

Taxon *Panicum virgatum* 'Northwind'

Název taxonu	<i>Panicum virgatum</i> 'Northwind'
Vědecký název taxonu	<i>Panicum virgatum</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	'Northwind'
Český název	proso prutnaté
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Nadřazená kategorie	Poaceae

Biogeografické regiony

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

Zařazení

Fytopcenologický 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 úzký válcovitý trs, velmi stroze působící, v listu vysoký 100 - 130 cm, v květu 150 - 170 cm, široký 50 - 70 cm
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	stébla jemné, stmule vzpřímené, hustě olistěné, mnohačetné, spolu s listy modrozelené
Listy	čárkovité, modrozelené, měkké, téměř vertikálně stmule vzpřímené (nepřevyšují)
Květenství	laty řídké, slabé, rozvolněné, narůžovělé. Rozkvétají ne příliš vysoko nad listy
Květy	květy jsou v květenstvích, základním květenstvím je klásek
Plody	obilka
Možnost záměny taxonu (+..	podobná odrůdě 'Cloud Nine' - ta je vyšší (v květu až 220 cm), robustnější, v trsu deštníkovitého tvaru a cca o 6 týdnů ranější
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/m ²

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 \(D3\)](#)
- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada -](#)

[skleník \(S15\)](#)

- [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

Odkazy

- Hertle Bernd. Wertvolle Rutenhirsen. Gartenpraxis. Stuttgart: Eugen Ulmer, 2016, ročník 42, číslo 1, s. 6 - 11. IS 0341-2105
- Hertle Bernd. Neue Panicum Sorten. Gartenpraxis. Stuttgart: Eugen Ulmer, 2019, ročník 45, číslo 1, s. 8 - 13. ISSN 0341-2105.

Grafické přílohy

