

Taxon *Miscanthus sinensis* 'Gracillimus'

Název taxonu	<i>Miscanthus sinensis</i> 'Gracillimus'
Vědecký název taxonu	<i>Miscanthus sinensis</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	(Thunb.) Andersson
Odrůda	'Gracillimus'
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; jeden z nejstarších kultivarů

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 velmi hustý, sloupovitý, kompaktní trs úzkých listů, vysoký 120 - 160 cm, široký 80 - 90 cm v době vegetace; středně vysoký kultivar
Kořen	kořenový systém s krátkými tenkými oddenky (nejtenší ze všech pěstovaných druhů rodu <i>Miscanthus</i>)
Výhony	mnohačetné vzpřímené, hustě olistěné
Listy	listy pevné, velmi úzké (0,5 - 0,6 cm), žlábkovité, sytě zelené s bílým středovým žebrem, ostře špičaté, obloukovitě stočené. Listy spolu s lodyhami zůstávají dlouho do zimy zelené, později získávají naředlou barvu; úzkolistý kultivar
Květenství	na rostlině se objevuje spíše vájimečně v teplých oblastech s dlouhým a teplým podzimem. Květenství je spíše na závadu, objevuje se mezi listy nebo těsně nad listy
Květy	klásek s osinou

Vytrvalost	mrazuvzdorná odrůda
Dlouhověkost	dlouhověká odrůda
Doba rašení	Pozdně na jaře rašící (V)
Doba rašení - poznámka	raší v polovině května

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Říjen
Konec doby kvetení	Listopad

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	plné slunce; mírný polostín toleruje; s úbytkem světla se lodyhy vytahují, jsou slabší
Faktor tepla	zcela mrazuvzdorný
Faktor vody	upřednostňuje mírně vlhké půdy; sucho toleruje. V příliš suchých půdách dosahuje celkově menších rozměrů a vitality
Faktor půdy - poznámka	hluboká, živná, hlinitá, propustná půda

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	od červene do jara následujícího roku
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), KS - Kamenitá stanoviště (stanoviště s přítomností kamenů), KSss - Kamenitá stanoviště - skalnatá step (štěrk, suť, skalnatý záhon), Z - Záhon a OV - Okraj vody
Použití - pro trvalky - pozná..	jedna z nejstarších a nejpěstovanějších odrůd, cenná pro velmi jemnou texturu a elegantní charakter růstu
Použití	vhodná pro soliterní i skupinové použití, listy k řezu. Po přenesení do tepla se stáčejí. Dobře drží tvar i po usušení
Růstové i jiné druhově spec..	na zimu neseřezáváme. Trsy listů velmi dobře drží tvar i v zimě, nerozklesávají se a tvoří zajímavé struktury. Listy se spirálovitě točí
Doporučený spon pro výsad..	1 - 3 ks na m2

Množení

Množení	Dělení trsů, Množení oddělky a „in vitro“ (mikropropagace)
Množení - poznámka	dělením na jaře (duben) před rašením

Odrůdy Výchozí odrůda, ze které byly vyšlechtěny další odrůdy podobného vzhledu, ale podstatně ranější a tudíž v našich klimatických podmínkách i výrazně kvetoucí jako např. 'Graziella', 'Nippon', 'Silberspinne', 'Kleine Silberspinne'

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [C 2 a: záhon vlevo od hlavního vchodu po dveře / ZF - C - Výsadby v okolí budovy C \(záhon pod lípou na Valtické \)](#)
- [O 14: záhon podél skleníku na straně ke... / ZF - O - Experimentální zahrada - záhony](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 2010

Výsev/výsadba na stanoviš... C 2a - jaro 2011; O 14 - 2010

Dodavatel mřemnožené ze sbírek ZF