

Taxon Lamium galeobdolon

Název taxonu	Lamium galeobdolon
Vědecký název taxonu	Lamium galeobdolon
Jména autorů, kteří taxon p...	(Pers.) Kabath
Český název	hluchavka horská
Synonyma (zahradnický pou..	Galeobdolon montanum (Pers.) Rchb.
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	subsp.montanum
Nadřazená kategorie	Lamium

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše, Atlanticko-eurosibiřská oblast a Mediterránní oblast
Biogeografické regiony - po..	z britských ostrovů přes alpská a balkánská pohoří do hor íránských

Zařazení

Fytocenologický původ	helorgadofyt,pelochtofyt; lužní lesy, břehy lesních vodních toků, z nížin do kolinního stupně
Pěstitelská skupina	Letnička nepravá a Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

Popisné a identifikační znaky

Habitus	trsnatá trvalka,0.4-0.6 m vysoká
Kořen	adventivní z výběžkatých oddenků
Výhony	hrnaté,přímé, nevětvené, odstále chlupaté, obvykle do 0.5 m vysoké
Listy	vstřícné, řapíkaté, okrouhle vejčité, roztroušeně chlupaté, pilovitě zubaté
Květenství	květy po osmi až dvanácti v přeslenech z paždí listů
Květy	zygomorfní, různobalné, srostloplátéčné ,pyskatě pětičetné, sírově žluté a rezavě značené na spodním pysku, se čtyřmi dvoumužnými tyčinkami
Opylovací poměry	Částečně samosprašná
Plody	tvrdky
Možnost záměny taxonu (+..	často zaměňována s Lamium galeobdolon L., protochamaefytem s přezimujícími plazivými výhony (ale nepřezimujícími květonosnými

	lodyhami) s květy po čtyřech až osmi v každém přeslenu
Dlouhověkost	krátkověká
Doba rašení	Brzy na jaře rašící (II-III)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Květen
Konec doby kvetení	Červen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	přizpůsobivá
Faktor tepla	mrazuvzdorná do -20°C (USDA)
Faktor vody	mezofyt
Faktor půdy	propustná, ale vododržná, spíše neutrální (pH 5.8-7.2), nezasolená (EC do 1.0 mS.cm)
Faktor půdy - vápnomilný	✓
Faktor půdy - poznámka	přizpůsobivá, častější na vápencích

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin a OPD - Okraj porostu dřevin
Choroby a škůdci	Phytophthora, Erysiphe (Neoerysiphe)
Doporučený spon pro výsad..	4-6 rostlin na m2

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování, Vrcholové řízky, Osní řízky a Množení oddělků
Retardace	ne
Květní tvorba	exaktní data dosud málo známa
Odrůdy	odrůdy s listy stříbřitě značenými (‘Herman’s Pride’, ‘Silver Angel’)

Ostatní

Poznámka	Nomenklatura podrodu Galeobdolon není dosud ustálena, často jsou všechny taxony spojovány v jediném druhu, jinde zase separovány do čtyř či pěti druhů (více: Endtmann 1965, Mennema 1969, Loos 1997)
Odkazy	Dvořáková M. (1965): Rod Galeobdolon Adans. v

Československu. Spisy Přírodovědné fakulty University
Purkyně Brno, sér.L, 477: 355-371. -- Endtmann J. (1966):
Untersuchungen an Sippen der Gelben Taubnessel (*Lamium
galeobdolon* Nath.). Feddes Repertorium 72

Grafické přílohy



