Taxon Pennisetum alopecuroides ´Hameln´

Název taxonu	Pennisetum alopecuroides ´Hameln´
Vědecký název taxonu	Pennisetum alopecuroides
Jména autorů, kteří taxon p...	(L.) Spreng.
Odrůda	´Hameln´
Český název	dochan psárkovitý
Synonyma (zahradnicky pou..	Pennisetum compressum R. Br., P. japonicum Trin., P. purpurascens (Thunb.) Kuntze non H. B. K.
Autor	Tatiana Kuťková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Nadřazená kategorie	Poaceae

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše, Čínsko-japonská oblast a Australská květenná říše
Biogeografické regiony - po..	původní druh východní Asie - Japonsko, Čína, Korea, západní Austrálie; kultivar od německého šlechtitele Fritz Junge (1978)

Zařazení

Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	Kompaktní odrůda nižšího vzrůstu - v době květu vysoká přibližně 70 cm. Vytváří pravidelné, velmi husté, půlkulovité trsy
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	stébla jemné, nazelenalé, řídce olistěné, vzpřímené nebo mírně šikmo do vějíře uspořádaná
Listy	jemné, šedozelené, obloukovitě ohnuté. Od X. se celé trsy zbarvují do žlutozelené až oranžově rezavé, špičky listů načervenalé.
Květenství	těsně nad listy nebo mezi nimi. Válcovité lichoklasy poměrně malé, 8 - 9 cm dlouhé, s osinami 3,5 cm široké, nahnědlé. Květenství drží na rostlině dlouho do zimy.
Květy	lichoklas s dlouhými osinami
Plody	obilka
Dlouhověkost	středněvěká trvalka. Ideální je po 5 - 6 letech přemnožit - staré trsy hůře kvetou.

Doba rašení	Pozdně na jaře rašící (V)
Doba rašení - poznámka	raší velmi pozdě, až ve druhé polovině května

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Srpen
Konec doby kvetení	Říjen
Doba kvetení - poznámka	kvete od konce srpna

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	mírný polostín toleruje - hůře kvete
Faktor tepla	teplomilný taxon. V tuhých a mokrých zimách může vymrznout nebo vyhnívat. První rok po výsadbě vyžaduje ochranu.
Faktor vody	svěží, vlhká půda. Mírně suché půdy toleruje, ale je slabšího růstu
Faktor půdy	živné, propustné půdy. V těžkých hlinitých půdách vyžaduje drenáž.

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	rostliny seřezáváme na jaře přibližně 10 cm nad povrchem půdy

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	od srpna do prosince.
Použití - pro trvalky	OPD - Okraj porostu dřevin, 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), VPv - Volné plochy vřesovištního charakteru (písčité půdy bez přítomnosti Ca), A - Alpinum, Z - Záhon a OV - Okraj vody
Použití - pro trvalky - pozná..	elegantní solitéra, skupinové výsadby, výsadby do nádob
Použití	velmi široké uplatnění. Vhodná také k řezu a na sušení
Růstové i jiné druhově spec..	květenství se v zimě rozpadá
Doporučený spon pro výsad..	1 - 3 ks/m2

Množení

Množení	Předpěstování sadby a Dělení trsů
Množení - poznámka	dělením trsů brzy na jaře.

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	

- C 1: záhon vpravo od hlavního vchodu / ZF - C - Výsadby v okolí budovy C (C2)
- S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník (S15)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš...	2010
Výsev/výsadba na stanoviš...	podzim
Dodavatel	Zahrada Komořany