

Dicotyledonae (Magnoliopsida)

Polygonaceae

Eriogonum

E. caespitosum [z. USA]

E. compositum [z. Sev. Amer.]

Rumex

R. hydrolapathum [Evr.]

R. scutatus [hory Evr., z. Asie, s. Afr.]

Oxyria

O. digyna [Evr., Asie, Sev. Amer.]

Rheum

R. palmatum [sz. Čína]: var. *tanguticum* ‘Atrosanguineum’

R. ×cultorum [jen v kultuře] - vyšlechtěna snad z *R. rhabarbarum* (=? *R. undulatum*) [v. Sibiř, Dahurie, Mongolsko, s. Čína, Mandžusko] nebo *R. rhaponticum* [Bulharsko (Rila Planina, Rodopi)]

R. nobile [Indie (Sikkim)]

Polygonum

P. amphibium ~ [Evr.]

P. orientale • [v. a jv. Asie]

P. capitatum ^^ [Himálaj]

P. bistorta [hory Euras.]: ‘Superbum’

P. viviparum [arktický pás a hory sev. polokoule]

P. affine [Himálaj]

P. polystachyum [Himálaj]

Fallopia (Reynoutria)

F. japonica [Jap.] !!!!! : var. *compacta*

F. sachalinensis [Sachalin] !!!

Muehlenbeckia

M. axillaris ^ [N. Zéland, jv. Austr.]

Phytolaccaceae

Phytolacca

P. acinosa [Himálaj, Čína, Jap.]

P. americana [v. Sev. Amer.]

Nyctaginaceae

Mirabilis

M. jalapa □ [trop. Amer.]

Aizoaceae (Mesembryanthemaceae)

Aptenia

A. cordifolia (•) [j. Afr., natur. j. Evr.]: ‘Variegata’

Mesembryanthemum

M. crystallinum • [jz. Afr., natur. na Kanár. o., v j. Evr., Austr. a USA]

Lampranthus

L. spectabilis (•) [j. Afr. (Kapsko)]

Delosperma

D. nubigenum ^ [j. Afr. (Orange Free State)]

D. cooperi ^^ [j. Afr. (Orange Free State, Transvaal)]

Dorotheanthus

D. gramineus • [j. Afr. (Kapsko)]

D. bellidiformis • [j. Afr. (Kapsko)]

Portulacaceae

Portulaca

P. grandiflora • [Brazílie, Uruguay]

Lewisia

L. cotyledon ^ [z. Sev. Amer. (Britská Kolumbie, Oregon, Kalifornie)]

L. nevadensis ^ [sz. USA, Kalif., Rocky Mts.]

Calandrinia

C. umbellata • [Chile, Peru]: ‘Amaranth’

C. grandiflora (•) [Chile]

Claytonia

C. sibirica (= *Montia* s.) [z. Sev. Amer., v. Asie, natur. Evr. (Brit. o.)]

Caryophyllaceae

Silene

S. zawadzki [Karpaty]

S. uniflora (= *S. maritima*) [Evr.: pobř. Atlant. oc.]: ‘Flore Pleno’

S. acaulis [arkto-alpínský druh sev. polokoule]

S. schafta [Kavkaz]

S. pusilla [Evr. pohoří: Pyreneje až Karpaty]: ‘Pleniflora’

S. armeria • [stř. a j. Evr.]

S. coeli-rosa • [Medit. (j. Šp., s. Afr., It.)]: ‘Oculata’

S. pendula • [Medit. (s. Afr., It., Sic.)]

Lychnis

L. chalcedonica [j. Rusko]

L. coronaria [jv. Evr. (i Slovensko)]

L. flos-jovis [stř. a z. Alpy]

L. ×haageana (*L. sieboldii* [Jap.] × *fulgens* [Jap., Korea, Mandž.]) [kult.]

L. ×arkwrightii (*L. chalconica* × *L. ×haageana*) [jen v kult.]: ‘Vesuvius’
L. viscaria [Evr., z. Asie]: ‘Albiflora’ (= ‘Snowbird’), ‘Splendens Plena’
L. v. subsp. atropurpurea [Balkán, Rum.]: ‘Kugelblitz’
L. alpina [hory a subarktický pás sev. polokoule]

