

Taxon *Lamium maculatum*

Název taxonu	<i>Lamium maculatum</i>
Vědecký název taxonu	<i>Lamium maculatum</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	‘White Nancy’
Český název	hluchavka skvrnitá
Synonyma (zahradnický pou..	<i>Lamium rugosum</i> Hort.Aiton
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	subsp. <i>maculatum</i>
Nadřazená kategorie	Lamium

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Atlanticko-eurosibiřská oblast a Iránsko-turanská oblast
Biogeografické regiony - po..	ze západní Evropy po Sibiř, ostrůvkovitě na Balkáně a v Malé Asii

Zařazení

Fytocenologický původ	helorgadofyt,ptenothalofyt, nomofyt, chledofyt; lužní lesy, křoviny, pastviny, ruderalizovaná stanoviště z nížin do kolinního stupně (ale středoasijské populace až k 2700 m n.m.)
Pěstitelská skupina	Letnička nepravá a Trvalka zatahující
Životní forma	Chamaefyt
Životní forma - poznámka	přechodné typy hemikryptofyt - chamaefyt (protohemikryptofyt)
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

Popisné a identifikační znaky

Habitus	výběžkatá půdopokryvná trvalka,0.2-0.4 m vysoká
Kořen	adventivní z výběžkatých oddenků
Výhony	vystoupavé a větvené, hranaté, pýřité, 0.3-0.6 m dlouhé
Listy	vstřícné, řapíkaté, srdčité nebo vejčité, přitiskle roztroušeně chlupaté, nepravidelně zubaté, často se sivobílou kresbou
Květenství	květy po šesti až dvanácti v přeslenech z paždí listů
Květy	zygomorfní, různookalné, pětičetné, srostloplátéčné, dvoupyské, růžové nebo bílé s purpurově prokresleným spodním pyskem, s dvoumužnými tyčinkami
Opylovací poměry	Částečně samosprašná
Plody	tvrdky

Možnost záměny taxonu (+..	Snadno zaměnitelná s <i>L. holsaticum</i> Krause (<i>L. maculatum</i> x <i>L. album</i>), sterilním hybridem s květy jen po čtyřech či pěti v přeslenech. Rovněž pestrolisté, maloasijské <i>L. galactophyllum</i> Boiss.& Reut. a <i>L. moschatum</i> Mill. mají krátké květní trubky nevystupující z kalichů, jsou jednoleté a nepěstují se (více: Mennema, 1989).
Dlouhověkost	krátkověká
Doba rašení	Brzy na jaře rašící (II-III)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Říjen
Remontování	✓
Remontování - poznámka	masívní kvetení v květnu a červnu, příležitostná květenství až do prvních mrazů

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	přízpůsobivá, za dostatku vláhy prosperuje i na slunci
Faktor tepla	mrazuvzdorná do -20°C (odolnější odrůdy až -28°C) (USDA)
Faktor vody	mezofyt; v přistinu snáší i krátkodobé vysychání substrátu
Faktor půdy	propustná, ale vododržná, slabě kyselá (pH 5.8-6.8), nezasolená (EC do 1.0 mS.cm)

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin a OPD - Okraj porostu dřevin
Použití - pro trvalky - pozná..	nejlépe hodnocené odrůdy (Rudy 2004) 'Album', 'Red Nancy' a 'Shell Pink' (*****); dobře hodnocené ještě sedm dalších, vyzimovaly 'Angel Wings', 'Anne Greenaway', 'Orchid Frost' a 'White Anniversary'
Choroby a škůdci	Phytophthora, Erysiphe (Neoerysiphe)
Doporučený spon pro výsad..	4-6 (12) rostlin na m2 podle odrůdy a požadavků na zapojení porostu

Množení

Množení	Řízkování, Vrcholové řízky, Osní řízky a Množení oddělky
Množení - poznámka	řízky zakoření při 22°C-24°C, mladé rostliny v 128 sadbovácích při 14°C-16°C dopěstovatelné do 4-6 týdnů

Konečné hrnky	10-12 cm (64 hrnů na m2) nebo 16 cm (3 zakořeněké řízky) kontejnery
Retardace	v nepříznivých světelných poměrech podpora kompaktního růstu retardanty postavenými na paclobutrazolu, uniconazolu nebo chlormequatu (u nás jen poslední: Cycocel 1.5%)
Květní tvorba	exaktní data málo známa; vernalizace není žádoucí - chlazené rostliny nakvétají bohatěji, rostou ale příliš bujně a ztrácejí na kompaktnosti.
Odrůdy	na čtyřicet odrůd s květy purpurovými, růžovými nebo bílými, s listy s různě rozsáhlou listovou kresbou – z nejlepších 'Pink Nancy', 'Red Nancy', 'White Nancy', 'Beacon Silver' (více: Miller & Jones 1999, Rudy 2004, Uher 2011)

Ostatní

Odkazy

- Dvořáková M. (1963): Taxonomický přehled československých druhů rodu *Lamium* L. Spisy Přírodovědné fakulty University Purkyně Brno, series L, 459: 31-50. -- Miller D.M., Jones L. (1999): Trial of *Lamium maculatum* 1997-1998. The RHS Trials, 1-9. -- Mennema

Grafické přílohy





