G₍₅₎

Valerianaceae – Macskagyökérfélék

B: keresztben átellenes levélállás, valeriánsav-tartalom

VK: ♀ | · K₅ [C₍₅₎ A₄₋₁] G_(3□1)

T: kaszat

- H. *Centranthus ruber* (L.) DC. – Piros sarkantyúvirág A₁
 H. *Valeriana officinalis* L. – Orvosi macskagyökér A₃
 Th. *Valerianella locusta* (L.) LATTERADE – Salátagalambbegy A₃

Dipsacaceae – Mácsonyafélék

B:

VK: ♀ ↑ K₅₋₄ C₍₅₋₄₎ A₄ G₍₂₎

T: kaszat

- Th. *Dipsacus laciniatus* L. – Héjakút mácsonya ^EK₍₄₎ K₄ C₍₄₎
 H. *Knautia arvensis* (L.) COULT. – Mezei varfű K₄ C₍₄₎
 H. *Scabiosa ochroleuca* L. – Vajszínű ördög szem ^EK₍₅₎ K₅ C₍₅₎
 H. *Scabiosa caucasica* M. B. – Kaukázusi ördög szem
 H. *Succisa pratensis* MOENCH – Ördögharaptafű K₄ C₍₄₎

Oleales – OlajfavirágúakOleaceae – Olajfafélék

B: keresztben átellenes levélállás

VK: ♂ * K₍₄₎ [C₍₄₎ A₂] G₍₂₎ (Jasminoideae: C₍₅₎)

T: lependék, bogyó, tok, csonthéjas

- M. *Chionanthus retusus* LINDL. – Kínai hópehelyfa ♂ K₍₄₎ [C₍₄₎ A₂]; ♀ ... G₍₂₎ bogyó
- N. *Fontanesia phillyreoides* LABILL. – Kis-ázsiai kőrisfagyal lependék
- N. ***Forsythia suspensa*** (THUNB.) VAHL. – Bókoló aranyfa tok
- N. *Forsythia* × *intermedia* ZABEL (*F. suspensa* × *F. viridissima*) – Hibrid aranyfa
- N. *Forsythia europaea* DEG. et BALD. – Albán aranyfa
- MM. *Fraxinus angustifolia* subsp. *pannonica* SOÓ et SIMON – Magyar kőris K₀ C₀
- MM. ***Fraxinus excelsior*** L. – Magas kőris K₀ C₀ lependék
- M, MM. *Fraxinus ornus* L. – Virágos kőris K₄ C₄
- M, MM. *Fraxinus pennsylvanica* MARSH. – Vörös kőris K₀ C₀
- N. *Jasminum nudiflorum* LINDL. – Téli jázmin (korai ~) K₍₅₎ [C₍₆₋₅₎ A₆₋₅] G₍₂₎ bogyó
- N-E. *Jasminum officinale* L. – Fehér jázmin (orvosi ~, perzsa ~) [C₍₅₎ A₅]
- M. *Ligustrum lucidum* AITON f. – Fényeslevelű fagyal K₍₄₎ [C₍₄₎ A₂] G₍₂₎ bogyó
- N, M. *Ligustrum ovalifolium* HASSK. – Széleslevelű fagyal
- N. ***Ligustrum vulgare*** L. – Közönséges fagyal
- MM. *Olea europaea* L. – Olajfa csonthéjas
- N. *Syringa josikaea* JACQ. f. ex RCHB. – Jósika-orgona (magyar ~, erdélyi ~) tok
- M. *Syringa persica* L. – Perzsa orgona
- N, M. ***Syringa vulgaris*** L. – Közönséges orgona tok

Gentianales – TárnicsvirágúakGentianaceae – Tárniczfélék

B: keresztben átellenes levélállás, tagolatlan, épszélű levelek, lágyszárúak

VK: ♂ * K₍₅₋₄₎ [C₍₅₋₄₎ A₅₋₄] G₍₂₎

T: 2 kopáccsal nyíló tok

- TH. *Blackstonia acuminata* (KOCH et ZIZ) DOMIN – Gyikpohár K₍₇₎ [C₍₇₎ A₇]
- Ch. *Gentiana acaulis* agg. L. – Szártalan tárnic
- Th, TH. *Centaurium erythraea* (syn. *C. minus*) RAFN. – Százforintos fű, kisezerjófű K₍₅₎...A₅
- H. *Gentiana pneumontanthe* L. – Kornis tárnic K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎ V
- H. *Gentiana cruciata* L. – Szent László-tárnic K₍₄₎ [C₍₄₎ A₄] G₍₂₎ V
- TH. *Lysianthus russelianus* (syn. *Eustoma grandiflora*) – Liziantusz K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎

Menyanthaceae – Vidrafüfélék ♂ * K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎ tok (zárva marad)

- HH. *Menyanthes trifoliata* L. – Vidrafű FV

Loganiaceae – Keserűlevélfélék ♂ * K₍₅₋₄₎ C₍₅₋₄₎ A₅₋₄ G₍₂₎

B: (régbben a Scrophulariales rendbe sorolták)

VK: ♂ * K₍₄₎ [C₍₄₎ A₄] G₍₂₎

T: tok

- N. ***Buddleja davidii*** FRANCH. – Nyáriorgona
- N. *Buddleja alternifolia* MAXIM. – Korai nyáriorgona

Asclepiadales – Selyemkóró-virágúakApocynaceae – Meténgfélék

B:

VK: ♀ * K₅ [C₍₅₎ A₅] G₂

T: ikertüsző, cikkes tüsző, bogyó

- N. *Adenium obesum* (FORSK.) ROEM. et SCHULT. – Kelet-afrikai palackfa
 N-E. *Allemanda cathartica* (recte: *Allamanda c.*) L. – ...
 H. *Amsonia tabernaemontana* WALTER – Széleslevelű Amson-virág
 N, M. *Carissa grandiflora* L. – Natálszilva
 Th. *Catharanthus roseus* (L.) G. DON – Rózsameténg
 N, M. *Nerium oleander* L. – Leander, (európai ~), babérrózsa
 M. *Pachypodium lamerei* DRAKE – Madagaszkári gumólábfa
 H, Ch. *Vinca herbacea* W. et K. – Pusztai meténg V
 Ch. *Vinca major* L. – Nagy meténg, nagy télizöld
 Ch. *Vinca minor* L. – Kis meténg, kis télizöld
 M. *Thevetia peruviana* (K. SCHUM.) MERRILL – Perui vagy sárgaleander

Asclepiadaceae – Selyemkórófélék

B:

VK: ♀ * K₅ C₍₅₎ [^CC₍₅₎ a tövénél A₅] G₂

T: ikertüsző

- G. *Asclepias syriaca* L. – Selyemkóró
 G. *Asclepias tuberosa* L. – Gumós selyemkóró
 Ch, N. *Hoya carnosa* (L.) R. BROWN – Húsos viaszvirág
 N-E. *Periploca graeca* L. – Görögtekercs
 Ch. *Stapelia variegata* L. – Tarka dögvirág
 N-E. *Stephanotis floribunda* BRONGN. – Koszorúfutóka
 H. *Vincetoxicum hircundinaria* (syn. *Cynanchum vincetoxicum* [L.] PERS.) MEDIC. –
 Közönséges méreggyilok
 H. *Vincetoxicum pannonicum* (BORHIDI) HOLUB – Magyar méreggyilok V

RubialesRubiaceae – Buzérfélék

B: örvös levélszerű pálhák

VK: ♀ * K₍₅₋₄₎ [C₍₅₋₄₎ A₅₋₄] G₍₂₎

T: ikerkaszat, tok, kávébogyó (oszló csonthéjas)

- H. *Asperula cynanchica* L. – Ebfojtó müge K₍₄₎ [C₍₄₎ A₄] G₍₂₎ ikerkaszat
 M. *Cinchona officinalis* L. – Sárgakérgű kininfa K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎ tok
 M. *Coffea arabica* L. – Arab kávé K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎ oszló csonthéjas
 H. *Cruciata ciliata* OPIZ – Mezei keresztű K₍₄₎ [C₍₄₎ A₄] G₍₂₎ ikerkaszat
 Th. *Galium aparine* L. – Ragadós galaj K₍₄₎ [C₍₄₎ A₄] G₍₂₎ ikerkaszat
 H. *Galium boreale* L. – Északi galaj V
 H. *Galium glaucum* L. – Szürke galaj
 H. *Galium odoratum* (syn. *Asperula odorata* L.) SCOP. – Szagos müge
 H. *Galium verum* L. – Tejoltó galaj
 N. *Gardenia jasminoides* ELLIS. – Fokföldijázmin oszló csonthéjas
 M. *Pentas lanceolata* (syn. *P. carnea*) – Egyiptomi csillagcsokor K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎
 H. *Rubia tinctorum* L. – Festő buzér K₍₄₎ [C₍₄₎ A₄] G₍₂₎ oszló csonthéjas

Felrend: Solananae**Solanales – Burgonyavirágúak**Polemoniaceae – Csatavirágfélék

B:
VK: ♀ * K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₃₋₂₎
T: tok

- Th. *Phlox drummondii* HOOK. – Egynyári lángvirág G₍₃₎
H. *Phlox paniculata* L. – Évelő lángvirág (bugás ~)
Ch. *Phlox subulata* L. – Árlevelű lángvirág
H. *Polemonium coeruleum* L. – Kék csatavirág, Jákob lajtorjája G₍₃₎

Convolvulaceae – Szulákfélék

B:
VK: ♀ * K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₃₋₂₎
T: kopácsos tok

Convolvuloideae – Szulákfélék alcsaládja G_(2/3-1)

- H-E. *Calystegia sepium* (L.) R. BR. – Felfutó sövényszulák
G-E. *Convolvulus arvensis* L. – Apró szulák
H. *Convolvulus cantabrica* L. – Borzas szulák
Th. *Convolvulus tricolor* L. – Háromszínű szulák
G. *Ipomoea batatas* (L.) POIR. ex LAM. – Édesburgonya (batáta)
Th-E. *Ipomoea purpurea* (L.) ROTH – Bíboros hajnalka
Th-E. *Ipomoea tricolor* CAV. – Kék hajnalka

Cuscutioideae – Arankafélék alcsaládja (syn. Cuscutaceae) G₍₂₎

- Th. **Cuscuta** *campestris* YUNCKER – Nagy aranka
Th. **Cuscuta** *epithymum* (L.) NATH. – Kakukkfűfojtó aranka

Solanaceae – Burgonyafélék

B:
VK: ♀ * K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎
T: tok, húsos falú tok, bogyó

- H. *Atropa bella-donna* L. – Nadragulya
Th. **Capsicum** *annuum* L. – Paprika
convar. *longum* (DC.) TERPÓ – Fűszerpaprika
convar. *grossum* (L.) FILOV – Csemegepaprika G₍₄₋₂₎ /kultúrevolúció/
N. *Cestrum parqui* L. – Illatos kalapácsszerje
M. *Cyphomandra betacea* (CAV.) SENDT. – Paradicsomfa
N. *Datura arborea* L. (syn. *Brugmansia a.* STEUD.) – Cserjés maszlag
M. *Datura aurea* L. (syn. *Brugmansia a.* STEUD.) – Sátga angyaltrombita
Th. *Datura innoxia* MILL. – Métélmaszlag (indián~)
Th. *Datura stramonium* L. – Csattanó maszlag
Th-TH. *Hyoscyamus niger* L. – Beléndek
N. **Lycium** *barbarum* L. (syn. *L. halimifolium* MILL.) – Ördögcérna
Th. **Lycopersicon** *esculentum* MILL. – Paradicsom G_(∞-2) /kultúrevolúció/
H, G. *Mandragora officinarum* L. – Mandragóra, szerencsegyökér
Th. *Nicotiana alata* LINK et OTTO var. *grandiflora* COMES – Szárnyalt díszdohány
Th. *Nicotiana tabacum* L. – Virginiai dohány
Th (H.) *Nierembergia hippomanica* MIERS – ...
H. *Nierembergia repens* RUIZ et PAV. – ...
Th (H.) **Petunia** × *atkinsiana* D. DON – Petúnia (tölcsérke)
conc. *superbissima* – Fodros petúnia (óriásvirágú ~)
H, G. *Physalis alkekengi* L. – Közönséges zsidócserezsnye
Th. *Physalis peruviana* MILL. – Ananászcserezsnye, ehető zsidócserezsnye

