

Imperata (Imperáta)

čeleď: Poaceae

Roste v jižní a východní Asii a dále až po Austrálii jako travina. Nejznámějším druhem je *I. cylindrica*.

Vyhovuje jí plné slunce nebo toulavý stín a vlhká dobře propustná půda bohatá na živiny.

Množí se semeny nebo dělením trsů.

Imperata brasiliensis

oblasti: Alabama, Brazílie, Florida, Jižní Karolína, Louisiana, Mississippi, Portoriko

Imperata brevifolia

synonyma: *I. hookeri*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Nevada, Nové Mexiko, Texas, Utah

Pochází z jihozápadu USA a severního Mexika. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky až 1,5m. Ploché listy jsou až 50cm dlouhé a 1,5cm široké. Kvete v úzkém sloupovitém 10 - 30cm květenství bílými květy se hnědooranžovými prašníky.

Imperata conferta

Imperata contracta

synonyma: *Saccharum contractum*

oblasti: Portoriko

Imperata cylindrica (Imperáta válcovitá)

synonyma: *I. arundinacea*, *Lagurus cylindricus*

oblasti: Alabama, Andalusie, Austrálie, Ázád Kašmír, Balúčistán, Chajbar Paštunchwá, Čile, Florida, Georgia, Gilgit-Baltistán, Írán, Itálie, J Afrika, Jižní Karolína, Katalánsko, Louisiana, Mississippi, Oregon, Paňdžáb (pakistaný), Sindh, Středozeří, Texas, Thajsko, Virginie

Roste v jihovýchodní Asii, Austrálie a jižní Africe jako trvalka v trsech, ale rozšířila se i jinde. Kořeny sahají až 1,2m hluboko. Dorůstá výšky 0,6 - 0,8 (i 3)m. Listy jsou asi 2cm široké, na vrcholu zužují se. Květenstvím je lata délky 5cm ze stříbřitě bílých osinatých klásků. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *africana* - Afrika; listy ploché; klásky dlouhé 3 - 5,7mm
- var. *cylindrica* - středozemí; listy svinuté
- var. *major* - tropická Asie a Australasie; listy ploché; klásky dlouhé 2,5 - 4,3cm
- 'Red Baron'/'Rubra' (Krvavá tráva) - výška 30 - 40 (i 50)cm, během léta se list barví ze žlutozelené do červena; mrazuvzdorná -12 až -15°C (údajně i -30°C), středně vlhká půda bohatá na živiny

Vyhovuje jí mírně vlhká výborně propustná půda bohatá na živiny, plné slunce a teplo. Na zimu je nutné trávu zakrýt chvojím, listím, atp.

Další informace:

<http://www.garten.cz/a/cz/2689-imperata-cylindrica-red-baron-imperata-valcovita-alang-alang/>

<http://www.garten.cz/a/cz/4552-imperata-cylindrica-rubra-lalang-valcovity-imperata-valcovita/>

<https://www.rostliny.net/>