

# Taxon *Lamium maculatum*

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

## 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	helogadofyt, 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, srostloplátečné, dvoupyské, růžové nebo bílé s purpurově prokresleným spodním pyskem, s dvoumužnými tyčinkami
Opylovací poměry	Částečně samosprašná
Plody	tvrdky

Možnost záměny taxonu (+.. Snadno zaměnitelná s *L. holsaticum* Krause (*L. maculatum* x *L. album*), sterilním hybridem s květy jen po čtyřech či pěti v přeslenech. Rovněž pestrolisté, maloasijské *L. galactophyllum* Boiss.& Reut. a *L. moschatum* 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 masivní kvetení v květnu a červnu, příležitostná květenství až do prvních mrazů

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla - polostín ✓  
Faktor světla - stín ✓  
Faktor světla - poznámka přizpůsobivá, 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 Greenway', '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 sadbovačích při 14°C-16°C dopěstovatelné do 4-6 týdnů

Konečné hrnky	10-12 cm (64 hrnů na m <sup>2</sup> ) nebo 16 cm (3 zakořeněké řízky) kontejnery
Retardace	v nepříznivých světelných poměrech podpora kompaktního růstu retardanty postavenými na paclobutrazolu, uniconazolu nebo chlormequat u (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







