

Taxon *Miscanthus sinensis* 'Malepartus'

Název taxonu	<i>Miscanthus sinensis</i> 'Malepartus'
Vědecký název taxonu	<i>Miscanthus sinensis</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	(Thunb.) Andersson
Odrůda	'Malepartus'
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; kultivar německý šlechtitel Ernst Pagels

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, trs listů hustý, listu vysoký přibližně 110 cm, v květu 180 - 200 cm; středně vysoký kultivar
Kořen	kořenový systém s krátkými tenkými oddenky (nejtenší ze všech pěstovaných druhů rodu <i>Miscanthus</i>)
Výhony	vzpřímené stébla jsou mnohačetné a vysoko nad listy nesou květenství (180 - 200 cm); kolénka stébel i pochvy listů červené
Listy	listy v přízemních trsech a na na lodyhách, široké 1,2 s výrazným bílým pruhem a na okraji pilované, obloukovitě ohnuté; starší listy s nádechem do červená. Na podzim vybarveje do žlutooranžové barvy; širokolistý kultivar
Květenství	květní laty sprvu sevřené, vínově červené, poté stříbřitě hnědé a převísají
Květy	klásek s osinou
Vytřvalost	mrazuvzdorná odrůda

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

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Srpen
Konec doby kvetení	Září
Doba kvetení - poznámka	spolehlivě kvetoucí odrůda; nakvétá od konce srpna

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	plné slunce; mírný polostín toleruje
Faktor tepla	zcela mrazuvzdorný
Faktor vody	upřednostňuje mírně vlhké půdy; sucho toleruje. V příliš suchých půdách dosahuje celkově menších rozměrů a hůře kvete
Faktor půdy - poznámka	hluboká, živná, hlinitá, propustná půda

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	od srpna do zimy, kdy kvete a listy začínají vybarvovat
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..	možno použít k řezu v čerstvém i suchém stavu
Použití	vhodná pro soliterní i skupinové použití; velmi cenný, spolehlivý kultivar
Růstové i jiné druhově spec..	na zimu neseřezáváme. Trsy listů tvoří zajímavé struktury i v zimě a nehrozí vyhnívání trsů.
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	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

- [D 3: záhon pod odhlučňovací zdí / ZF - D - Výsadby v okolí budovy D](#)
- [Z 15: záhon 15 / ZF - Z - Akademická zahrada](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... D 3: 2009 přemnoženo ze sbírek ZF z výsadby 2002; Z15: jaro 2011

Dodavatel D 3: Zahrada Komořany Z15: Siebler Stauden