- Th. *Salpiglossis sinuata* RUIZ et PAVON – Trombitanyelv
 G. *Scopolia carniolica* JACQ. – Farkasbogyó V
 Th, Ch, N-E. *Solanum dulcamara* L. – Ebszőlő csucsor
 Th. *Solanum melongena* L. – Tojásgyümölcs, padlizsán
 Th. *Solanum muricatum* L – Pepínó
 Th. *Solanum nigrum* L. – Fekete csucsor
 N. *Solanum rantonnettii* CARR. – Enciánfa
 Th (G.) *Solanum tuberosum* L. – Burgonya

Boraginales – Borágóvirágúak

Boraginaceae – Érdeslevelűek (Borágófélék)

B:

VK: ♀ * K₅ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎

T: 4 makkocská

- H. *Alkanna tinctoria* (L.) TAUSCH – Báránypirosító V
 TH, H. *Anchusa officinalis* L. – Orvosi atracél
 Th. *Asperugo procumbens* L. – Magiszák
 H. *Borago officinalis* L. – Kerti borágó
 H. *Brunnera macrophylla* (ADAM) JOHNSTON – Kaukázusi-nefelejcs
 TH, (H.) *Cerithe minor* L. – Szeplőlápu
 TH. *Cynoglossum officinale* L. – Közönséges ebnyelvűfű
 TH. *Echium russicum* GMEL. (syn. *E. rubrum* JACQ.) – Piros kígyószisz
 TH. *Echium vulgare* L. – Terjőke kígyószisz
 Ch. *Eritrichium nanum* SCHRAD – Törpe gyopárnefelejcs
 Ch. *Lithodora diffusa* (syn. *Lithospermum diffusum*) – Kőmagcserje
 Th-TH. *Lithospermum arvense* L. – Mezei gyöngyköles
 H.(Ch.) *Buglossoides purpureocaerulea* (syn. *Lithospermum purpureo-coeruleum* L.) I. M. JOHNSTON L. – Erdei gyöngyköles
 H. *Myosotidium hortensia* BAILL (syn. *M. nobile* HOOK.) – Óriásnefelejcs
 Th. *Myosotis arvensis* (L.) HILL – Parlagi nefelejcs
 H. *Myosotis sylvatica* (EHRH.) HOFFM. – Erdei nefelejcs
 convar. *culta* – Kerti nefelejcs
 Th. *Myosotis stricta* LINK ex SCH. – Apró nefelejcs
 TH, H. *Nonea pulla* (L.) DC. – Apácavirág
 H, (G.) *Omphalodes verna* MÖNCH – Tavaszi békaszem
 H. *Onosma visianii* CLEM. – Borzas vértő V
 H. *Onosma arenarium* W. et K. – Homoki vértő
 H. *Onosma tornense* JÁV. – Tornai vértő FV
 H. *Pulmonaria mollis* WULFEN ex HORNEM. subsp. *mollissima* (A. KERN.) NYMAN
 (syn. *P. mollissima* KERN.) – Bársonyos tüdőfű
 H. *Pulmonaria officinalis* L. – Orvosi tüdőfű
 H. *Symphytum officinale* L. – Fekete nadálytő
 H. *Symphytum tuberosum* L. – Gumós nadálytő

Hydrophyllaceae – Méhvirágfélék ♀ * K₅ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎

- Th. *Nemophila menziesii* (syn. *N. insignis*) HOOK. et ARN. – Pompás berekvirág
 Th. *Phacelia tanacetifolia* BENTH. – Közönséges mézontófű
 N, M. *Wigandia caracasana* H. B. et K. – Vigandia

Ehretiaceae – Borágófafélék ♀ * K₅ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎

Felrend: Lamianae

Scrophulariales – Tátogatóvirágúak

Egyes rendszerezők a nyáriorgonákat *Buddlejaceae* néven ebbe a rendbe sorolják, nálunk lásd: [Loganiaceae](#)

Scrophulariaceae – Tátogatófélék

B:

VK: ♀ ✱, ↑ K₅, 4, 1 [C₍₅₎ A₅, 4, 2] G₍₂₎

T: tok

- Th, H, Ch. **Antirrhinum majus** L. – Kerti oroszlánszáj ↑ K₅ [C₍₅₎ A₍₂₎₍₂₎] G₍₂₎
 Ch. *Cymbalaria muralis* G.M. SCH. – Pintyő, zsidószakáll ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 TH. *Digitalis ferruginea* L. – Rozsdás gyűszűvirág
 H. *Digitalis grandiflora* MILL. – Sárga gyűszűvirág ↑ K₅ [C₍₅₎ A₍₂₎₍₂₎] G₍₂₎
 Th. *Digitalis lanata* EHRH. – Gyapjas gyűszűvirág
 TH. *Digitalis purpurea* L. – Piros gyűszűvirág
 Ch, N. *Hebe* COMM ex JUSS (*H. armstrongii*) – Veronikacserje ↑ K₍₂₎₂ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 G. *Lathraea squamaria* L. – kónya vicsorgó ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 H. *Linaria vulgaris* MILL. – Közönséges gyujtoványfű ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 H. *Linaria genistifolia* (L.) MILL. – Rekettyelevelű gyujtoványfű
 Th. *Melampyrum cristatum* L. – Taréjos csormolya ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 Th. *Melampyrum nemorosum* L. – Kéküstökű csormolya
 Th. *Odontites lutea* (L.) CLAIRV. – Sárga fogfű ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 Th. *Odontites rubra* (BAUMG.) OPIZ – Vörös fogfű
 H. *Pentstemon barbatus* NUTT. – Szakállas bugatölcsér ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 MM. **Paulownia tomentosa** (THUNB.) STEUDEL – Császárfű ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 Th. *Rhinanthus angustifolius* GMEL. – Nagyvirágú kakascímer ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 H. *Scrophularia nodosa* L. – Göcsös görvélyfű ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
 TH. **Verbascum speciosum** SCHRAD. – Pompás ökörfarkkóró ✱ K₅ [C₍₅₎ A₅] G₍₂₎
 TH. **Verbascum phlomoides** L. – Szöszös ökörfarkkóró
 H. **Verbascum phoeniceum** L. – Lila ökörfarkkóró
 Ch. *Veronica armena* BOISS. et HUET – Örmény veronika ↑ K₍₂₎₂ [C₍₅₎ A₂] G₍₂₎
 H, Ch. **Veronica chamaedrys** L. – Ösztörüs veronika ↑ K₍₂₎₂ [C₍₅₎ A₂] G₍₂₎
 Th. **Veronica hederifolia** L. – Borostyánlevelű veronika
 H. *Veronica pallens* HOST. – Szürke veronika V
 Th. *Veronica polita* FR. – Fényes veronika
 H. **Veronica prostrata** L. – Lecsepült veronika
 H. **Veronica spicata** L. – Macskafarkú veronika
 Th. **Veronica triphyllos** L. – Ujjaslevelű veronika

Globulariaceae – Gubóvirágfélék

B:

VK: ♀ ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G_(2→1)

T: (pszeudomonomer) tok

- Ch. *Globularia cordifolia* L. – Szívlevelű gubóvirág FV
 H. *Globularia punctata* LAP. (syn. *G. aphyllanthes* CR.) – Magas gubóvirág

Bignoniaceae – Bignóniafélék családja

B:
VK: ♂ ↑ K₍₅₎ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
T: kopácsos tok

- N-E. *Eccremocarpus scaber* RUIZ. et PAV. – Trombitaiszalag
MM. *Catalpa bignonioides* WALT. – Szivarfa
N-E. *Campsis grandiflora* (THUNB.) SCHUM. – Nagyvirágú trombitacserje
N-E. *Campsis radicans* (L.) SEEM. – Amerikai trombitacserje (trombitafolyondár)
M. *Crescentia cujete* L. – Lopótökfa
G. *Incarvillea delavayi* BUREAU et FRANCH. – Szabadföldi-gloxínia
MM. *Jacaranda mimosaeifolia* (syn. *J. acutifolia* HUMB. et BONPL.) D. DON – Jakarandafa, paliszanderfa

Orobanchaceae – Vajvirágfélék

B:
VK: ♂ ↑ K₍₄₎ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
T: tok

- G. **Orobanche** *cumana* WALLR. – Napraforgó szádor
G. **Orobanche** *ramosa* L. – Dohányfojtó szádor
G. **Orobanche** *hederae* DUBY – Borostyán-szádorgó

Gesneriaceae – Csuporkafélék

B:
VK: ♂ ↑ K₅ C₍₅₎ A_{5, 4, 2} G₍₂₎
T: tok

- H. *Haberlea rhodopensis* FRIV. – Haberle-virág
H. *Ramonda myconi* (L.) RCHB. (syn. *R. pyrenaica* LAM.) – Pireneusi Ramond-virág
H. *Saintpaulia ionantha* H. WENDL. – Afrikaiibolya (Uzambara-ibolya) A₄
H. *Sinningia speciosa* (LODD.) BENTH. et HOOK f., *S. × hybrida* – Csuporka

Plantaginaceae – Útifűfélék

B:
VK: ♂ * K₍₄₎ C₍₄₎ A₄ G₍₂₎
T: csalmatok

- Th. *Plantago arenaria* (syn. *P. indica* L.) W. et K. – Homoki útifű
H. *Plantago altissima* L. – Magas útifű
H. *Plantago argentea* CHAIX – Ezüstös útifű V
H. **Plantago lanceolata** L. – Lándzsás útifű
H. **Plantago major** L. – Nagy útifű
H. *Plantago maritima* L. – Sziki útifű
H. *Plantago maxima* JUSS – Óriás útifű V
H. *Plantago media* L. – Réti útifű

Lentibulariaceae – Rencefélék

B:
VK: ♂ ↑ K₅ C₍₅₎ A₂ G₍₂₎
T: tok

- H. *Pinguicula vulgaris* L. – Lápi hízóka FV
HH. *Utricularia vulgaris* L. – Közönséges rence V

Acanthaceae – Akantuszfélék

B:
VK: ♀ ↑ K₅ [C₍₅₎ A₅, 4, 2] G₍₂₎
T: tok

- H. *Acanthus longifolius* HOST – Medveköröm (akantusz) A₄
H, Ch. *Aphelandra squarrosa* NEES –
Ch. *Fittonia verschaffeltii* (LEM.) COEM. – Piros hálóslevél
cv. *Argyroneura* – Ezüstös hálóslevél
Th-E. *Thunbergia alata* BOJ. ex SIMS. – Szárnyas feketeszem

Pedaliaceae – Szezámfélék ♀ ↑ K₅ [C₍₅₎ A₄] G₍₂₎
Th. *Sesamum indicum* L. – Szezám (keleti ~, fehér~) 4-rekeszű tok

Martyniaceae – Zergeszarvfélék ♀ ↑ K₅ [C₍₅₎ A_{4|2}] G₍₂₎
Th. *Proboscidea lousianica* (MILL.) THELL. – Zergeszarv A₄

Hippuridales – Vízi-lófark-virágúak

Hippuridaceae – Vízi-lófarkfélék ♀ P₀ A₁ G□
HH. *Hippuris vulgaris* L. – Vízi-lófark

Lamiales – Árvacsalánvirágúak, ajakosvirágúak

Verbenaceae – Vasfűfélék

B:
VK: ♀ * | ↑ K₍₅₎ [C₍₅₎ A₅₋₄₋₃] G₍₂₎
T: 4 résztermés (lehet száraz vagy húsos)

- M. *Callicarpa bodinieri* LÉVL. – Kínai lilabogyó
M. *Caryopteris incana* (THUNB.) MIQ. – Kínai kékszakáll
M. *Clerodendron trichotomum* THUNB. – Kései végzetcserje (~fa) ↑...A₄
Ch. (N.) *Lantana camara* L. – Sétányrózsa
Th. (H.) *Verbena × hybrida* VOSS – Kerti verbéna ↑...A₄ 4 makkocska
Th, H. *Verbena officinalis* L. – Közönséges vasfű
H. *Verbena rigida* SPR. – Lila verbéna
N, M. *Vitex agnus-castus* L. – Barátcserje
N. *Vitex negundo* L. – Mongol barátcserje
MM. *Tectona grandis* L. f. – Tíkfa (teakfa)

