

Taxon *Miscanthus sinensis* 'Federriese'

Název taxonu	<i>Miscanthus sinensis</i> 'Federriese'
Vědecký název taxonu	<i>Miscanthus sinensis</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	(Thunb.) Andersson
Odrůda	'Federriese'
Český název	ozdobnice čínská
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Nadřazená kategorie	Miscanthus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Cirkumboreální oblast, Čínsko-japonská oblast, Indočínská oblast a Kulturní původ
Biogeografické regiony - po..	původní druh severní Čína, Korea, Japonsko až Kurilské ostrovy

Zařazení

Fytocenologický původ	široký ekologický areál původního druhu, který se v zahradnické praxi nepěstuje
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stébelnatá tráva s krátkými oddenky, tvoří hustý trs listů; vysoký, vzpřímeně rostoucí kultivar, štíhlého tvaru; v listu vysoký přibližně 80 - 100 cm, v květu 200 - 250 cm
Kořen	silný kořenový systém s krátkými tenkými oddenky (nejtenší ze všech pěstovaných druhů rodu <i>Miscanthus</i>)
Výhony	stébla 200 - 250 cm
Listy	1 - 1,5 cm široké a 70 - 100 cm dlouhé, tmavě zelené; širokolistý kultivar
Květenství	Květní lata velmi štíhlá, řídká, rezavě hnědá
Květy	klásek s osinou
Vytrvalost	mrazuvzdorná odrůda
Doba rašení	Pozdně na jaře rašící (V)
Doba rašení - poznámka	raší v polovině května

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Září
Konec doby kvetení	Říjen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	plné slunce; mírný polostín toleruje
Faktor tepla	mrazuvzdorná odrůda
Faktor vody	upřednostňuje mírně vlhké půdy, především na jaře a v létě, ale ne zamokřené; sucho toleruje. V příliš suchých půdách dosahuje celkově menších rozměrů
Faktor půdy - poznámka	hluboká, živná, hlinitá, propustná půda

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	v plném létě a na podzim, kdy vybarvuje do červenohnědé barvy
Použití - pro trvalky	VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPz - Volné plochy záhonového charakteru, VPs - Volné plochy stepního charakteru (živné půdy s vysokým obsahem Ca), KS - Kamenitá stanoviště (stanoviště s přítomností kamenů), Z - Záhon a OV - Okraj vody
Použití	vhodná pro soliterní i skupinové použití;
Růstové i jiné druhově spec..	na zimu neseřezáváme. Trsy listů tvoří zajímavé struktury i v zimě a nehrozí vyhnívání trsů v důsledků natečení vody do dutých stébel.
Doporučený spon pro výsad..	1 - 3 ks na m ²

Množení

Množení	Dělení trsů, Množení oddělky a „in vitro“ (mikropropagace)
Množení - poznámka	dělením na jaře (duben) před rašením
Odrůdy	na trhu mnoho jiných odrůd lišících se výškou, dobou kvetení, šířkou a vybarvením listů, velikostí, barvou a způsobem uspořádání květní laty.

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [O 14: záhon podél skleníku na straně ke... / ZF - O - Experimentální zahrada - záhony \(sortiment okrasných trav vlevo od skleníka \)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš...	2009
Výsev/výsadba na stanoviš...	2002 přemnoženo ze starých trsů ze sbírek
Dodavatel	2002: Zahrada Komořany

Grafické přílohy

