

# Taxon *Lysimachia nummularia*

Název taxonu	<i>Lysimachia nummularia</i>
Vědecký název taxonu	<i>Lysimachia nummularia</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">L.</a>
Český název	vrbina penízkolistá
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Druh</a>
Nadřazená kategorie	<a href="#">Primulaceae</a>

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarctická květenná říše a Atlanticko-eurosibiřská oblast
Biogeografické regiony - po..	ze střední Evropy do balkánských hor, v Severní Americe zplanělá

## Zařazení

Fytocenologický původ	helorgadofyt, telmatofyt; lužní lesy, mokré louky, břehy vodních toků, z nížin do kolinního stupně
Pěstitelská skupina	Trvalka polostálozelená
Životní forma	Chamaefyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

## Popisné a identifikační znaky

Habitus	plazivá kobercovka, stěží 0.1 m vysoká
Kořen	bílé adventivní kořeny z nodů
Výhony	hrnaté, plazivé, lysé, přes 0.5 m dlouhé, kořenující
Listy	vstřícné, krátce řapíkaté, okrouhle vejčité se srdčitými bázemi, lysé, svěže zelené, rumělkově žláznatě tečkované
Květenství	květy solitérní z paždí listů zprostřed lodyh
Květy	aktinomorfní, různobalné, srostloplátéčné ,nálevkovitě pětičetné, zlatožluté, haplostemonické, zhruba velikosti listů
Opylovací poměry	Částečně samosprašná
Plody	okrouhlé tobolky otvírané chlopněmi
Semena	trojhranná, bradavičnatá
Možnost záměny taxonu (+..	jen stěží zaměnitelná s jinými plazivými hygropyty s úžlabními květy - evropskou <i>Lysimachia nemorum</i> L. s listy vejčitě přisedlými, nebo asijskou <i>Lysimachia japonica</i> Thunb. s listy krátce řapíkatými, avšak pýřitými; obě jsou drobnokvěté a celkově útlejšího vzrůstu
Vytrvalost	spolehlivě vytrvalá
Dlouhověkost	dlouhověká až velmi dlouhověká

Doba rašení Na jaře rašící (IV)

## Doba kvetení

---

Začátek doby kvetení Květen

Konec doby kvetení Srpen

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla - slunce ✓

Faktor světla - polostín ✓

Faktor světla - stín ✓

Faktor světla - poznámka přizpůsobivá, ale plné slunce jen při dostatku vody; produkce v hrnkách 40 - 60 klux

Faktor tepla mrazuvzdorná do -28°C (USDA); produkce v hrnkách 18°C-22°C/16°C

Faktor vody hygryfit; žlutolisté odrůdy na vodu náročnější

Faktor půdy vododržná, slabě kyselá (pH 5.8-6.2), nezasolená (EC 1.8-2.2 mS.cm)

## Užité vlastnosti

---

Použití - pro trvalky OPD - Okraj porostu dřevin, VPp - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, A - Alpinum, OV - Okraj vody a OV1 - Okraj vody - zóna mělkých močálů a bažin

Použití - pro trvalky - pozná.. GR 2-3 so-hs, příležitostně FR 2-3 so-hs a WR 2-3 so-hs (slunná až polostínná stanoviště) - nenáročná, snadno pěstitelná trvalky

Použití pro rychlý růst a snadnou množitelnost je nabízená také firmami jako nepravá letnička za účelem pěstování v každoročně obnovovaných nádobách - truhlíky, závěsné nádoby (převisy). Nachází také uplatnění ve floristické tvorbě.

Choroby a škůdci ascomycety (Rhizoctonia, Cercospora, Gnomonia, Metasphaeria), rzi (Puccinia), chytridiomycety (Synchytrium), ze škůdců roztoči (Aceria), mšice (Pemphigus), pilatky (Monostagia)

Doporučený spon pro výsad.. 6-10 ks/m<sup>2</sup>

## Množení

---

Množení Řízkování, Vrcholové řízky, Osní řízky a Množení oddělky

Množení - poznámka řízky zakoření pod vodní mlhou při 20°C-24°C během čtyř týdnů

Mezihrnky (zakořenělé řízky přímo do konečných hrnků)

Konečné hrnky 0-12 cm kontejnery nebo 16-20 cm závěsné košíky (4-6 zakořenělých řízků, dvakrát zaštipování)

Retardace	ne
Květní tvorba	pravděpodobně dlouhodobě rostliny, exaktní data dosud málo známa
Odrůdy	odrůdy s listy žlutozelenými (´Aurea´, ´Goldie´, ´Goldilock´)

## Ostatní

---

Poznámka v německém hodnocení (Götz & al., 2011) *L.nummularia* velmi dobrá \*\* (1985), ´Aurea´ jen se sbírkovým významem (ale AGM 1993!)

### Odkazy

- Pax F., Knuth R.(1905): Primulaceae. Das Pflanzenreich iv.237. W.Engelmann, Leipzig; Uher J. (2011): Vrbiny v zahradách. Zahradkář 43(8):2-3,56.

## Grafické přílohy

---