Petrocoptis

P. pyrenaica [z. Pyreneje]
P. glaucifolia [hory s. Šp.]

Agrostemma

A. githago • [pův. v. Medit. až jv. Asie]: ‘Milas’ (‘Purple Queen’)

Gypsophila

G. cerastioides [Himálaj]
G. repens [hory stř. a j. Evr.]: ‘Rosea’, ‘Dorothy Teacher’
G. paniculata [stř. a v. Evr.]: ‘Fairy Perfect’, ‘Pink Star’, ‘Schneeflocke’
G. ‘Rosenschleier’ (*G. paniculata* × *repens* ‘Rosea’) [jen v kult.]
G. elegans • [j. Ukrajina, Kavkaz, Turecko]: ‘Carminea’, ‘Giant White’

Dianthus

D. barbatus [j. Evr. (Pyreneje až Balkán), Vých. Karpaty]
D. alpinus [v. Alpy]
D. nitidus [Záp. Karpaty]
D. glacialis [v. Alpy, Karpaty]
D. callizonus [Již. Karpaty]
D. ×calalpinus (*D. callizonus* × *alpinus*) cennější než rodiče [jen v kult.]
D. pavonius [jz. Alpy (Francie, Itálie)]
D. deltoides [Evr., temp. Asie]: ‘Albus’, ‘Brillant’, ‘Leuchtfunk’
D. sylvestris [j. Evr.]
D. caryophyllus [?Medit.]: obrovské množství skupin a kultivarů
D. plumarius (s. l.) [v. stř. Evr.]: množství hybridů a kultivarů
D. arenarius [s. a v. Evr.]
D. serotinus [stř. a v. Evr.]
D. superbus [Evr., temp. Asie]
D. monspessulanus [hory j. a stř. Evr.]
D. gratianopolitanus [z. a stř. Evr.]
D. chinensis • [Čína]

Saponaria

S. bellidifolia [hory j. Evr. (Pyreneje až Balkán)] (světle žluté květy!)
S. caespitosa [stř. Pyreneje]
S. pumilio (= *S. pumila*) [v. Alpy, jv. Karpaty]
S. ×olivana (*S. pumila* × *caespitosa*) [jen v kult.]
S. ocymoides [hory Šp. až Balkán]: ‘Splendens’, ‘Rubra Compacta’
S. ‘Bressingham’ (*S. ×olivana* × *ocymoides* ‘Rubra Compacta’) [v kult.]

S. officinalis [Evr.]: ‘Alba Plena’, ‘Rubra Plena’

Vaccaria

V. hispanica • [j. a stř. Evr.]

Petrorhagia

P. saxifraga [j. a stř. Evr.]

Cerastium

C. arvense [temper. pás sever. polokoule] !!!!!

C. tomentosum [Itálie]: var. *columnae* [j. Itálie, Sicílie]

C. biebersteinii [Krym] !!!!!

C. alpinum [Evropa (arkt. oblasti a většina vysokohoří)]: ssp. *lanatum*

C. uniflorum [Alpy]

Arenaria

A. purpurascens [Pyreneje a hory s. Šp.]

A. tetraquetra [Pyreneje a hory v. Šp.]

A. montana [jz. Evr.]

A. grandiflora [stř. a j. Evr.]

Minuartia

M. gerardi [hory Evr.]

M. laricifolia s. l. [hory Evr.]

M. sedoides (= *Cherleria* s.) [hory Evr. od Pyrenejí po Karpaty, Skotsko]

Moehringia

M. muscosa [hory stř. a j. Evr.]

Sagina

S. subulata [z. a stř. Evr.]: ‘Aurea’

Paronychia

P. argentea [j. Evr., s. Afr., jz. Asie], *P. kapela*, *P. capitata* [Medit.]

Chenopodiaceae

Beta

B. vulgaris skup. Císla: barevné kultivary •• [jen v kult.]

Chenopodium

C. giganteum (= *C. amaranticolor*) • [s. Indie]

Atriplex

A. hortensis • [Asie]: ‘Rubra’

Kochia

K. scoparia • [Euras.]: ‘Trichophylla’

Amaranthaceae

Celosia

C. argentea • [tropy]: skup. Plumosa (= skup. Childsii), skup. Cristata

Amaranthus

A. caudatus • [Andy]: ‘Viridis’

A. cruentus (= *A. paniculatus*) • [j. Mexiko—>Guatemala]: ‘Golden Giant’

A. tricolor (= *A. gangeticus*) • [trop. Asie]: ‘Red Emperor’

Alternanthera

A. ficoidea (•) [Mexiko→Argent].: var. *amoena* ‘Versicolor’

Gomphrena

G. globosa • [Indie, kult. v J. Amer.]

Iresine

I. herbstii (•) [Brazílie]

I. lindenii (•) [Ecuador]

Cactaceae

Opuntia

O. phaeacantha [New Mexico, Arizona, Texas]

a některé další druhy r. *Opuntia*, *Echinocereus* a j.

