

Asyneuma (Klasovec)

čeleď: Campanulaceae

Většina druhů roste v Turecku, ostatní v jiných částech Asie, některé v Evropě a Severní Americe.

Asyneuma amplexicaule

synonyma: *A. amplexicaule* var. *angustifolium*, *A. amplexicaule* var. *kotschy*, *A. talyschense*, *Campanula alpini*, *Campanula amplexicaulis*, *Campanula cilicia*, *Campanula salicifolia*, *Phyteuma amplexicaule*, *Phyteuma amplexicaule* var. *majus*, *Phyteuma amplexicaule* var. *minus*, *Phyteuma kotschy*, *Phyteuma kotschy* var. *obtusicrenum*, *Podanthum amplexicaule*, *Podanthum amplexicaule* var. *angustifolium*, *Podanthum amplexicaule* var. *kotschy*

oblasti: Irák, Írán, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku, Íránu, Iráku a na Kavkaze. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *amplexicaule*
- subsp. *aucheri*

Asyneuma anthericoides

synonyma: *A. anthericoides* f. *dobrogense*, *A. anthericoides* var. *dobrogense*, *A. grandiflorum*, *Phyteuma anthericoides*, *Podanthum anthericoides*, *Podanthum anthericoides* f. *glabrata*, *Podanthum anthericoides* f. *villosa*, *Podanthum anthericoides* var. *grandiflorum*, *Podanthum grandiflorum*, *Podanthum serbicum*

oblasti: Balkánský poloostrov

Roste na Balkáně.

Asyneuma argutum

synonyma: *A. attenuatum*, *A. ramosum*, *A. strictum*, *A. thomsonii* var. *nuristanica*, *A. thomsonii* var. *strictum*, *A. trautvetteri*, *Phyteuma argutum*, *Phyteuma attenuatum*, *Phyteuma trautvetteri*, *Podanthum argutum*, *Podanthum argutum* var. *elegans*, *Podanthum argutum* var. *foliosum*, *Podanthum attenuatum*, *Podanthum trautvetteri*

oblasti: Afganistán, Kazachstán, Pákistán

Roste v Afganistánu a Pakistánu. Dorůstá výšky 30 - 40cm. Stonek je větvený. Listy jsou přisedlé až téměř přisedlé, kopinaté až eliptické, zubaté, špičaté, dlouhé 1 - 4cm a široké do 1cm. Květenstvím je hustý větvený hrozen, listeny jsou čárkovité, stopky dlouhé 2mm, kalich dlouhý 3mm, kališní lístky ochlupené, čárkovité, koruna je modrofialová a korunní lístky dlouhé 1cm.

Asyneuma babadaghense

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma campanuloides (Klasovec zvonkovitý)

synonyma: A. campanuloides var. gracile, Campanula marschalliana, Phyteuma campanuloides, Phyteuma campanuloides var. amplexifolium, Phyteuma sibthorpiatum var. campanuloides, Podanthum campanuloides

oblasti: Arménie, Kavkaz

Roste na Kavkaze.

Asyneuma canescens (Klasovec šedavý)

synonyma: A. canescens f. nudiflorum, A. canescens subsp. salicifolium, A. canescens var. foliosum, A. salicifolium, A. salignum, Campanula canescens, Campanula salicifolia, Phyteuma ambiguum, Phyteuma canescens, Phyteuma canescens f. laevis, Phyteuma canescens subsp. foliosum, Phyteuma canescens var. salicifolium, Phyteuma foliosum, Phyteuma lanceolatum var. canescens, Phyteuma salicifolium, Phyteuma salignum, Podanthum canescens, Podanthum canescens f. laevis, Podanthum canescens subsp. rhodopeum, Podanthum canescens var. nudiflorum, Podanthum canescens var. salicifolium, Podanthum salicifolium, Tracanthelium canescens, Tracanthelium canescens var. transsilvanicum, Tracanthelium salignum

oblasti: Balkánský poloostrov, Ukrajina

Roste a Balkáně a Ukrajině. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. canescens
- subsp. salicifolium

Asyneuma chinense

oblasti: Guangxi, Guizhou, Hubei, Sichuan, Yunnan

Roste v Číně.