Lamiaceae (syn. Labiatae) – Ajakosok, árvacsalánfélék

B:
VK: ♀ ↑ K₍₅₎ maradó [C₍₅₎ A₂₊₂] G₍₂₎
T: 4 makkocska

- Th, TH. *Acinos arvensis* (LAM.) DANDY (syn. *Calamintha acinos* [L.] CLAIRV.) – Parlagi pereszlény
H. *Agastache foeniculum* KUNTZE – Ánizs-izsóp
Th. *Ajuga chamaepitys* (L.) SCHREB. – Kalincaínfű
H. *Ajuga genevensis* L. – Közönséges ínfű
H. *Ajuga laxmannii* (L.) BENTH. – Szennyés ínfű V
H. *Ajuga reptans* L. – Indás ínfű
H, Ch. *Ballota nigra* L. – Fekete peszterce
H. *Clinopodium vulgare* L. (syn. *Calamintha clinopodium* SPENNER) – Borsfű
Th, Ch. *Coleus blumei* BENTH. – Virágcsalán
H. *Dracocephalum austriacum* L. – Osztrák sárkányfű FV
H, (Ch.) *Glechoma hederacea* L. – Kerek repkény
H. *Glechoma hirsuta* W. et K. – Borzas repkény
H, (Ch.) *Galeobdolon luteum* HUDS. (syn. *Lamium galeobdolon*) – Sárga árvacsalán

- Th. *Galeopsis speciosa* MILL. (syn. *G. versicolor* CURTIS) – Szőrös kenderkefű
 Ch, N. *Hyssopus officinalis* L. – Izsóp
 H. *Lamium album* L. – Fehér árvacsalán
 Th. *Lamium amplexicaule* L. – Bársonyos árvacsalán
 H, (Ch.) *Lamium maculatum* L. – Foltos árvacsalán
 Th, (H.) *Lamium purpureum* L. – Piros árvacsalán
 N. *Lavandula angustifolia* MILL. – Levendula
 H. *Leonurus cardiaca* L. – Szúrós gyöngyajak
 HH. *Lycopus europaeus* L. – Vízi peszérce
 Th. *Majorana hortensis* MÖNCH (syn. *Origanum majorana* L.) – Majoránna
 H. *Marrubium vulgare* L. – Orvosi pemetefű (fehér ~)
 H. *Marrubium peregrinum* L. – Fekete pemetefű (bokros ~)
 HH. **Mentha** *aquatica* L. – Vízi menta
 H, (G.) **Mentha** *longifolia* (L.) NATH. – Lómenta
 H. **Mentha** × *piperita* L. – Borsosmenta
 H. **Mentha** *pulegium* L. – Csombormenta
 H. **Mentha** *spicata* L. convar. *crispa* (BENTH.) MANSF. – Fodormenta
 H. *Melissa officinalis* L. – Citromfű
 H. *Melittis melissophyllum* L. em. SOÓ – Déli méhfű
 Th. *Molucella laevis* L. – Csészetölcsér
 H. *Monarda didyma* L. – Ápolka, (indiáncsalán)
 H, (Ch.) *Nepeta cataria* L. – Ilatos macskamenta
 Ch. *Nepeta mussinii* SPR. ex HENCKEL – Kaukázusi macskamenta (kerti ~)
 Th. *Ocimum basilicum* L. – Bazsalikom
 H. *Origanum vulgare* L. – Szurokfű
 N. *Phlomis fruticosa* L. – Cserjés macskahere
 H. **Phlomis** *tuberosa* L. – Macskahere V
 H. *Physostegia virginiana* (L.) BENTH. – Füzérajak (Mária gyertyája)
 H. *Prunella vulgaris* L. – Közönséges gyíkfű
 Ch, N. *Rosmarinus officinalis* L. – Rozmaring
 H. *Salvia austriaca* JACQ. – Osztrák zsálya A₂
 N, (Th.) *Salvia farinacea* BENTH. – Lisztes zsálya (hamvas ~)
 H. *Salvia glutinosa* L. – Enyves zsálya
 H. *Salvia nemorosa* L. – Ligeti zsálya
 H. *Salvia nutans* L. – Kónya zsálya V
 N. *Salvia officinalis* L. – Kerti zsálya
 H. **Salvia** *pratensis* L. – Mezei zsálya
 H. *Salvia sclarea* L. – Muskotály zsálya
 Th. *Salvia splendens* SELLOW. – Paprikavirág
 Th. *Satureja hortensis* L. – Csombord A₂₊₂
 Th. *Sideritis montana* L. – Sármányvirág
 H. *Scutellaria galericulata* L. – Vízmelléki csukóka
 H. *Scutellaria orientalis* L. – Keleti csukóka
 Th. **Stachys** *annua* (L.) L. – Tarlóvirág
 H, TH. **Stachys** *byzantina* C. KOCH – Gyapjas tisztosfű, nyúlfüle
 H. *Stachys macrantha* (syn. *Betonica m. C. KOCH*) STEARN – Nagyvirágú tisztosfű
 H. **Stachys** *recta* L. – Hasznos tisztosfű
 H. **Stachys** *sylvatica* L. – Erdei tisztosfű
 H, Ch. *Teucrium chamaedrys* L. – Sarlós gamandor
 H, Ch. *Teucrium montanum* L. – Hegyi gamandor
 H, Ch. **Thymus** *vulgaris* L. – Kerti kakukkfű

- H, Ch. **Thymus glabrescens** WILLD. – Közönséges kakukkfű
 Ch. **Thymus praecox** OPIZ – Korai kakukkfű

Callitrichaceae – Mocsárhúrfélék ♂ /^EK₂/ A₁; ♀ /^EK₂/ G₍₂₎

8. Alosztály: **Asteridae – Őszirózsa-alkatúak**

Felrend: **Asteranae**

Campanulales – Harangvirágúak

Campanulaceae – Harangvirágfélék

B:

VK: ♀ * K₅ C₍₅₎ A₅ G₍₅₋₃₎

T: tok

- H. *Asyneuma canescens* (W. et K.) GRISEB. et SCH. – Harangcsillag
 G. *Campanula bononiensis* L. – Olasz harangvirág G₍₃₎
 H. *Campanula glomerata* L. – Csomós harangvirág
 H. *Campanula carpatica* JACQ. – Kárpáti harangvirág
 TH. *Campanula medium* L. – Bögrevirág G₍₅₎
 H. ***Campanula persicifolia*** L. – Baracklevelű harangvirág
 H. *Campanula rapunculoides* L. – Kányaharangvirág
 H. *Campanula rotundifolia* L. – Kereklevelű harangvirág
 H. *Campanula sibirica* L. – Pongyola harangvirág
 H-E. *Codonopsis convolvulacea* (syn. *C. vinciflora* KOM.) KURZ – Ázsiai harangvirág
 H. *Edraianthus pumilio* (PORTENSCHL.) A. DC. – Apró nyalábcsegőke
 TH, H. *Jasione montana* L. – Kékcsillag
 Th. *Legousia speculum-veneris* (L.) CHAIX. – Tükörvirág
 H. *Phyteuma orbiculare* L. – Gombos varjúköröm V
 H. *Platycodon grandiflorum* (JACQ.) DC. – Hírharang
 H. *Trachelium (jacquinii* [SIEB.] BOISS. subsp.) *rumelianum* (HAMPE) TUTIN – Cérnakürt

Lobeliaceae – Lobéliafélek ♀ ↑ K₅ C₍₅₎ G₍₂₎

- Th, (H.) *Lobelia erinus* L. – Kék lobélia
 HH. *Lobelia cardinalis* L. – Bíboros lobélia
 H. *Lobelia syphilitica* L. – Orvosi lobélia
 M. *Lobelia telekiana* SCHWEINF. – Teleki-lobélia /a Kilimandzsárón/

Goodeniaceae – Legyezővirágfélék ♀ ↑ K₅ C₍₅₎ G₍₂₎

- Th, (Ch.) *Scaevola aemula* R. BR. – Lila legyezővirág

Asterales – Fészekvirágzatúak

Asteraceae (Compositae) – Fészekvirágzatúak családja

B:

VK: ♀|♂, ♀ * ↑/a nyelves virágok/ K₍₅₎ [C₍₅₎ A₍₅₎] G₍₂₎

T: kaszat, *Ambrosia*, *Xanthium*: kaszattermés-ágazat

Asteroideae (Tubuliflorae) – Csövesvirágúak *tejnede nincs*

- H. *Achillea asplenifolia* VENT. – Sziki cickafark
 H. ***Achillea collina*** J. BECKER in RCHB. – Mezei cickafark
 H. *Achillea filipendulina* LAM. – Sárga cickafark (jóságú ~)
 H. *Achillea millefolium* L. – Közönséges cickafark
 H. *Achillea ochroleuca* EHRH. – Homoki cickafark
 H. *Achillea ptarmica* L. – Kenyérbél-cickafark
 Th, H. *Ageratum houstonianum* MILL. – Bojtoscska
 Th. ***Ambrosia artemisiifolia*** (syn. *A. elatior* L.) L. – Ürömlevelű parlagfű

- H, (Ch.) *Antennaria dioica* (L.) GÄRTN. – Macskatalp
 Th. *Anthemis arvensis* L. – Parlagi pipitér
 Th. *Anthemis austriaca* JACQ. – Szöszös pipitér
 Th. *Anthemis ruthenica* M. B. – Homoki pipitér
 H. *Anthemis tinctoria* L. – Festő pipitér
 TH. *Arctium lappa* L. – Közönséges bojtorján
 Ch,(TH.) *Argyroxiphidium sandwichense* DC. – Ezüstkard /Hawaii, Maui/ monokarpia
 H. *Arnica montana* L. – Hegyi árnika V
 Ch, H. *Artemisia absinthium* L. – Fehér üröm
 Ch. *Artemisia alba* TURRA – Sziklai üröm
 subsp. *canescens* (DC.) SOÓ et PRISZTER – Zöld sziklai üröm
 subsp. *saxatilis* (W. et K) SOÓ – molyhos sziklai üröm
 Th. *Artemisia annua* L. – Egynyári üröm
 Ch. *Artemisia campestris* L. – Mezei üröm
 H. *Artemisia dracunculus* L. – Tárkony (~üröm)
 H, Ch. *Artemisia pontica* L. – Bárányüröm
 Ch, H. *Artemisia santonicum* L. – Sziki üröm
 H, (Ch.) *Artemisia vulgaris* L. – Fekete üröm
 H. *Aster alpinus* L. – Havasi őszirózsa
 H. *Aster amellus* L. – Csillag őszirózsa V
 H. *Aster ericoides* L. – Hangaőszirózsa
 H. *Aster linosyris* (L.) BERNH. – Aranyfürt
 H. *Aster novae-angliae* L. – Mirigyos őszirózsa
 H. *Aster novi-belgii* L. – Sötétlila őszirózsa
 H. *Aster salignus* WILLD. – Füzlevelű őszirózsa
 H. *Aster sedifolius* L. subsp. *sedifolius* (syn. *Galatella punctata* (W. et K.) Nees) – Pettyegetett őszir.
 H. *Aster tripolium* L. subsp. *pannonicum* (JACQ.) SOÓ – Sziki őszirózsa
 N. *Baccharis halimifolia* L. – Borfa
 H. *Bellis perennis* L. – Százszorszép
 Th. *Bidens tripartita* L. – Subás farkasfog
 N. (Th.) *Bidens ferulifolia* (JACQ.) SWEET – ...
 Th, TH. *Calendula officinalis* L. – Körömvirág
 Th. *Callistephus chinensis* (L.) NEES – Kerti őszirózsa
 TH. *Carduus acanthoides* L. – Útszéli bogáncs
 H. *Carduus glaucus* BAUMG. – szürke bogáncs V
 TH. *Carduus nutans* L. – Bókoló bogáncs
 TH, H. *Carlina vulgaris* L. – Közönséges bábakalács
 H. *Carlina acaulis* L. – Szártalan bábakalács
 Th. *Carthamus tinctorius* L. – Sáfrányos szeklice, kerti pórsáfrány, olajözön
 Th. *Centaurea cyanus* L. – Kék búzavirág
 G, (H.) *Centaurea dealbata* WILLD. (syn. *Psephellus d-us*)– Hártyásfészkü imola
 H. *Centaurea jacea* L. – Réti imola
 H. *Centaurea macrocephala* PUSCHK. ex WILLD. – Nagyfészkü imola
 TH, H. *Centaurea micranthos* S. G. GMEL. – Útszéli imola
 H. *Centaurea sadleriana* JANKA – Sadler-imola (budai ~) V
 H. *Centaurea triumfettii* ALL. – Tarka imola
 H. *Chrysanthemum balsamita* (syn. *Tanacetum b. L.*) L. – Boldogasszony tenyere
 H. *Tanacetum coccineum* (syn. *Pyrethrum coccineum* WILLD., *Chrysanthemum c.* WILLD.) GRIERSON –
 Piros margaréta
 H. *Tanacetum corymbosum* (syn. *Chrysanthemum c. L.*) SCH. BIP – Sátoros margitvirág
 H. *Chrysanthemum* × *hortorum* BAILEY (syn. *Dendranthema* × *h.*, *Ch. morifolium*
 RAMAT., × *Ch. indicum* L.) – Kerti krizantém
 H. *Chrysanthemum latifolium* DC. em BAKSAY – Óriás margitvirág (kerti ~)