Ranunculaceae (s. l.)

Hydrastis

H. canadensis [sv. Sev. Amer.]

Glaucidium

G. palmatum ^^ [Jap.]

Cimicifuga

C. americana [v. USA]

C. racemosa [v. USA]

C. japonica [Jap.]

C. ramosa [Kamčatka]

Actaea

A. pachypoda (= *A. alba*) [v. a stř. Sev. Amer.]: f. *rubrocarpa* - červ.pl.

A. rubra [Sev. Amer.]: f. *neglecta* - bílé plody

A. spicata [Euras.]

Helleborus

H. foetidus [z. Evr.]

H. argutifolius (= *H. lividus* subsp. *corsicus*) [Korsika, Sardinie]

H. lividus ^ [Šp. (Mallorca)]

H. niger [Alpy]

H. orientalis s. l. [Turecko, Kavkaz]: sem patří 3 druhy:

H. orientalis s. str. - krémové květy

H. abchasicus [Kavkaz] purpurové květy

H. guttatus [Kavkaz] kv. bílé, z vnitřní strany purpurově skvrnitě
(mezi nimi mnoho hybridů, které nutno množit vegetativně)

H. odorus [býv. Jugosl., j. Maďarsko, Rum.]

H. viridis [z. a stř. Evr.]

H. ‘Atrorubens’ (= *H. orientalis* × *purpurascens*) [jen v kult.]

H. atrorubens [Slovinsko, Bosna, Jugosl.]

H. purpurascens [v. a stř. Evr.]

Eranthis

E. hyemalis [Evr., jz. Asie po Afghánistán]

Isopyrum

I. thalictroides [stř. Evr]

Trollius

T. altissimus (= *T. europaeus*) [Evr., Kavkaz, s. Sev. Amer.]

T. asiaticus [Turkestán, Sibiř]

T. chinensis [Čína]

T. pumilus ^ [Himálaj]

Semiaquilegia

S. ecalcarata ^ [Čína]

Aquilegia

A. atrata [Alpy]

A. alpina [Alpy]

A. discolor [s. Šp.]

A. vulgaris [Evr.]

A. flabellata [Jap.]

A. chrysantha [středozápad USA]

Caltha

C. palustris s.l. ~ [sev. temperátní pás]

C. leptosepala ~ [z. Sev. Amer.]

Nigella

N. damascena • [j. Evr.]

Aconitum

A. lycoctonum [Evr., s. Afr.]

A. anthora [stř. a j. Evr., z. a stř. Asie]

A. firmum [Evr.]

A. variegatum [stř. a j. Evr., Turecko]

A. ×cammarum (?*A. variegatum* × *napellus*) [jen v kult.]

A. carmichaelii [stř. a z. Čína]

Delphinium

D. elatum [stř. Evr.—>Sibiř]: skup. Pacific, skup. Belladonna

Consolida

C. orientalis • [Medit—>stř. Asie]

C. ajacis • [Medit.]

Thalictrum

T. flavum [Evr.—>v. Medit.]

T. lucidum [Euras.]

T. aquilegifolium [Euras.]

Anemone

- A. appenina* [j. Evr.]
- A. blanda* [jv. Evr., Kypr, z. Turecko, Kavkaz]
- A. ranunculoides* [Evr. mimo Medit.]
- A. nemorosa* [Evr. mimo Medit.]
- A. hortensis* (☐)[Medit.]
- A. pavonina* (☐)[Medit.]
- A. coronaria* (☐) [j. Evr., Medit.]: skup. De Caen, skup. St. Brigid
- A. hupehensis* [stř. Čína]: var. *japonica* [j. Čína, Jap.]
- A. ×hybrida* (*A. vitifolia* × *hupehensis* var. *japonica*) = „*A. japonica*“ hort.
- A. sylvestris* [stř. a v. Evr., Kavkaz]
- A. baldensis* [Itálie]
- A. narcissiflora* [stř. a v. Evr., Turecko, Kavkaz, Sibiř, Jap., Sev. Amer.]

