

Taxon Panicum virgatum ‘Heiliger Hain’

Název taxonu	Panicum virgatum ‘Heiliger Hain’
Vědecký název taxonu	Panicum virgatum
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	‘Heiliger Hain’
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

Fytocenologický původ	původní druh prémie
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 menšího vzrůstu - 60 - 100 cm v květu
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	stébla jemné, strnule vzpřímené, hustě olistěné, mnohačetné, spolu s listy modrozelené
Listy	čárkovité, modrozelené, měkké, na koncích barvící do hněd červené barvy
Květenství	laty řídké, slabé, rozvolněné, načervenalé
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	Červenec
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

Užité vlastnosti

Období hlavního estetického...	od července do zimy - červenohnědé vybarvování, jemná textura
Použití - pro trvalky	OPD - Okraj porostu dřevin, VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPp - Volné plochy přírodně 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	S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník (S15)
--------------------------	--

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš...	2009
Výsev/výsadba na stanoviš...	podzim
Dodavatel	Pereny Fous