- TH. *Tanacetum parthenium* (syn. *Pyrethrum p.* (L.) SM.) – Rovarporvitág
H. *Leucanthemum vulgare* LAM. (syn. *Chrysanthemum leucanth.* L.) – Réti margitvirág
H. *Tanacetum vulgare* L. (syn. *Chrysanthem v.* BERNH.) – Gilisztaűző varádics
G. ***Cirsium arvense*** (L.) SCOP. – Mezei aszat
H. *Coreopsis grandiflora* HOOG – Nagyfészkü szépecske
H. *Cynara scolymus* L. – Articsóka
H. *Cynara cardunculus* L. – Kárdi
Th. *Cnicus benedictus* L. – Benedekfű
Th. *Cosmos bipinnatus* CAV. – Kerti pillangóvirág, lepkevirág
Th. *Cosmos sulphureus* CAV. – Sárga pillangóvirág
G. ***Dahlia × variabilis*** (WILLD.) DESF. – Dália
H. *Doronicum hungaricum* (SADL. in GRISEB. et SCH.) RCHB. – Magyar zergevirág V
H. *Echinacea purpurea* (L.) MÖNCH – Lángvörös kasvirág (piros kúpvirág)
H. *Echinops ruthenicus* (FISCH.) M. B. – Kék szamárlenyer V
H. *Echinops sphaerocephalus* L. – Fehér szamárlenyer
Th, H. *Erigeron acer* L. subsp. *acer* – Bóbitás küllőrojt
Th, TH. ***Conyza canadensis*** (syn. *Erigeron c.* L.) CRONQ. – Kanadai betyárkóró
H. *Eupatorium cannabinum* L. – Sédkender
H. *Gaillardia aristata* PURSH – Sárga kokárdavirág (évelő ~)
Th. *Galinsoga parviflora* CAV. – Kicsiny gombvirág
H. *Gerbera jamesonii* (syn. *G. cantabrigiensis*) BOLUS. – Gerbera
Th. ***Helianthus annuus*** L. – Közönséges napraforgó
cv. *Globosus fistulosus* – Dísznapraforgó (teltfészkü ~)
H. *Helianthus decapetalus* L. – Sokvirágú napraforgó
H. *Helianthus salicifolius* A. DIETR. – Füzlevelű napraforgó
H. *Helianthus tuberosus* L. – Csicsóka
H. *Helichrysum arenarium* (L.) MÖNCH – Homoki szalmagyopár
Th. *Helichrysum bracteatum* (VENT.) WILLD., recte: ANDREWS – Szalmavirág
cv. *Monstrosum* – Kerti szalmagyopár, teltvirágú szalmarózsa
H. *Inula ensifolia* L. – Kardos peremizs
H. *Inula britannica* L. – Réti peremizs
H. *Inula conyza* DC. – Erdei peremizs
H. *Inula germanica* L. – Hengeresfészkü peremizs
H. *Inula helenium* L. – Örménygyökér V
H. *Inula hirta* L. – Borzas peremizs
H. *Inula oculus-christi* L. – Selymes peremizs V
H. *Jurinea mollis* (L.) RCHB. – Kisfészkü hangyabogáncs V
H. *Leontopodium alpinum* CASS. – Havasi gyopár
H. *Liatriis spicata* (L.) WILLD. (syn. *L. callilepis*) – Füzéres díszcsorba
Th. ***Matricaria chamomilla*** L. (syn. *Chamomilla recutita*) – Orvosi székfű (kamilla)
Th. *Matricaria discoidea* DC. – Sugártalan székfű
Th, TH, H, (Ch.) *Matricaria maritima* L. subsp. *inodora* (L.) SOÓ – Ebszékfű
TH. *Onopordum acanthium* L. – Szamárbogáncs
G, (H.) *Petasites hybridus* (L.) G. M. SCH. – Vörös acsalapu
G. *Petasites albus* (L.) GÄRTN. – Fehér acsalapu
Th. *Rudbeckia hirta* L. – Borzas kúpvirág
H. *Rudbeckia laciniata* L. – Magas kúpvirág
Ch. ***Santolina chamaecyparissus*** L. – Cipruska
Ch. *Santolina rosmarinifolia* (syn. *S. virens* MILL.) L. – Zöld cipruska
TH. *Senecio bicolor* – Csodaszem
H. *Senecio cruentus* (MASSON) DC. – Cinerária
M. *Senecio kilimanjari* MILDBR. – Aggófűcserje

- Th, TH. *Senecio vernalis* W. et K. – Tavaszi aggófű
 Th, TH. *Senecio vulgaris* L. – Közönséges aggófű
 H. *Serratula tinctoria* L. – Festő zsoltina
 Th. *Silybum marianum* (L.) GÄRTN. – Máriatövis
 H. ***Solidago canadensis*** L. – Kanadai aranyvessző
 H. *Solidago gigantea* AIT. – Magas aranyvessző
 H. *Solidago virga-aurea* L. – Közönséges aranyvessző
 Th. *Stenactis annua* (L.) NEES – Seprence
 Th. *Tagetes erecta* L. – Nagy büdöske (nagy bársonyvirág)
 Th. *Tagetes patula* L. – Kis büdöske (kis bársonyvirág)
 H. *Telekia speciosa* (SCHREB.) BAUMG. – Teleki-virág FV
 G, (H.) *Tussilago farfara* L. – Martilapu
 Th. *Xanthium italicum* MORETTI – Olasz szerbtövis
 Th. *Xanthium strumarium* L. – Bojtorján szerbtövis
 Th. *Xeranthemum annuum* L. – Ékes vasvirág
 Th. *Zinnia elegans* JACQ. – Rézvirág, legényrózsa
- Cichorioideae (Liguliflorae) – Nyelvsvirágúak
- H. *Chondrilla juncea* L. – Nyúlparéj
 H, (TH). ***Cichorium intybus*** L. – Mezei katáng
 subsp. *sativa* (LAM. et DC.) JANCH. – Cikória
 convar. *radicosum* ALEF. – Kávécikória
 convar. *foliosum* (HEGI) JANCH. – Salátacikória
 Th, TH. *Cichorium endivia* L. – Salátakatáng, endívia
 Th. *Crepis setosa* HALL. – Serteszőrös zörgőfű
 Th. *Crupina vulgaris* PERS. – Magvasodró
 H. *Hieracium aurantiacum* L. – Rezes hölgymál FV
 H. *Hieracium cymosum* L. – Csomós hölgymál
 H. *Hieracium pilosella* L. – Ezüstös hölgymál
 Th, TH. ***Lactuca sativa*** L. – Saláta
 subsp. *sativa* – Mezei saláta
 convar. *capitata* L. – Fejes saláta
 convar. *asparagina* (BAILEY) JANCH. – Tépősaláta
 convar. *longifolia* LAM. – Kötöző saláta
 Th. *Lactuca serriola* L. – Keszeg saláta
 H. *Lactuca perennis* L. – Kék saláta
 H. *Leontodon autumnalis* L. – Őszi orozslánfog
 H. *Mycelis muralis* (L.) DUM. – Kakicsvirág
 TH, H. *Picris hieracioides* L. – Keserűgyökér
 H. *Scorzonera austriaca* WILLD. – Osztrák pozdor
 H. *Scorzonera hispanica* L. – Spanyol pozdor, feketegyökér
 H. *Scorzonera purpurea* L. – Piros pozdor
 H. *Sonchus arvensis* L. – Mezei csorbóka
 Th. *Sonchus oleraceus* L. – Szelíd csorbóka
 H. ***Taraxacum officinale*** WEBER ex WIGGERS – Pongyola pitypang, gyermekláncfű
 H. *Taraxacum erythrospermum* ANDRZ. (syn. *T. laevigatum* [WILLD.] DC.) –
 Szarvacskás pitypang
 H. *Taraxacum serotinum* (W. et K.) POIR. – Kései pitypang
 TH. *Tragopogon dubius* SCOP. – Nagy bakszakáll
 H. *Tragopogon floccosus* W. et K. – Homoki bakszakáll FV

2. osztály: Monocotyledonopsida – Egyszikűek osztálya1.A. Alosztály: Alismatidae – HídőrkatúákFelrend: AlismatanaeAlismatales – HídőrvirágúakButomaceae – Virágkákafélék

B:

VK: ♂ * K₃ C₃ A₆₊₃ G_(∞-6)

T: tüzőcsokor

HH. *Butomus umbellatus* L. – Virágkaka G₍₆₎HH. *Hydrocleis nymphoides* (syn. *H. commersonii* RICH.) BUCHEN – Vízipipacs (Limnocharitaceae)Alismataceae – Hídőrfélék

B:

VK: ♂ * K₃ C₃ A_{∞-6-3} G_{∞-3}

T: aszmagcsokor

HH. *Alisma plantago-aquatica* L. – Vizi hídőr K₃ C₃ A₆ G_{∞/28-11/}HH. *Sagittaria sagittifolia* L. – Nyílű K₃ C₃ A_{∞-7} G_∞Hydrocharitales – Békatutaj-virágúakHydrocharitaceae – Békatutajfélék

B:

VK: ♂|♀, ♂ * ↑ K₃ C₃ A_{∞-1} G_(□₅-□₂)

T: sokmagvú, bogószerű széthulló

HH. *Hydrocharis morsus-ranae* L. – Békatutaj ♂ * K₃ C₃ A₆; ♀ * K₃ C₃ G₍₆₎HH. *Stratiotes aloides* L. – Kolokán ♂ * K₃ C₃ A₆₊₃₊₃; ♀ * K₃ C₃ G₍₆₎HH. *Vallisneria spiralis* L. – Vallisznéria ♂ * K₃ C₃ A₂; ♀ * K₃ C₃ G₍₃₎Najadales (Zosterales) – Tüskeshínár-virágúakNajadaceae – TüskeshínárfélékHH. *Najas minor* ALL. – Kis tüskeshínár ♂ A₁ /spátacsőben/; ♀ G₍₁₎ aszmagZannicheliaceae – Tófonalfélék ♂P₄₋₃₋₁₋₀ A_{3,2,1}; ♀ P_{3, 0} G₉₋₁HH. *Cymodocea nodosa* (UCRIA) ASCH. – ...HH. *Zannichelia palustris* L. – Tófonal ♂ P₀ A₁; ♀ P₀ G_{3/→1/}Zosteraceae – Tengerifűfélék ♂|♀, ♂ P₀ A₁ G₍₁₎HH. *Posidonia oceanica* (L.) DELILE – Neptunfű (*Posidoniaceae*)HH. *Zostera marina* L. – TengerifűPotamogetonaceae – Békaszőlőfélék ♂|♀, ♂ * |↑ P₀ A₄₋₁ G_(∞-1)HH. *Potamogeton crispus* L. – Bodros békaszőlő ♂ * P₀ A₄ G₍₄₎HH. *Potamogeton natans* L. – Úszó békaszőlő a csatlók szírom-szerűekHH. *Potamogeton perfoliatus* L. – Hínáros békaszőlőJuncaginaceae – Kígyófüfélék ♂|♀, ♂ * |↑ P₀ A_{4+4|3+3} G_(4|3+3)H. *Triglochin maritimum* L. – Tengerparti kígyófü ♀ P₀ A₃₊₃ G₍₃₊₃₎Scheuchzeriaceae – Álszittyófélék ♂ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎ csak a tövüknél kissé forrtak1.B. Alosztály: Aridae – Kontyvirág-alkatúakFelrend: AralesArales – Kontyvirágúak

Araceae – Kontyvirágfélék

B:

VK: ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎ (*Acorus*); P₂₊₂ A₂₊₂ G₍₂₎ (*Anthurium*); ♂ A₄₋₃ ♀ G₁ (*Arum*)