Pulsatilla

- P. alpina* [hory stř. a j. Evr., Kavkaz]: subsp. *alpina*, subsp. *apiifolia*
- P. alba* [stř. Evr.]
- P. vulgaris* [z. Evr.]
- P. grandis* [stř. Evr.]
- P. slavica* [Karpaty (Slovensko)]
- P. patens* [Evr., s. Asie (Sibiř), Sev. Amer.]
- P. vernalis* [Evr., Sibiř]

Hepatica

- H. nobilis* [Euras.]
- H. transsilvanica* [Rumunsko]
- H. ×media* (*H. nobilis* × *transsilvanica*) [jen v kult.]

Clematis

- C. heracleifolia* [sv. Čína, Mongolsko]
- C. integrifolia* [stř. Evr., Asie]
- C. recta* [j. a stř. Evr., z. Asie]

Ranunculus

- R. repens* [Euras.]: ‘Flore Pleno’ !!!
- R. acris* [Euras.]: ‘Flore Pleno’
- R. asiaticus* ☐ [Medit. (Kréta), jz. Asie]
- R. alpestris* [Pyreneje, Jura, Alpy, Apeniny, Karpaty]
- R. glacialis* [Grónsko, s. Evr., vysokohoří stř. Evr., Pyreneje]
- R. parnassifolius* [Alpy, Pyreneje]

Ficaria

- F. verna* [Evr., sz. Afr., jz. Asie]: subsp. *verna* [z. Evr.], subsp. *bulbifera* [stř. Evr.], subsp. *calthifolia* [stř. Evr.], subsp. *ficariiformis* [Medit.]

Batrachium

- B. aquatile* ~ ~ [Evr.]

B. circinatum ~ [Evr. mimo jz.]

Adonis

A. flammea • [Medit.—>jz. Asie—>Írán—>Kavkaz]

A. aestivalis • [Evr., s. Afr., jz. Asie]

A. annua • [Evr., jz. Asie]

A. amurensis [Jap., Korea, Amur. obl.]

A. vernalis [j., stř. a v. Evr., Sibiř, Kavkaz]

Callianthemum

C. anemonoides [Alpy]

Berberidaceae

Epimedium

E. pinnatum subsp. *colchicum* [z. Kavkaz, s. Turecko]

E. 'Versicolor' (*E. grandiflorum* [Jap., s.Čína, s.Korea] × *pinnatum*) kult.

Jeffersonia

J. diphylla [v. Sev. Amer. (Ontario—>Alabama a Georgia)]

J. dubia [Čína (Mandžusko), Korea]

Podophyllum

P. peltatum [v. Sev. Amer. (Ontario—>Texas a Florida)]

Nymphaeaceae

Nymphaea

N. alba ~ Evr., sz. Afr., Stř. Vých., Kavkaz—>Kašmír]

var. *rubra* ~ [Švédsko]

N. candida ~ [s. stř. a v. Evr., s. Šp.—>Kavkaz a z. Sibiř]

N. 'Candidissima' (?*N. alba* × *candida*), 'Candidissima Rosea' ~ [v kult.]

a další zahradní hybridy pro venkovní kulturu

Nuphar

N. lutea ~ [Evr., s. Asie, s. Afr.]

N. pumila ~ [s. stř. a v. Evr., z. Sibiř, Jap.]

Ceratophyllaceae

Ceratophyllum

C. demersum ~ [kosmop.]

C. submersum ~ [kosmop.]

Saururaceae

Houttuynia

H. cordata ~ ^ [v. Himálaj, Čína, Tchajwan, Jap., Jáva]: 'Chameleon'

Saururus

S. cernuus ~ ^ [v. Sev. Amer.]

Aristolochiaceae

Asarum

***A. europaeum* [Evr.]**

***A. arifolium* [jv. USA]**

***A. caudatum* [z. Sev. Amer. (Britská Kolumbie—>Kalifornie)]**

Aristolochia

***A. clematitis* [Evr.] !!!**