Asyneuma compactum

synonyma: A. compactum subsp. glabrescens, A. compactum var. eriocarpum, Campanula compacta

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma davisianum

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma ekimianum

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma filipes

synonyma: *A. lobelioides* f. *glaberrima*, *A. lobelioides* f. *scabrida*, *A. lobelioides* var. *capitatum*, *A. lobelioides* var. *filipes*

oblasti: Irák, Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku a Iráku.

Asyneuma fulgens

synonyma: *Campanula fulgens*

oblasti: Indie, Myanmar (Barma), Xizang (Tibet)

Roste v Indii, Tibetu a Myanmaru.

Asyneuma giganteum

synonyma: *Phyteuma giganteum*, *Podanthum giganteum*

oblasti: J Řecko, V Středozemí

Roste na řeckých ostrovech.

Asyneuma ilgazense

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma isauricum

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma japonicum

synonyma: *Campanula japonica*, *Phyteuma japonicum*

oblasti: Japonsko, JV Rusko, JV Sibiř, Korea, V Rusko, V Sibiř

Roste v Japonsku, Koreji, Mandžusku a Dálném Východě.

Asyneuma junceum

synonyma: *Campanula juncea*

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma limonifolium

synonyma: *A. kellerianum*, *A. limonifolium f. canescens*, *A. limonifolium f. heterophyllum*, *A. limonifolium subsp. kellererianum*, *A. limonifolium subsp. psaridis*, *A. limonifolium var. alpinum*, *A. limonifolium var. canescens*, *A. otites*, *A. parviflorum*, *A. psaridis*, *A. repandum*, *A. tenuifolium*, *Campanula limonia*, *Campanula limonifolia*, *Campanula phyteumoides*, *Campanula repanda*, *Campanula stylidioides*, *Phyteuma collinum*, *Phyteuma limonifolium*, *Phyteuma limonifolium var. strictum*, *Phyteuma otites*, *Phyteuma repandum*, *Phyteuma strictum*, *Phyteuma stylidioides*, *Phyteuma stylosum*, *Phyteuma tenuifolium*, *Podanthum kellerianum*, *Podanthum limonifolium*, *Podanthum limonifolium f. heterophyllum*, *Podanthum limonifolium var. alpinum*, *Podanthum limonifolium var. canescens*, *Podanthum limonifolium var. ramosum*, *Podanthum otites*, *Podanthum psaridis*, *Podanthum rhodopeum*, *Podanthum tenuifolium*, *Trochocodon spicatus*

oblasti: Balkánský poloostrov, Itálie, Malá Asie (Anatolie)

Roste na Balkáně, Itálii a Turecku.

Asyneuma linifolium

synonyma: *Campanula stenophylla*, *Phyteuma linifolium*, *Podanthum linifolium*

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Asyneuma lobelioides

synonyma: *A. lobelioides f. nana*, *A. urceolatum*, *A. woronowii*, *Campanula gracilis*, *Campanula hesperidifolia*, *Campanula lobelioides*, *Campanula willdenowii*, *Phyteuma gracile*, *Phyteuma lobelioides*, *Podanthum lobelioides*, *Podanthum lobelioides var. urceolatum*, *Podanthum urceolatum*, *Podanthum woronowii*

oblasti: Kavkaz, Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku a na Kavkaze.

Asyneuma lycium

synonyma: *Campanula lycia*, *Phyteuma lycium*, *Podanthum lycium*

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma macrodon

synonyma: *Podanthum macrodon*

oblasti: Írán

Roste v Íránu.