T: bogyó

- G, HH. *Acorus calamus* L. – Kálmos
 N. *Aglaonema modestum* SCHOTT. – Rákvirág
 G, H. **Anthurium** *andreaeanum* LIND. – André-flamingóvirág
 G, H. **Anthurium** *scherzerianum* SCHOTT – Dél-amerikai flamingóvirág
 G. **Arum** *alpinum* SCHOTT. et KOTSCHY – Alpesi kontyvirág
 G. **Arum** *maculatum* L. – Foltos kontyvirág
 G. **Arum** *italicum* MILL. – Olasz kontyvirág
 G. *Arum orientale* M. BIEB. – Keleti kontyvirág
 G, HH. *Calla palustris* L. – Sárkánygyökér
 G. *Calocasia esculenta* L. SCHOTT – Táró
 M. *Dieffenbachia picta* (LODD.) SCHOTT. – Dikkenbachia
 N-E. *Epipremnum aureum* (syn. *Scindapsus aureus*) ENAL. – Szobaifutóka
 M-E. **Monstera** *deliciosa* LIEBM. – Levélfa, filodendron
 N-E. **Philodendron** *scandens* C. KOCH et SELLO – Kúszó filodendron
 HH. *Pistia stratiotes* L. – Vízisaláta a torzsavirágzatban mindössze 1 ♂ és 1 ♀ virág
 G, H. *Spathiphyllum cannifolium* SCHOTT – Illatos vitorlavirág
 G. *Zamioculcas zamiifolia* (syn. *Z. loddigesii* LODD.) ENGL. – Zanzibári dűnefü
 G. **Zantedeschia** *aethiopica* (L.) SPRENG. – Tündérkonty, kála
 G. *Zantedeschia elliottiana* (W. WATS.) ENGL. – Sárga kála, aranysárga tölcsérvirág

Lemnaceae – Békalencsefélék

B:

VK: ♂ A₁; ♀ G□

T: szütyő

- HH. *Lemna gibba* L. – Púpos békalencse
 HH. **Lemna** *minor* L. – Apró békalencse
 HH. *Lemna trisulca* L. – Keresztes békalencse
 HH. *Wolffia arrhiza* (L.) HORKEL – Vízidara

2.A. Alosztály: **Liliidae – Liliomalkatúak**Felrend: **Lilianeae****Dioscoreales – Jamszgyökérvirágúak**Dioscoreaceae – Jamszgyökérfélék

B:

VK: ♀ * P_{(6)|(3+3)} A_{6|3+3} G₍₃₎

T: tok, bogyó

- G.(N-E.) *Dioscorea batatas* DECNE – Jamszgyökér
 G. *Tamus communis* L. – Pirítógyökér

V

Smilacaceae – Szárcsafűfélék

B: szórt átellenes levélállás, tüskés szár

VK: ♂ * P_{3+3, (3+3)} A₃₊₃; ♀ * P_{3+3, (3+3)} G₍₃₎

T: bogyó

- Ch-E. *Smilax aspera* L. – Érdes szárcsafű
 N-E. *Smilax excelsa* L. – Sima szárcsafű (kaukázusi ~)

Trilliaceae – Hármassziromfélék

- G. *Paris quadrifolia* L. – Farkasszőlő ♀ * K₄ C₄ A₄₊₄ G₍₄₎ bogyó
 G. *Trillium grandiflorum* SALISB. – Fehér hármasszirom ♀ * K₃ C₃ A₃₊₃ G₍₃₎

Asparagales – Spárgavirágúak

- Convallariaceae – Gyöngyvirágfélék ♀ * P_(4+4|3+3|2+2) A_{4+4|3+3|2+2} G_(4|3|2) bogyó
 G. *Aspidistra elatior* BLUME – Kukoricalevél P₍₄₊₄₎ A₄₊₄ G₍₄₎
 G. *Convallaria majalis* L. – Gyöngyvirág P₍₃₊₃₎ A₃₊₃ G₍₃₎
 G. *Majanthemum bifolium* (L.) F. W. SCHM. – Árnyékvirág P₍₂₊₂₎ A₂₊₂ G₍₂₎
 G. *Polygonatum latifolium* (JACQ.) DESF. – Széleslevelű salamonpecsét
 G. *Polygonatum multiflorum* (L.) ALL. – Fürtös salamonpecsét [P₍₃₊₃₎ A₃₊₃] G₍₃₎
 G. *Polygonatum odoratum* (syn. *P. officinale* MILL.) DRUCE – Söktérdű salamonpecsét
 G. *Polygonatum verticillatum* (L.) ALL. – Pávafarkú salamonpecsét

- Asparagaceae – Spárgafélék ♂ P₍₃₊₃₎ A₃₊₃; ♀ P₍₃₊₃₎ G₍₃₎ bogyó
 G. *Asparagus officinalis* L. – Közöséges spárga, nyúlárnyék
 G. *Asparagus setaceus* (syn. *A. plumosus* BAK.) – Tollasfű (fátyolaszparágusz)
 G. *Asparagus densiflorus* (syn. *A. sprengeri* REGEL) – Klárisfű (klárisaszparágusz)

- Ruscaceae – Csodabogyófélék ♂ P₍₃₊₃₎ A₍₃₊₃₎; ♀ P₍₃₊₃₎ G₍₃₎ bogyó
 Ch. *Danaë racemosa* (L.) MÖNCH. – Perzsacsodabogyó, (alexandriaibabér)
 G, Ch. *Ruscus aculeatus* L. – Szúrós csodabogyó (egértövis) V
 G, Ch. *Ruscus hypoglossum* L. – Lónyelvű csodabogyó V
 G, Ch. *Ruscus hypophyllum* L. – Nagylevelű csodabogyó
 N-E. *Semele androgyna* (L.) KUNTH – Kúszó csodabogyó

- Ophiopogonaceae – Kígyószakállfélék ♀ P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎ bogyó
 G. *Ophiopogon japonicus* (L. f.) KER.-GAWL. – Japán kígyószakáll
 G. *Liriope muscari* BAIL. – Gyöngyikés gyepliliom

- Xanthorrhoeaceae – Fűfafélék ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎ tok
 N. *Xanthorrhoea australis* R. BR. – Délszaki fűfa (vörösgyantás ~)
 N. *Xanthorrhoea hastilis* (syn. *X. media* R. BR.) SM. – Dárdás fűfa (sárgagyantás ~)
 M. *Xanthorrhoea thorntoni* TATE – Thornton-fűfa

- Dracaenaceae – Sárkányfafélék ♀ * P₍₃₊₃₎ A₃₊₃ G₍₃₎ bogyó
 M. *Cordyline indivisa* KUNTH – Keskenylevelű bunkóliliom
 M. *Cordyline terminalis* KUNTH (syn. *C. fruticosa*) – Színeslevelű bunkóliliom
 M. *Dracaena deremensis* (N. E. BR.) ENGL. – Sávós dracéna
 MM. *Dracaena draco* L. – Kanári-sárkányfa P₃₊₃
 M. *Dracaena fragrans* (L.) KER.-GAWL. – Illatos dracéna
 Ch. (G.) *Furcraea longaeva* KARW. et ZUCC. – ...
 G. *Sansevieria cylindrica* BOJ. – Botszerű szanszeviéria [P₍₃₊₃₎ A₃₊₃]
 G. *Sansevieria trifasciata* PRAIN. – Szobai szanszeviéria, tigriske

- Phormiaceae – Új-zélandi-kenderfélék ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎ tok
 H. *Phormium tenax* FORST. – Új-zélandi-kender

Agavaceae – Agávefélék

- B:
 VK: ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G_{(3)|3}
 T: tok, bogyó
 Ch. *Agave americana* L. – Amerikai agáve G₍₃₎
 Ch. *Agave sisalana* (ENGELM.) PERR. – Szizál, szizálagáve (szizálkender)
 M. *Dasyliion longissimus* LEM. – Mexikóifűfa („jonquillo”)

- M. *Nolina recurvata* (syn. *Beaucarnea r.* LEM.) HEMSL. – Medvefű (pónifarok) $G_{(3)}$
 G. *Polianthes tuberosa* L. – Tubarózsa [$P_{(3+3)}$ A_{3+3}]
 MM. *Yucca brevifolia* SCHOTT ex TORR. – Józsuéfa $G_{(3)}$
 MM. *Yucca elephantipes* REGEL ex W. TRELEASE – Óriás pálmaliliom
 G. *Yucca filamentosa* L. – Foszloslevelű pálmaliliom, nagyvirágú ~, (jukka)
 N. *Yucca recurvifolia* SALISB. – Törzsos pálmaliliom

Tecophilaeaceae – Chileisáfrányfélék $\varphi^{\dagger} * P_{(3+3)} A_{3+3} G_{(3)}$ hagymagumó

- G. *Tecophilaea cyanocrocus* LEYB. – Chileisáfrány

Hemerocallidaceae – Sásliliomfélék $\varphi^{\dagger} * P_{(3+3)} A_{3+3} G_{(3)}$

- G. *Hemerocallis lilio-asphodelus* L. em. SCOP. – Sárga sásliliom, sárgaliliom
 G. *Hemerocallis fulva* L. – Lángszínű sásliliom
 G. *Hemerocallis minor* MILL. – Fülelevelű sásliliom (sásika)
 G. *Hosta lancifolia* (syn. *Funkia l.* SPRENG.) TRATT. – Japán árnyékliliom
 G. *Hosta plantaginea* (LAM.) ASCHERS. – Nagy árnyékliliom
 G. *Hosta ventricosa* STEARN – Tojásdadlevelű árnyékliliom

Asphodelaceae – Genyőtefélék $\varphi^{\dagger} * \uparrow P_{3+3|(3+3)} A_{3+3} G_{(3)}$ tok

- M. *Aloë arborescens* MILL. – Fásodó aloé $\uparrow P_{(3+3)}$
 Ch. *Aloë vera* L. – Orvosi aloé
 G. *Asphodelus albus* MILL. – Királyné gyertyája (genyőte) $* P_{3+3}$
 G. *Asphodeline lutea* RCHB. – Sárga virágoszlop (sárga genyőteliliom) $\uparrow P_{3+3}$
 G. *Eremurus \times bungei* BAKER – Sárga korbácsoliliom $* P_{3+3}$
 G. *Eremurus robustus* (REGEL) REGEL – Óriás korbácsoliliom
 G, Ch. *Kniphofia uvaria* (L.) HOOK. – Fáklyaliliom $\uparrow P_{(3+3)}$
 Ch. *Xerophyllum tenax* (syn. *X. setifolium* MICHX.) NUTT. – Kaliforniai-medvefű

Anthericaceae – Homokliliomfélék $\varphi^{\dagger} * P_{3+3} A_{3+3} G_{(3)}$ tok

- G. *Anthericum liliago* L. – Fürtös homokliliom V
 G. *Anthericum ramosum* L. – Ágas homokliliom
 G. *Chlorophytum comosum* (THUNB.) BAK. – Csokrosinda
 G. *Paradisea liliastrum* (L.) BERTOL. – Alpesi tölcsérliliom

Hyacinthaceae – Jácintfélék $\varphi^{\dagger} * P_{3+3|(3+3)} A_{3+3} G_{(3)}$ tok

- G. *Camassia leichtlinii* (BAK.) S. WATS. – Vajszerű prérigyertya P_{3+3}
 G. *Chionodoxa luciliae* BOISS. – Fehérszemű hófény $P_{(3+3)}$
 G. *Galtonia candicans* (BAK.) DECNE – Fehér óriásjácint $P_{(3+3)}$
 G. *Hyacinthella azurea* BAKER – Kis-ázsiai törpejácint $P_{(3+3)}$
 G. *Hyacinthoides hispanica* (syn. *Scilla campanulata*, *Endymion campanulatus*) – Harangos csillagvirág P_{3+3}
 G. *Hyacinthus orientalis* L. – Jácint (keleti ~) $P_{(3+3)}$
 G. *Muscari armeniacum* LEICHTL. – Örmény gyöngyike $P_{(3+3)}$
 G. *Muscari botryoides* (L.) MILL. – Epergyöngyike $P_{(3+3)}$ V
 G. *Muscari comosum* (L.) MILL. – Üstökös gyöngyike $P_{(3+3)}$
 G. *Muscari neglectum* GUSS. ex TEN (syn. *M. racemosum* [L.] LAM. et DC.) – Fürtös gyöngyike $P_{(3+3)}$
 G. *Ornithogalum bouchéanum* (KUNTH.) ASCH. – Kónya sárma P_{3+3}
 G. *Ornithogalum umbellatum* L. – Ernyős sárma (ernyős madártej) P_{3+3}
 G. *Puschkinia scilloides* ADANS. – Csillagos Puskin-virág $P_{(3+3)}$
 G. *Scilla autumnalis* L. – Őszi csillagvirág V
 G. *Scilla bifolia* agg. – Tavasz csillagvirág P_{3+3} V
 Scilla vindobonensis SPETA – Ligeti csillagvirág

