

Taxon *Panicum virgatum* 'Prairie Sky'

Název taxonu	<i>Panicum virgatum</i> 'Prairie Sky'
Vědecký název taxonu	<i>Panicum virgatum</i>
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

Fytcenologický 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 Zář

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce ✓

Faktor světla - poznámka idální 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

