

Taxon *Panicum virgatum* 'Squaw'

Název taxonu	<i>Panicum virgatum</i> 'Squaw'
Vědecký název taxonu	<i>Panicum virgatum</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	'Squaw'
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 prairie; kultivar zavedl do pěstování Kurt Bluemel (USA)
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 mohutný trs vějířovitého tvaru, v listu vysoký 150 cm, v květu až kolem 200 cm
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	stébla jemné, načervenalé, ojíňené
Listy	čárkovité, zelené, na koncích výrazně převísající, na podzim některé od špiček vybyrvují do hnědo červená, rub našedlý
Květenství	laty vzdušné, velké, lehce převísající, vínově červené
Květy	květy jsou v květenstvích, základním květenstvím je klásek
Plody	obilka
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	Říjen

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

Užité vlastnosti

Období hlavního estetického...	od července do zimy - jedna z nejmohtnějších odrůd
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 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 \(S15\)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 2009

Výsev/výsadba na stanoviš... výsadba ve stejném termínu na obou lokalitách - podzim
Dodavatel Zahrada Komořany