Scilla drunensis SPETA – Nyugati csillagvirág

- G. *Scilla sibirica* HAW. ex ANDREWS – Bókoló csillagvirág P₃₊₃
 G. *Urginea maritima* (L.) BAK. – Tengerihagyma P₃₊₃

Amaryllidales – Amarilliszvirágúak*

*Az ebben a rendben elkülönített 4 családot sokan továbbra is az Asparagales rendbe sorolják

Alliaceae – Hagymafélék ♀ * ↑ P₃₊₃|(3+3) A₃₊₃ G₍₃₎ tok

- G. *Agapanthus africanus* (L.) HOFFMANN. – Szerelemvirág ±↑P₍₃₊₃₎
 G. *Allium ampeloprasum* L. – Francia hagyma (nyári ~)
 G. *Allium cepa* L. – Vöröshagyma * P₃₊₃
 G. *Allium fistulosum* L. – Téli (sarjadék)hagyma
 G. *Allium flavum* L. – Sárga hagyma
 G. *Allium giganteum* REGEL. – Ezervirágú hagyma, óriás~
 G. *Allium montanum* F. W. SCHMIDT – Hegyi hagyma
 G. *Allium porrum* L. – Pórégagyma
 G. *Allium sativum* L. – Fokhagyma
 G. *Allium schoenoprasum* L. – Metélőhagyma (snittling)
 G. *Allium ursinum* L. – Medvehagyma
 G. *Ipeion uniflorum* (syn. *Triteleia uniflora* LDL.) RAF. – Egyvirágú csillaghagyma

Alstroemeriaceae – Inkaliliomfélék ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎

- G. *Alstroemeria aurea* R. GRAH. – Aranysárga inkaliliom
 G. *Alstroemeria aurantiaca* D. DON in SWEET – ... inkaliliom
 G. *Alstroemeria ligtu* (syn. *A. caryophyllacea* JACQ.) CURT. – Zebravirág inkaliliom

Amaryllidaceae – Amarilliszfélék

B: Általános a forrtleplűség, a szabadleplűek külön jelölve: P₃₊₃

VK: ♀ * P₃₊₃, (3+3) A₃₊₃ | [P₍₃₊₃₎ P₍₃₊₃₎ A₃₊₃] G₍₃₎

T: tok, bogyó

- G. *Amaryllis belladonna* L. – Hölgyliliom, fokföldililiom
 G. *Clivia miniata* REGEL – Szobai klívia
 G. *Crinum* × *powellii* hort. (syn. *C. bulbispermum* [BURM.] MILNE-REDH. et SCHWEICKERDT
 × *C. moorei* HOOK.) – Rózsás ernyősliliom
 G. *Galanthus elwesii* HOOK f. – Pompás hóvirág (kisázsiai ~) P₃₊₃
 G. *Galanthus nivalis* L. – Kikeleti hóvirág P₃₊₃
 G. *Haemanthus albiflos* JACQ. – Anyósnyelv
 G. *Haemanthus katharinae* BAK. – Natáli vérvirág
 G. *Hippeastrum* × *hybridum* hort. (syn. *H. vittatum* HERBERT × *H. reginae* HERBERT
 × *H. solandriiflorum* HERBERT etc.) – Amarillisz (lovagcsillag)
 G. *Ixiolirion montanum* (syn. *I. tataricum* LAMB.) HERB.–Kaukázusi kétkölcseárliliom
 G. *Leucojum aestivum* L. – Nyári tőzike P₃₊₃
 G. *Leucojum vernum* L. – Tavaszi tőzike P₃₊₃ V
 G. *Lycoris squamigera* MAXIM – Illatos japánamarillisz
 G. *Narcissus poeticus* L. subsp. *radiiflorus* (SALISB.) BAKER (syn. *Narcissus angustifolius* HAW. ex
 CURT. – Csillagos nárcisz V
 G. *Narcissus* × *incomparabilis* MILL. – Pompás nárcisz [P₍₃₊₃₎ P₍₃₊₃₎ A₃₊₃]
 G. *Narcissus poeticus* L. – Fehér nárcisz [P₍₃₊₃₎ P₍₃₊₃₎ A₃₊₃]
 G. *Narcissus pseudonarcissus* L. – Csupros nárcisz (sárga ~) [P₍₃₊₃₎ P₍₃₊₃₎ A₃₊₃]
 G. *Nerine bowdenii* W. WATS. – Csillagó pirosliliom
 G. *Pancratium maritimum* L. – Dél-európai tengerparti-liliom, tengerinárcisz
 G. *Sprekelia formosissima* (L.) HERB. – Jakabliliom
 G. *Sternbergia colchociflora* W. et K. – Apró vetővirág, sáríka V
 G. *Sternbergia lutea* [L.] KER-GAWL. var. *sicula* TINEO ex GUSS. – Szicíliai vetővirág

- G. *Zephyranthes candida* (LINDL.) HERB. – Hófehér zefírvirág

Liliales – Liliomvirágúak

Liliaceae – Liliomfélék

B:

VK: ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎

T: tok

- G. *Cardiocrinum giganteum* (syn. *Lilium g.* WALL., *L. cordifolium* D. DON) LINDL. – Himalájai óriásliliom
- G. *Lilium candidum* L. – Fehér liliom, madonnaliliom
- G. *Lilium croceum* CHAIX in VILL. (syn. *L. bulbiferum* L. subsp. *croceum* ARC.) – Tűzliliom (sáfrányliliom)
- G. *Lilium jankae* KERN. – Janka-liliom
- G. *Lilium martagon* L. – Turbánliliom V
- G. *Lilium regale* WILSON – Királyliliom
- G. *Lilium tigrinum* KRE.-GAWL. – Tigrisliliom
- G. *Erythronium dens-canis* L. – Kakasmandikó V
- G. *Fritillaria imperialis* L. – Császárkorona
- G. *Fritillaria meleagris* L. – Kockásliliom
- G. *Gagea minima* (L.) KER.-GAWL. – Apró tyúktaréj
- G. *Gagea pratensis* (PERS.) DUM. – Mezei tyúktaréj
- G. *Gagea pusilla* (F. W. SCHM.) R. et SCH. – Kis tyúktaréj
- G. *Nomocharis pardanthina* (syn. *N. mairei*) – Havasililiom
- G. *Tulipa* × *gesneriana* L. – Pompás tulipán
- G. *Tulipa saxatilis* SIEB. ex SPRENG. – Krétai tulipán
- G. *Tulipa sylvestris* L. – Erdei tulipán
- G. *Tulipa tarda* STAPF – Kétszínű tulipán
- G. *Tulipa turkestanica* REGEL. – Turkesztáni tulipán

Melanthiaceae – Zászpafélék ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃ G₍₃₎

- G. *Tricyrtis formosana* (syn. *T. stolonifera*) BAKER – Tajvani púpvirág
- G. *Uvularia grandiflora* SMITH – Nagyvirágú nyakcsapfű
- G. *Veratrum album* L. – Fehér zászpa
- G. *Veratrum nigrum* L. – Fekete zászpa

Colchicaceae – Kikericsfélék ♀ * P₃₊₃ | (3+3) A₃₊₃ G₍₃₎

- G. *Bulbocodium vernum* subsp. *versicolor* (KER.-GAWL.) SPRENG – Egyhajúvirág, tavaszkikerics P₍₃₊₃₎ FV
- G. *Colchicum arenarium* W. et K. – Homoki kikerics P₍₃₊₃₎ V
- G. *Colchicum autumnale* L. – Őszi kikerics P₍₃₊₃₎
- G. *Colchicum hungaricum* JANKA – Magyar kikerics P₍₃₊₃₎ FV
- G. *Colchicum speciosum* STRV. – Pompás kikerics (nagyvirágú ~) P₍₃₊₃₎
- G-E. *Gloriosa superba* L. – Koronásliliom P₃₊₃
- G. *Merendera sobolifera* C. A. MEY. – Tarackos törpekikerics P₃₊₃

Iridaceae – Nőszirmfélék

B: hagymagumó, rizóma

VK: ♀ * ↑ P₃₊₃ A₃ G₍₃₎

T: (lokulicid) tok

- G. *Belamcanda chinensis* (L.) DC. – Párducvirág
- G. *Crocsmia* × *crocsmiflora* (LEM.) N. E. BR. – Kerti sáfrányfű (kerti montbrécia)
- G. *Crocsmia masonorum* (L- BOL.) N. E. BR. – Mason-sáfrányfű

G.	Crocus flavus HAW. – Sárga sáfrány	
G.	Crocus heuffelianus HERB. – Kárpáti sáfrány	<u>FV</u>
G.	Crocus reticulatus STEV. (syn. <i>C. variegatus</i> HOPPE et HORNSCHUCH) – Tarka sáfrány	
G.	<i>Crocus sativus</i> L. – jóféle sáfrány	
G.	Crocus vernus (L.) HILL. – Lila sáfrány	
G.	Crocus tommasinianus HERB. – Illír sáfrány	<u>V</u>
G.	<i>Dierama pulcherrimum</i> (HOOK f.) BAKER – ...	
G.	<i>Freesia refracta</i> KLATT – Frézia	
G.	Gladiolus × gandavensis VAN HOUTTE – Kerti kardvirág (gladiólusz)	
G.	<i>Gladiolus imbricatus</i> L. – Réti kardvirág	<u>V</u>
G.	<i>Gladiolus palustris</i> GAUD. – Mocsári kardvirág	<u>V</u>
G.	<i>Iris aphylla</i> L. subsp. <i>hungarica</i> (W. et K.) HEGI – Magyar nőszirm	<u>FV</u>
G.	<i>Iris humilis</i> GEORGI subsp. <i>arenaria</i> (W. et K.) A. et D. LÖVE – Homoki nőszirm	<u>V</u>
G.	<i>Iris pseudacorus</i> L. – Sárga nőszirm	
G.	<i>Iris pumila</i> L. – Apró (törpe) nőszirm	<u>V</u>
G.	<i>Iris sibirica</i> L. – Szibériai nőszirm	<u>V</u>
G.	<i>Iris variegata</i> L. – Tarka nőszirm	<u>V</u>
G.	Iris germanica L. – Kék nőszirm (és hibridek)	
G.	<i>Juno bucharica</i> (M. FOST.) VVED. – Buharai nőszirm	
G.	<i>Romulea bulbocodium</i> (KUNZE; PARL.) SEBAST. et MAURI – Apró Romulusz-virág	
G.	<i>Sisyrinchium graminifolium</i> (syn. <i>S. angustifolium</i> , <i>S. bermudiana</i>) LINDL. – Keskenylevelű sásbokr	
G.	<i>Tigridia pavonia</i> KER-GAWL. – Pávaliliom	

Felrend: **Orchidanae****Orchidales – Kosborvirágúak**

B: gynostemium

VK: ♂ ↑ P₃₊₃ | K₃ C₃ [A₃₋₂₋₁ G₍₃₎]

T: tok

Apostasiaceae – Aposztáziafélék A₁₊₂Cypripediaceae – Papucsorchideafélék A_{1x+2} /x=sztaminódium/

G.	<i>Cypripedium calceolus</i> L. – Rigópohár, Boldogasszony papucs	<u>FV</u>
G.	<i>Paphilopedium callosum</i> (RCHB. f.) PFITZ. – Legyes vénuszpapucs	

Orchidaceae – Kosborfélék (Orchideafélék) A_{1+2x} /x=sztaminódium/

G.	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) RICH. – Vitézvirág	<u>V</u>
E.	<i>Cattleya mossiae</i> HOOK. – Bugakosbor (Húsvétorchidea)	
G.	<i>Cephalanthera damasonium</i> (MILL.) DRUCE – Fehér madársisak	<u>V</u>
E.	Cymbidium <i>lanceifolium</i> HOOK. – Lándzsáslevelű csónakorchidea	
G.	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) SOÓ – Hússzínű ujjaskosbor	<u>V</u>
G.	<i>Dactylorhiza sambucina</i> (L.) SOÓ – Bodzaszagú ujjaskosbor	<u>V</u>
E.	<i>Dendrobium phalaenopsis</i> FRITZG. – Vesszőkosbor	
G.	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) CR. – Széleslevelű nőszőfű	<u>V</u>
E.	<i>Laelia gouldiana</i> RCHB. f. – Lilla, lélia	
G.	<i>Listera ovata</i> (L.) R. BR. – Békakonty	<u>V</u>
G.	<i>Neottia nidus-avia</i> (L.) RICH. – Madárfészek	<u>V</u>
G.	<i>Ophrys sphecodes</i> MILL. – Pókbangó	<u>FV</u>
G.	Orchis <i>laxiflora</i> LAM. subsp. <i>palustris</i> (JACQ.) BONN. et LAY. – Mocsári kosbor	<u>V</u>
G.	Orchis <i>morio</i> L. – Agárkosbor	<u>V</u>
G.	Orchis <i>purpurea</i> HUDS. – Bíbor kosbor	<u>V</u>