Asyneuma michauxioides

synonyma: *A. davisii*, *Campanula michauxioides*, *Campanula michauxioides* var. *dilacerata*,
Campanula michauxioides var. *hirtifolia*, *Podanthum cordifolium*

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma persicum

synonyma: *A. asperum*, *A. multicaule*, *A. persicum* var. *asperum*, *A. persicum* var. *pumilum*,
Campanula aspera, *Campanula boissieri*, *Campanula multicaulis*, *Campanula persica*, *Phyteuma asperum*, *Podanthum asperum*, *Podanthum persicum*, *Podanthum persicum* f. *subsimplex*,
Podanthum persicum var. *asperum*, *Podanthum persicum* var. *pumilum*, *Podanthum pumilum*

oblasti: Irák, Írán, Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku, Iráku a Íránu.

Asyneuma pulchellum

synonyma: *Campanula pulchella*, *Phyteuma pulchellum*, *Podanthum pulchellum*

oblasti: Irák, Írán, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku, Iráku, Íránu a na Kavkaze.

Asyneuma pulvinatum

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma rigidum

synonyma: *A. controversum*, *A. densifolium*, *A. eldivenum*, *A. haradjanii*, *A. lanceolatum*, *A. lanceolatum* f. *flagellatum*, *A. lanceolatum* f. *stenophyllum*, *A. lanceolatum* subsp. *controversum*, *A. lanceolatum* var. *rigidum*, *A. supinum*, *Campanula controversa*, *Campanula dracunculifolia*, *Campanula fontanesiana*, *Campanula leptopetala*, *Campanula rigida*, *Campanula tauricola*, *Phyteuma canescens* var. *humile*, *Phyteuma eldivenum*, *Phyteuma grossheimii*, *Phyteuma lanceolatum*, *Phyteuma rigidum*, *Podanthum controversum*, *Podanthum lanceolatum*, *Podanthum lanceolatum* var. *controversum*, *Podanthum lanceolatum* var. *flagellatum*, *Podanthum lanceolatum* var. *rigidum*, *Podanthum supinum*

oblasti: Alžírsko, Irák, Írán, Kavkaz, Libanon, Malá Asie (Anatolie), Sinajský poloostrov, Sýrie

Roste v Alžírsku, Turecku, Iráku, Íránu, Libanonu, Sinajském poloostrově, Sýrii a na Kavkaze.

Asyneuma thomsonii

synonyma: *Campanula thomsonii*, *Phyteuma thomsonii*, *Symphyandra stylosa*

oblasti: Afganistán, Indie, Pákistán, Z Himálaj

Roste v Himálaji, Afganistánu, Indii a Pakistánu. Dorůstá výšky do 1m. Listy jsou kopinaté až eliptické, mohou být ochlupené, spodní řapíkaté, horní až přisedlé. Kvetenství je stopkaté, kališní lístky až čárkovité, dlouhé 5mm, koruna je modrá, korunní lístky čárkovité až kopinaté, na bázi spojené a dlouhé 5 - 6mm. Plodem je tobolka obsahující tmavěhnědá podlouhlá semena délky 1,5mm.

Asyneuma trichostegium

synonyma: *Podanthum trichostegium*

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku.

Asyneuma virgatum (Klasovec prutnatý)

synonyma: *A. aizoon*, *A. brachylobum*, *A. cappadocicum*, *A. cilicum*, *A. leianthum*, *A. obtusifolium*, *A. obtusifolium* var. *aizoon*, *A. sintenisii*, *A. virgatum* f. *peltatum*, *Asyneumopsis stipitatum*, *Campanula cappadocica*, *Campanula virgata*, *Phyteuma aizoon*, *Phyteuma cappadocicum*, *Phyteuma leianthum*, *Phyteuma obtusifolium*, *Phyteuma sintenisii*, *Phyteuma virgatum*, *Podanthum aizoon*, *Podanthum brachylobum*, *Podanthum brachylobum* var. *sintensis*, *Podanthum cappadocicum*, *Podanthum leianthum*, *Podanthum obtusifolium*, *Podanthum sintenisii*, *Podanthum virgatum*

oblasti: Írán, J Řecko, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie), Sýrie, V Středozemí

Roste na řeckých ostrovech, Turecku, Íránu, Sýrii a na Kavkaze. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *cichoriiforme*
- subsp. *mazanderanicum*