Callianthemum (Routevník)

čeleď: Ranunculaceae

Existuje asi 24 druhů. Rodové jméno v řečtině znamená krásnou květinu. Rostou ve vysokých horách v Evropě, střední a východní Asii. Pod zemí vytváří oddenek a patří mezi trvalky. Listy jsou drobné. Květy mají barvu bílou nebo růžovou se žlutým středem a 5 - 15ti okvětními lístky.

Vyhovuje jim skalnatý podklad.

Callianthemum alatavicum

oblasti: JZ Čína, Kašmír, Mongolsko, Pákistán, Sibiř, Ťan-šan, Z Himálaj

Roste v Číně, Mongolsku, Sibiři, střední Asii a západním Himálaji jako trvalka v podobě trsu. Dorůstá výšky 10 - 20cm. Pod zemí vytváří svislý oddenek. Přízemní listy jsou úzce vejčité, dlouhé 3 - 9cm, tvořené 4 - 5ti páry 2x zpeřených přisedlých (i velmi krátce řapíčkatých) lístků a lodyžní listy bývají max. 1 - 2ks a přisedlé. Kvete bílými květy o průměru (1,7 -) 2 - 2,5cm s hnědou bází, 5ti kališními lístky v barvě zelené nebo narůžovofialovělé, korunních lístků je 6 - 10ks a jsou široce vejčité až kulaté.

Vyhovují mu vlhké půdy bohaté na živiny v polostínu a suchým zimním režimem.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum anemonoides

synonyma: C. acaule, C. berardii, Ranunculus anemonoides

oblasti: Rakousko, SV Alpy

Patří mezi endemity severovýchodních vápencových Alp v Rakousku. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 5 - 10cm za květu a až 25cm za plodu. Stonek je přímý, holý a jednokvětý. Přízemní listy jsou řapíkaté, 3x zpeřené s celkovým trojúhelníkovým tvarem. Úkrojky posledního řádu jsou čárkovité. Lodyžní listy jsou přisedlé, menší. Kvete růžovými (uvntř bílými) květy o průměru 3 - 3,5cm s 10 - 18ti okvětními čárkovitými lístky. Plodem jsou zobanité 4,5 - 6mm žilkované jednosemenné měchýřky.

Vyhovují mu vápendové nebo dolomitové podklady při úpatí skal v řidkých borových lesích.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum angustifolium

synonyma: C. rutifolium, Ranunculus rutifolius

oblasti: Čína, Mongolsko, S Asie, Sibiř

Roste v Číně, Mongolsku a na Sibiři. Listy mají úzce vejčitý až podlouhlý tvar délky 6 - 13cm, řapík a tvoří je 3 - 4 páry 2x zpeřených lístků s čárkovitěkopinatými úkrojky. Květy mají v průměru 2,6 - 3cm.

Callianthemum coriandrifolium (Routevník koriandrolistý)

synonyma: C. bipinnatum, C. rutifolium subsp. coriandrifolium, Ranunculus rutifolius

oblasti: Francie, Itálie, Polsko, Rakousko, Rumunsko, Slovensko, Španělsko, Švýcarsko

Roste v horách jihozápadní, jižní, jihovýchodní a střední Evropy od Španělska přes Francii, Rakousko, Slovensko (Vysoké, Západní, Nízké a Belianské Tatry) a Rumunsko. Patří mezi trvalky. Roste v trsech. Dorůstá výšky 5 - 35cm. Lodyha je přímá, řídce větvená, kulatého průřezu. Přízemní listy mají celkově vejčitý tvar, jsou 1 - 3x zpeřené, řapíkaté, hluboce vroubkované. Lodyžní listy jsou přisedlé (nebo s krátkým řapíkem), zpeřené pouze 1 - 2x. Kvete po 1 - 3ks o průměru 1,5 - 3cm. Kališních lístků je 5ks, okvětních je 6 - 12ks. Mají bílou barvu se žlutou skvrnou při bázi.

Vyhovují mu skalní pukliny, sutě, vápenatý i kyselý podklad.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum farreri

synonyma: C. cuneilobum

oblasti: Střední Čína

Roste v centrální Číně v trsech. Dorůstá výšky 2 - 10cm. Lodyha je poléhavá. Listy mají vejčitý tvar, řapíky, délku 1 - 5cm a tvoří je 2 - 3 páry vějířovitě zvlněných úkrojků. Kvete bílými květy s 8 - 9ti okvětními lístky délky 0,9 - 1,2cm.