- G. **Orchis** *tridentata* SCOP. – Tarka kosbor V
 E. *Phalaenopsis* BL. – Pillekosbor
 G. *Platanthera bifolia* (L.) RICHB. – Kétlevelű sarkvirág V
 G. *Pleione bulbocodioides* (FRANCH.) ROLFE – Tibetiorchidea
 E. *Vanda teres* (ROXB.) LINDL. – Pártáskosbor
 E. **Vanilla** *planifolia* ANDR. – Vanília

Burmanniales

Burmanniaceae ♀ * [P₍₃₊₃₎|₃₊₀ A₃₊₃ |₃] G₍₃₎

2.B. Alosztály: **Zingiberidae – Gyömbér-alkatúak**

Felrend: **Bromeliales**

Pontederiales – Vízijácint-virágúak

Pontederiaceae – Vízijácintfélék ♀ ↑ * [P₍₃₊₃₎ A₃₊₃|₃] G₍₃₎

- HH. *Eichhornia crassipes* (MART.) SOLMS – Vízijácint ♀ ↑ [P₍₃₊₃₎ A₃₊₃] G₍₃₎

Typhales – Gyékényvirágúak

Typhaceae – Gyékényfélék

B: hosszú gynoforumú termés

VK: ♂ * A₃ |₇₋₁; ♀ G₁

T: szem

- HH. *Typha angustifolia* L. – Keskenylevelű gyékény A₃

- HH. *Typha latifolia* L. – Bodnározó gyékény

- HH. *Typha laxmanni* LEPECHIN – Rizsgyékény

Sparganiaceae – Békabuzogányfélék ♂ * P₆₋₃ A₆₋₃; ♀ * P_{∞-3} G₍₁₎

- HH. *Sparganium erectum* L. – Ágas békabuzogány ♂ P₃; ♀ P₃ G₍₁₎ terméságazat

Velloziales – ...virágúak

Velloziaceae – ...félék ♀ * P₃₊₃ A₃₊₃, /(3)(3)(3)+(3)(3)(3)-66/ G₍₃₎ tok

Bromeliales – Broméliavirágúak

Bromeliaceae – Broméliafélék

B:

VK: ♀ * ↑ [K₃, (3) C₃, (3) A₃₊₃] G₍₃₎|₍₃₎

T: tok, bogyó, bogyó-terméságazat

- E. *Aechmea fasciata* (LINDL.) BAK. – Csíkkolt lándzsarózsa G₍₃₎

- H. *Ananas comosus* (STICKM.) MERILL. – Ananász G₍₃₎

- E. *Billbergia nutans* WENDL. – Bókoló bilbergia K₍₃₎ C₍₃₎ G₍₃₎

- E. *Cryptanthus bivittatus* (HOOK.) REGEL. – Kétsávós levélcsillag G₍₃₎

- E. *Dyckia fosterana* L. B. SM., *D. altissima* LINDL. etc. – Törlevél G₍₃₎

- N. *Puya chilensis* MOLINA – Chilei havasibromélia G₍₃₎

- M. *Puya ramondii* HARMS – Ramond-havasibromélia

- E. *Vriesea splendens* LEM (*Vriesia*) – Sötétsávós pikkelyvirág G₍₃₎

- E. *Tillandsia cyanea* – Kékvirágú tillandszia K₃ C₃ G₍₃₎

- E. *Tillandsia usneoides* (L.) L. – Szakállbromélia, spanyolmoha, Louisiana-moha

Zingiberales – Gyömbérvirágúak

Musaceae – Banánfélék

B: nagy színes virágzati murvalevelek, levéllyekek alkotta álszár → lágyszárú phanerophytonok.

VK: $\varnothing/\varnothing, \sigma^{\uparrow} \uparrow P_{(3+2)1} P_{(3+2)1} A_{3+3, 3+2} G_{(3)}$

T: lokulicid, bogyószerű húsos tok = banántermés

- G.(N.) *Ensete ventricosum* (syn. *Musa ensete* GMEL.) – díszbanán
 G.(M.) *Musa basjoo* (syn. *M. japonica*) SIEB. et ZUCC. – Japán banán
 G.(M.) *Musa cavendishii* (syn. *M. nana* LOUR.) – Törpe banán
 G.(MM.) *Musa* × *paradisiaca* L. – Banán (édes ~)
 G.(MM.) *Musa* × *sapientum* L. subsp. *esculenta* – Pizáng (zöldségbanán)
 G.(MM.) *Musa textilis* NEES – Manila-kender, rostbanán

Strelitziaceae – Madárfejvirágfélék

B:

VK: $\varnothing^{\uparrow} \uparrow P_{3+3} A_5 G_{(3)}$

T: fásodott tok

- G. *Heliconia bihai* (L.) L. – Rákollóvirág (Heliconiaceae)
 G. (N.) *Heliconia psittacorum* L. f. – Papagájbanán
 G. *Strelitzia reginae* BANKS. – Papagályvirág
 MM. *Ravenala madagascariensis* SONN. – Utazók fája

Zingiberaceae – Gyömbérfélék

B:

VK: $\varnothing^{\uparrow} \uparrow P_{3+3} A_5 G_{(3)}$

T: tok

- G. *Alpinia officinarum* HANCE – Kínaigyömbér, galanga
 G. *Curcuma longa* L. – Kurkuma, sáfránygyökér
 G. *Elettaria cardamomum* (L.) MATON. – Malabári kardamomum (kis ~)
 G. *Zingiber officinale* ROSCOE – Gyömbér

Cannaceae – Kannafélék

B:

VK: $\varnothing^{\uparrow} \uparrow K_3 C_3 A_1 G_{(3)}$

T: lokulicid tok

- G. *Canna* × *generalis* BALEY – Rózsánád (kanna)

Marantaceae – Nyílgyökérfélék $\varnothing^{\uparrow} \uparrow K_3 C_3 A_1 G_{(3 \square \square)}$

- G. *Maranta leuconeura* MORR. – Fehérrű nyílgyökér

3. Alosztály: **Commelinidae – Kommelinaalkatúak**

Felrend: **Juncanae**

Juncales – Szittyóvirágúak

Juncaceae – Szittyófélék

B: palkaszár

VK: $\varnothing^{\uparrow} * P_{3+3} A_{3+3} G_{(3)}$

T: tok

- Th. *Juncus bufonius* L. – Varangyszittyó
 G. *Juncus compressus* JACQ. – Réti szittyó
 G. *Juncus gérardi* LOIS. – Sziki szittyó
 HH-G. *Juncus subnodulosus* SCHRANK – Nagy szittyó
 H. *Luzula luzuloides* (LAM.) DANDY et WILM. (syn. *L. albida* [HOFFM.] DC.) – Fehér perjeszittyó

H. *Luzula campestris* (L.) LAM. et DC. – Mezei perjeszittyó

Cyperales – Palkavirágúak

Cyperaceae – Palkafélék

B: palkaszár

VK: ♂ * P₃₊₃|₀ A₃₊₀; ♀ P₃₊₃|₂₊₀ G_(3|2)

T: makk tömlőben = szütyő

HH (G.) *Bolboschoemus maritimus* (L.) PALLA – Zsióka (szikikáka)

HH. *Eleocharis palustris* (L.) R. et SCH. – Mocsári csetkáka

HH. *Carex acutiformis* EHRH. – Mocsári sás

G, HH. *Carex gracilis* CURT. – Éles sás

G. *Carex hirta* L. – Borzas sás

H. *Carex humilis* LEYSS – Lappangó sás (törpe ~)

G. *Carex liparicarpos* GAUD. – Fényes sás

H. *Carex pilosa* SCOP. – Szőrös sás (Bükksás)

HH. *Carex riparia* CURT. – Parti sás

G. *Carex stenophylla* WAHLBG. – Keskenylevelű sás

H, HH. *Carex vulpina* L. – Rókasás

G. *Cyperus alternifolius* L. – Vizipálma

G. *Cyperus papyrus* L. – Papírsás, papiruszsás, papiruszpalka

HH. *Holoschoenus romanus* (L.) FRITSCH – Szürkekéka

HH. *Schoenoplectus lacustris* (L.) PALLA – Tavi káka (csuhu)

HH. *Schoenus nigricans* L. – Kormos csáté

H, G. *Scirpus cernuus* VAHL – Szobafűpalka

HH, G. *Scirpus sylvaticus* L. – Közönszges erdeikáka

Felrend: **Commelinanae**

Commelinales – Kommelinavirágúak

Commelinaceae – Kommelinafélék

B:

VK: ♀ * K₃ C₃ A₃₊₃ G₍₃₎

T: tok

Th. *Commelina communis* L. – Azúrkék kommelína, kékszemecke

Ch. *Gibasis geniculata* (syn. *Tradescantia g.* JACQ., *T. multiflora* hort.) – Törpepletyka

Ch. *Rhoeo discolor* (L' HÉRIT) HANCE ex WALB. (syn. *Tradescantia spathacea*) –
Mózeskosár, lándzsalevél

Ch. *Tradescantia albiflora* KUNTH em. BRÜCKN. (syn. *T. fluminensis*) – Közönséges
pletyka

H. *Tradescantia virginiana* L. – Tradeszkancia

Ch. *Zebrina pendula* SCHNITZLEIN – Ámpolnavirág

Xyridales

Xyridaceae ♀ ↑ K_{3,2} [C₃ A₃] G₍₃₎ lokulicid tok

Euriocaulales

Euriocaulaceae ♀|♀,♂ ↑ K_{3,2} [C_{3,2} A₃₊₃, 2+2] G₍₃₋₂₎

Poales – Pázsitfűvirágúak

Poaceae (Gramineae) – Pázsitfűfélék

B:

VK: ♀ * P_{3, 2} A_{3+3, 3+0} G_(3→1, 2→1, 1)

T: szem

1. Bambusoideae – Bambuszfélék P₃ A₃₊₃ G_(3→1)

- G, MM. *Gigantochloa verticillata* MUNRO – Óriásbambusz
 G, M. *Melocanna bambusoides* TRIN. – Gyümölcsbambusz almányi, narancssárga álbogyó
 G, M. *Phyllostachys flexuosa* A. et C. RIVIČRE – Cikcakkos botnád
 G, N. *Phyllostachys viridi-glaucescens* (CARR.) RIVIČRE. – Kékeslevelű botnád
 G, M. *Pseudosasa japonica* (syn. *Arundinaria j.* SIEB. et ZUCC.) MAKINO – Japánbambusz
 G, M. *Sasa palmata* (MARLIAC) NAKAI – Legyezős törpebambusz
 G, N. *Pleioblastus humilis* var. *pumila* (syn. *Sasa pumila*) ... – Alacsony törpebambusz

