

Taxon Panicum virgatum 'Prairie Sky'

Název taxonu	Panicum virgatum 'Prairie Sky'
Vědecký název taxonu	Panicum virgatum
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	Prairie Sky
Český název	proso prutnaté
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Nadřazená kategorie	Panicum

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše a Neotropická květenná říše
Biogeografické regiony - po..	jih Kanady, USA, Mexiko

Zařazení

Fytoecnologický původ	původní druh prémie; kultivar - USA selekce od Kurt Bluemel
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stébelnatá, krátce výběžkatá tráva, tvořící vzpřímený válcovitý trs, v listu vysoký 100 - 150 cm, v květu 130 - 175 cm, široký 50 - 70 cm
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	stébla jemné, vzpřímené, hustě olistěné, mnohačetné, spolu s listy kovově modrozelené
Listy	čárkovité, poměrně široké (2 a více cm), výrazně modrozelené, u báze téměř vodorovně se substrátem rostoucí, do stran nastrčené, zašpičatělélů na podzim vybarvují špičky do červena
Květenství	laty vzdušné, jemné, výrazně vybarvené do růžově červena.
Květy	květy jsou v květenstvích, základním květenstvím je klásek
Plody	obilka
Možnost záměny taxonu (+..	podobná odrůdě 'Heavy Metal' od které se liší výraznější modrou barvou listů, jeho červeným nádechem na špičkách na podzim, méně stnulým listem a postavením listů u báze
Dlouhověkost	dlouhověká trvalka, s věkem nabývající na objemu
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba rašení - poznámka koncem dubna až počátkem května

Doba kvetení

Začátek doby kvetení Srpen

Konec doby kvetení Září

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce ✓

Faktor světla - poznámka ideální stanoviště je plné slunce, mírný polostín toleruje - je však slabší a trs může rozklesávat, málo vybarvuje

Faktor tepla teplomilný taxon

Faktor vody snáší široké rozpětí vlhkostních podmínek. Ideální je mírně a rovnoměrně vlhká půda. Velmi dobře snáší sucho. V sušších půdách rostliny dosahují nižších rozměrů, ale lépe vybarvují a trsy se nerozklesávají

Faktor půdy chudé, propustné, humózní

Faktor půdy - vápnostřežný ✓

Faktor půdy - poznámka spíše mírně alkalické půdy

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického... od srpna o zimy - velmi jemná textura, zajímavá barva a pohyb ve větru

Použití - pro trvalky VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPP - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPz - Volné plochy záhonového charakteru, VPs - Volné plochy stepního charakteru (živné půdy s vysokým obsahem Ca), Z - Záhon a OV - Okraj vody

Použití - pro trvalky - pozná.. solitéra, skupinové výsadby

Použití vhodná také k řezu v čerstvém i suchém stavu

Růstové i jiné druhově spec.. na jaře seřezat celý trs na cca 10 cm

Doporučený spon pro výsad.. 1 - 3 ks/m²

Množení

Množení Dělení trsů

Množení - poznámka dělením trsů brzy na jaře. Původní druh lze snadno množit semeny.

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [D 1: záhon pod okny laboratoří / ZF - D - Výsadby v okolí](#)

[budovy D \(D3\)](#)

- [Z 1: záhon 1 / ZF - Z - Akademická zahrada \(C2\)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 2010

Výsev/výsadba na stanoviš... výsadba od stejného dodavatele ve stejném roce na obou stanovištích

Dodavatel Zahrada Komořany

Grafické přílohy