Vyhovují mu středně úrodné vlhké půdy v polostínu.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum hondoense

synonyma: C. insigne var. hondoense

Callianthemum insigne

synonyma: Isopyrum insigne

oblasti: Japonsko

Roste v Japonsku v trsech. Dorůstá výšky 5 - 12cm. Povrch je sivozelený. Přízemní listy mají vejčitý až trojúhelníkový tvar 3x zpeřený, vlastní dílky jsou peřenodílné. Kvete samostatnými bílými květy o průměru 2 - 2,5cm s eliptickými mělce vykrojovanými okvětními lístky.

Vyhvoují mu vlhké úrodné půdy v polostínu se suchým zimním režimem.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum isopyroides
synonyma: C. rutifolium var. anemonoides

oblasti: Mongolsko, S Asie, Sibiř

Roste v Mongolsku a na Sibiř v trsech. Dorůstá výšky 15 - 45cm. Přízemní listy mají řapík, celkově vejčitý tvar, jsou 1 - 2x zpeřené s kulatými koncovými úkrojky. Kvete bílými květy po 2 - 3ks o průměru 2cm. Okvětních lístků je 5 a jsou vykrojené.

Vyhovují mu středně úrodné vlhké půdy na plném slunci.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum kernerianum (Routevník Kernerův)

oblasti: J Alpy, S Itálie

Patří mezi endemity jižních Alp v Itálii. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 2 - 6 (i 10)cm. Pod zemí vytváří tuhý válcovitý oddenek. Stonek je nevětvený. Vytváří 2 - 3 přízemní listy s řapíkem a 3 - 4x zpeřenou čepelí. Celkový tvar je trojúhelníkový, úkrojky posledního řádu jsou čárkovité. Lodyžní listy jsou menší a přisedlé. Kvete samostatnými květy o průměru 2,5 - 3cm. Kališních lístků je 5ks, okvětních je 9 - 15ks. Mají barvu bílou nebo z vnější strany i narůžovělou. Plodem je hladký zobanitý jednosemenný měchýřek.

Vyhovuje mu vápencový podklad, sutě, skalní pukliny, atp. se středně úrodnou vlhkou půdou na plném slunci.

Množí se semeny nebo dělením.

Callianthemum kirigishiense
synonyma: C. sachalinense subsp. kirigishiense

Callianthemum miyabeanum

oblasti: S Japonsko

Patří mezi endemity ostrova Hokkaido a hory Mount Apoi v Japonsku. Barva je sivozelená. Přízemní listy mají řapík, celkově vejčitý až trojúhelníkovitý tvar délky 2 - 4cm, jsou 3x zpeřené s hluboce dělenými úkrojky. Kvete po 1 - 2ks na dlouhé stopce a mají průměru 2cm. Okvětní lístky jsou tupé, čárkovité.

Callianthemum pimpinelloides

synonyma: C. cashmirianum, C. imbricatum, C. tibeticum, Ranunculus pimpinelloides

oblasti: Afganistán, Čína, Indie, Nepál, Pákistán, V Himálaj

Roste v Afganistánu, Číně, Nepálu, Indii, Pakistánu a východním Himálaji jako trvalka. Vytváří pod zemí svislý oddenek. Stonků může být několik a mají délku 3 - 7cm. Listy jsou celkově vejčité až 3úhlé, řapíkaté, tvořené 1 - 2ma páry lístků s vejčitými nebo kosníkovitými zvlněnými tupě zubatými úkrojky. Květy mají v průměru 1,1 - 1,4 (i 2)cm, jsou bílé až růžové a mají 5 krátkých nestejných vejčitých až čárkovitých zakulacených kališních lístků.

Callianthemum sachalinense

oblasti: Sachalin

Callianthemum sajanense

synonyma: C. rutifolium var. sajanense

oblasti: Mongolsko, S Asie, Sajany

Roste v Mongolsku a Sibiři. Listy mají řapíky, tvar eliptický až vejčitý, 2x peřenosečný s koncovými tupými úkrojky. Květy mají v průměru 2 - 2,5cm.

Callianthemum taipaicum

oblasti: Střední Čína

Roste ve střední Číně v trsech. Dorůstá výšky 1 - 5cm. Listy mají řapíky, celkově vejčitý peřenodílný tvar délky 1,8 - 2,5cm s 2x zpeřenými úrkojky. Spodní strana je sivozelená. Kvete bílými květy o průměru 2,2 - 2,8cm, okvětních lístků je 9 - 13ks a bázi mají hnědou.

Vyhovuje mu úrodná vlhká půdy v polostínu a suchým zimním režimem.

Množí se semeny nebo dělením.

Další informace:
http://botany.cz/cs/callianthemum-anemonoides/
http://www.feynman.cz/zdroje/botany/32602/
http://www.kadel.cz/skalnicky/t/kvResult.asp-Rod=Callianthemum.htm

https://www.rostliny.net/