2. Pooideae (Festucoideae) – Perjefélék P₂ A₃₊₀ G_(2→1, 1)

- Th. *Aegilops cylindrica* HOST – Kecskébúza
 H. *Agropyron pectinatum* (M. B.) R. et SCH. – Taréjos tarackbúza
 G. *Agropyron repens* (L.) P. B. – Közönséges tarackbúza
 H. *Agrostis alba* L. – Fehér tippán
 H. *Alopecurus pratensis* L. – Réti ecsetpázsit
 H. *Anthoxanthum odoratum* L. – Szagos borjúpázsit
 Th. *Apera spica-venti* (L.) P. B. – Nagy széltippán
 H. *Arrhenatherum elatius* (L.) PRESL – Franciaperje
 G. *Arundo donax* L. – Olasz nád
 Th. *Avena fatua* L. – Héla zab
 Th. *Avena sativa* L. – Abrakzab
 H. *Brachypodium silvaticum* (HUDS.) R. et SCH. – Erdei szálkaperje
 H. *Briza media* L. – Rezgőpázsit
 H. *Bromus inermis* LEYSS. – Árva rozsnok
 Th. *Bromus mollis* L. – Puha rozsnok
 H. *Bromus pannonicus* KUMMER et SENDTNER – Magyar rozsnok
 H. *Bromus (ramosus HUDS. subsp.) benekeni* (LANGE) TRIMEN – Erdei rozsnok
 Th. *Bromus sterilis* L. – Meddő rozsnok
 Th. *Bromus tectorum* L. – Fedél rozsnok
 G. *Calamagrostis epigeios* (L.) ROTH – Siska nádtippán
 G. *Cortaderia selloana* ASCHERS. et GRABEN – Pampafű
 H. *Dactylis glomerata* L. – Csomós ebír
 Ch. *Festuca scoparia* HOOK. f. – Medvecsenkesz
 H. *Festuca pseudovina* HACK. ex WIESB. – Sziki csenkesz (sovány ~, veresnadrág~)
 H. *Festuca rubra* L. – Veres csenkesz
 H. *Festuca rupicola* HEUFF. (*sulcata*) – Pusztai (barázdált) csenkesz
 H. *Festuca vaginata* W. et K. ex WILLD. – Magyar (homoki) csenkesz
 HH. *Glyceria maxima* (HARTM.) HOLMBG. – Vízi harmatkása
 H. *Hordelymus europaeus* (L.) C. O. HARZ – Hajperje
 Th. *Hordeum distichon* L. – Kétsoros árpa (sör~)
 Th. *Hordeum murinum* L. – Egérárpa
 Th. *Hordeum vulgare* L. – Négysoros árpa (takarmány~)
 H. *Koeleria glauca* (SCHKUHR) DC. – Deres fényperje
 H. *Lolium perenne* L. – Angolperje
 H. *Melica ciliata* L. – Prémes gyöngyperje
 G. *Melica uniflora* RETZ. – Egyvirágú gyöngyperje
 H. *Molinia caerulea* (L.) MÖNCH – Nyugati kékperje
 H. *Nardus stricta* L. – Szórfű G₁

- Th. *Phalaris canariensis* L. – Kanáriköles
H. *Phleum phleoides* (L.) KARSTEN – Sima komócsin
H. ***Phragmites australis*** (syn. *Ph. communis* CAVAN.) TRIN. et STEUD. – Nád
H. *Piptatherum virescens* (syn. *Oryzopsis* v. [TRIN] BECK) BOISS. – Bajuszoskásafű
G. *Poa angustifolia* L. – Keskenylevelű perje
Th, TH. ***Poa annua*** L. – Nyári perje
H. *Poa badensis* HKE. – Sziklai perje
H. ***Poa bulbosa*** L. – Gumós perje
subsp. *vivipara* (KOELER) ARC. – Elevenszülő gumós perje
H. *Poa nemoralis* L. – Ligeti perje
G. *Poa pratensis* L. – Réti perje
H. *Puccinellia distans* (L.) PARL. – Közönséges mézpázsit
H. *Puccinellia limosa* (SCHUR) HOLMGB. – Sziki mézpázsit
Th. *Sclerochloa dura* (L.) P. B. – Kőperje
Th. ***Secale cereale*** L. – Közönséges rozs
Th. *Secale sylvestre* HOST – Vadrozs
H. *Sesleria sadleriana* JANKA – Budai nyúlfarkfű V
H. *Stipa borysthena* (syn. *S. sabulosa* [PACZ.] SJUSS.) KLOKOV – Homoki ár. V
H. ***Stipa capillata*** L. – Kunkorgó árvalányhaj
H. *Stipa joannis* ČELAK. (syn. *S. pennata* L.) – Hegyi árvalányhaj V
H. *Stipa pulcherrima* K. KOCH. – Csinos árvalányhaj V
H. *Stipa tirsia* STEV. (syn. *S. stenophylla* CZERN.) – Hosszúlevelű árvalányhaj V
Th. ***Triticum aestivum*** L. – Közönséges búza
Th. *Triticum durum* DESF. – Kemény búza (üvegszemű ~, durum~)
3. Eragrostoideae – Tőtíppanfélék P₂ A₃₊₀ G_(2→1, 1)
- G. ***Cynodon dactylon*** (L.) PERS. – Csillagpázsit
Th. *Eragrostis minor* HOST (syn. *E. pooides*) – Kis tőtíppan
Th. *Tragus racemosus* (L.) ALL. – Tövisperje
4. Oryzoideae – Rizsfélék P₂ A₃₊₃ G₍₂₎
- Th. ***Oryza sativa*** L. – Rizs ♂ P₂ A₃₊₃ G₍₂₎
HH. *Zizania aquatica* L. – Tuszkaróra (~rizs, vadrizs) ♂ P₂ A₃₊₃; ♀ P₂ G₍₂₎
5. Panicoideae – Kölesfélék P₂ A₃₊₀ G_(2→1, 1)
- Th. *Cenchrus incertus* M. A. CURTIS (syn. *C. pauciflorus* BENTH.) – Átoktüske
Th. *Digitaria sanguinalis* (L.) SCOP. – Pirók ujjasmuhar
Th. ***Echinochloa crus-galli*** (L.) P. B. – Közönséges kakaslábfű, talpasmuhar
Th. *Panicum miliaceum* L. – Termesztett köles
Th. *Pennisetum villosum* R. BR. – Tollborzfü
Th. *Setaria pumila* (POIR) ROEM. et SCHULT. (syn. *S. glauca*) – Fakó muhar
Th. *Setaria italica* L. convar. *maxima* (ALEF.) HEGI – Óriás muhar, csumisz
Th. *Setaria verticillata* (L.) P. B. – Ragadós muhar
Th. ***Setaria viridis*** (L.) P. B. – Zöld muhar
6. Andropogonoideae – Fenyérfüfélék P₂ A₃₊₀ G_(2→1, 1)
- H. *Botryochloa ischaemum* (L.) KENG (syn. *Andropogon i.* L.) – Fenyérfű
H. *Chrysopogon gryllus* (TORN. ex L.) TRIN. – Élesmosófű
Th. *Coix lacryma-jobi* L. – Jób könnye
G. *Miscanthus sinensis* (THUNB.) ANDERSS. – Japánfű
G, M. *Saccharum officinarum* L. – Cukornád
Th. *Sorghum dochna* (FORSKLL) SNOWDEN – Cukorcirok
var. *technicum* (KOERN.) SNOWDEN – Seprúcirok

- H, G. *Sorghum halepense* (L.) PERS. – Fenyércirok
 Th. *Euchlaena mexicana* SCHRAD. – Teozinte (vadkukorica)
 Th. *Zea mays* L. – Kukorica
 convar. *saccharata* KOERN. – Csemege kukorica
 convar. *dentiformis* KOERN. – Lófogú kukorica
 convar. *microsperma* KOERN. – Pattogatnivaló kukorica (egérfogú ~)
 convar. *amylacea* (STUTEV.) MONTG. – Puhaszemű k. (keményítő ~)
 convar. *vulgaris* MILL. – Keményszemű kukorica
 convar. *tunicata* STURTEV. ex L. H. BAILEY – Pelyvás kukorica
 convar. *ceratina* ... – Viaszszemű kukorica

Restionaceae – Szittyópázsitfélék ♂ $P_{3+3, 2+3, 2+2, 3+0, 0} A_{3-2-1}$; ♀ ... $G_{(3-2)}$

4. Alosztály: *Arecidae* – *Pálmaalkatúak*

Felrend: *Arecanae*

Arecales – *Pálmavirágúak*

Arecaceae (Palmae) – Pálmafélék

B:

VK: ♂ * $P_{3+3} A_{\infty-3+3-3}$; ♀ $P_{3+3|0} G_{3|(3)}$

T: bogyócsoport, dió

- MM. *Areca catechu* L. – Bételpálma
 MM. *Cocos nucifera* L. – Kókuszpálma
 M. *Chamaedorea elegans* MART. (syn. *Neanthe bella*) – Mexikói törpepálma
 N-E. *Calamus rotang* L. – Kúszópálma
 M. *Chamaerops humilis* L. – Törpe lószörpálma
 MM. *Copernicea cerifera* (ARR.) MART. – Karnaubapálma (viaszpálma)
 MM. *Elaeis guineensis* JACQ. – Olajpálma
 MM. *Howea belmoreana* BECC., *H. forsterana* BECC. – Kenciapálma
 MM. *Hyphaëne thebaica* (L.) MART. – Dumpálma
 MM. *Livistona chinensis* (JACQ.) R. BR. – Kínai legyezőpálma
 MM. *Lodoicea seychellarum* LAB., *L. callipyge* COMM et ST. HIL. – Maldiva-dió
 MM. *Phoenix canariensis* CHABAUD – Kanári datolyapálma
 MM. *Phoenix dactylifera* L. – Datolyapálma
 MM. *Raphia pedunculata* BEAUV., *R. taedigera* MART. – Rafiapálma
 MM. *Roystonea regia* (syn. *Oreodoxa r. H. B. et K.*) O. F. COOK – Kubai királpálma
 MM. *Trachycarpus fortunei* WENDL. – Kínai kenderpálma
 MM. *Washingtonia filifera* WENDL., *W. robusta* H. WENDL. – Washington pálma

Cyclanthales – *Korongvirágúak*

Cyclanthaceae – Korongvirágfélék ♂ * $[P_{(...)} A_{\infty-6}]$; ♀ * $[P_4 A_{4x}] G_{(4)}$

- N. *Carludovica palmata* RUIZ et PAV. – Kalappálma
 N. *Cyclanthus bipartitus* POIT – Korongvirág bogyó-terméságazat

Pandanales – *Csavarpálma-virágúak*

Pandanaceae – Csavarpálmáfélék

B:

VK: ♂ * $\uparrow A_{\infty}$; ♀ $G_{(\infty)}$

T: bogyó-terméságazat, makk-terméságazat

- MM. *Pandanus utilis* BORY – Közönséges csavarpálma
 M. *Pandanus veitchii* MAST. et MOORE – Tarkalevelű csavarpálma

Irodalom

- BORHIDI, A. (1995): A zárvatermők fejlődéstörténeti rendszertana. — Nemzeti Tankönyvkiadó, Bp.
- BRICKELL, CH. (1993): Dísznövény enciklopédia. — Pannon Könyvkiadó, Budapest
- BREMNESS, L. (1995): Határozó kézikönyvek – FŰSZER- és GYÓGYNÖVÉNYEK. — Egyetemi nyomda, Bp.
- COOMBES, A. J. (1993): Határozó kézikönyvek – FÁK. Egyetemi nyomda, Budapest
- DANERT, S. et al. (1976): URÁNIA Növényvilág: Magasabbrendű növények 1–2. — Gondolat Kiadó, Bp.
- MELCHIOR, H. (1964): A. Engler's Syllabus der Pflanzenfamilien II. — Berlin – Nikolassee
- GRAF A. B. (1992): Tropica, color cyclopedia of exotic plants and trees. — Roehrs Co., New Jersey
- GREY-WILSON, Ch. (1996): Határozó kézikönyvek – VADVIRÁGOK. — Egyetemi nyomda, Budapest
- GRIFFITHS, M. (1994): Index of garden plants (RHS Dictionary). — McMillan, London
- HORVÁTH Gy. (1987): Különleges kerti növények. — Mezőgazdasági Kiadó, Budapest
- POLUNIN, O. (1981): Európa fái és bokrai. — Gondolat, Budapest
- PRISZTER SZ. (1985): A magyar flóra és vegetáció rendszertani-növényföldrajzi kézikönyve VII. — Akadémiai Kiadó, Budapest
- PRISZTER SZ. (1986): Növényneveink. — Mezőgazdasági Kiadó, Budapest
- SIMON T. (1992): A magyar edényes flóra határozója Harasztok – virágos növények. — Tankönyvkiadó, Budapest
- SOÓ R. (1964–1980): A magyar flóra és vegetáció rendszertani-növényföldrajzi kézikönyve I–VI. — Akadémiai Kiadó, Budapest
- TERPÓ A. (1987): Növényrendszertan az ökonómbotanika alapjaival I–II. Mezőgazdasági Kiadó, — Budapest
- TUTIN, T. G.—HEYWOOD, V. H. (ed., 1964–1980): Flora Europaea I–V. — Cambridge University Press
- VELICH I., V. NAGY E. (1983): Nálunk is megterem. — Mezőgazdasági Kiadó, Budapest
- * (1885–1987): Index Kewensis et Supplementa 1–18. — Clarendon Press, Oxford