

Taxon Miscanthus sinensis ‘Sirene’

Název taxonu	Miscanthus sinensis ‘Sirene’
Vědecký název taxonu	Miscanthus sinensis
Jména autorů, kteří taxon p...	(Thunb.) Andersson
Odrůda	‘Sirene’
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, Japonso 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; mohutná statná odrůda vysoká v listu 100 cm, v květu 250 cm; vysoký kultivar
Kořen	kořenový systém s krátkými tenkými oddenky (nejtenší ze všech pěstovaných druhů rodu Miscanthus)
Výhony	vzpřímené stébla spolu s latami vysoké až 250 cm
Listy	listy v přízemních, rozvolněných trsech a na lodyhách jsou měkce obloukovitě ohnuté a spodní dosahují až k zemi. Jsou široké až 1,4 cm, s bílým středovým pruhem, na okraji pilované; širokolistý kultivar
Květenství	mohutná světlá růžově červená až hnědá, posléze stříbřitá lata vysoko nad listy; lata vzdušná, rozvolněná s převísajícími bočními větévkami
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	Září
Konec doby kvetení	Říjen

Nároky na stanoviště

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

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	od začátku kvetení 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..	mohutná odrůda s velkým kvetenstvím
Použití	vhodná pro soliterní i skupinové použití
Růstové i jiné druhově spec..	na zimu neseřezáváme. Trsy listů velmi dobře drží tvar i v zimě, nerozklesávají se a tvoří zajímavé struktury.
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

- [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... O 14: 2009 přemnoženo zesbírek ZF z roku 2002

Dodavatel O 14: Zahrada Komořany

Grafické přílohy

