

# Taxon *Gibasis geniculata*

Název taxonu	Gibasis geniculata
Vědecký název taxonu	Gibasis geniculata
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">(Jacq.) Rohw.</a>
Odrůda	(syn. Tradescantia hypophaea)
Synonyma (zahradnický pou..	Tradescantia hypophaea Koch & Bouché
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Odrůda</a>
Nadřazená kategorie	<a href="#">Gibasis</a>

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše, Karibská oblast, Orinocká oblast a Amazonská oblast
Biogeografické regiony - po..	z Mexika (Chiapas) po Brazílii (Paraná)

## Zařazení

Fytocenologický původ	helorgadofyt - vlhké stálezelené lesy od pobřeží k 800 (1200) m n.m.
Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem
Pěstitelská skupina - pozná..	poléhavá kobercovka (zimní zahrady, sesazované nádoby) nebo přepadavá hmkovka pro závěsné košíky, zelené stěny atd.
Životní forma	Chamaefyt

## Popisné a identifikační znaky

Habitus	plazivá (do 0.1 m výšky) nebo přepadavá bylina
Kořen	adventivní zpod nodů
Výhony	poléhavé, přes půl metru dlouhé, větvené, střídavě olistěné, lysé
Listy	temně zelené nebo červenající, vespod purpurové, hrotnatě vejčitě, žláznatě pýřité
Květenství	dvoustranně srůstavé vijany ve vidlanoviě větvených květenstvích
Květy	drobné, oboupohlavné, aktinomorfní, různobalné, volnoplátěčné, trojčetné, bílé, diplostemonické
Opylovací poměry	Samosprašná
Plody	tobolky
Semena	elipčitá s postranními zárodky
Možnost záměny taxonu (+..	značně proměnlivá a zaměnitelná s řadou jiných podének, především s pýřitými klony někdejšího rodu Zebrina (květy purpurové v člunkovitě stažených listenech); pod jejím jménem

bývá ale často šířena nepodobná *Gibasis pellucida* (Mart. & Gal.)  
Hunt.

Dlouhověkost relativně krátkověká - rychle stárne, nutno zmlazovat

## Doba kvetení

---

Začátek doby kvetení	Listopad
Konec doby kvetení	Duben
Doba kvetení - poznámka	příležitostně kvete celoročně

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	přízpůsobivá, ale kompaktní jen za dobrého osvětlení (40-60 klux)
Faktor tepla	přízpůsobivá teplotám od 14°C do 30°C; produkce: 18°C-20°C množení, poté 16°C/12°C
Faktor vody	mesofyt, přízpůsobivý krátkodobě vysychavým substrátům
Faktor půdy	přízpůsobivá; produkce zpravidla v baltské rašelině s pH 6.0-7.0

## Užitné vlastnosti

---

Choroby a škůdci	rzi ( <i>Uromyces</i> , <i>Phakopsora</i> ) a četné deuteromycety ( <i>Colletotrichum</i> , <i>Septoria</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Cercospora</i> ); ze škůdců mšice ( <i>Rhopalosiphum</i> , <i>Myzus</i> ) a háďátka rodů <i>Meloidogyne</i> a <i>Aphelenchoides</i>
Doporučený spon pro výsad..	v zimních zahradách 6-8 rostlin na m <sup>2</sup>

## Množení

---

Množení	Řízkování a Vrcholové řízky
Množení - poznámka	řízky po 8-10 přímo do 10 cm hrnků - 80-90 hrnků na m <sup>2</sup> , po čtyřech týdnech rozestavení
Konečné hrnky	10 cm hrnky rozestavené v počtu 40-50 na m <sup>2</sup> ; také 18 cm závěsné košíky (15-25 řízků)
Retardace	příležitostně chlomequat pro sytější vybarvení listů
Květní tvorba	exaktní data dosud neověřována
Doba kultivace	v 10 cm hrnkách asi osm týdnů, v 18 cm košících až 14 týdnů
Odrůdy	robustnější, purpurově vybarvující 'Fidelito'

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici](#)
- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada -](#)

## Ostatní

---

### Odkazy

- Hunt D.R. (1986): A revision of *Gibasis* Raf. American Commelinaceae XII. Kew Bulletin 41 (1): 107-129; Stahn B., Kühn J., Kaufmann H.G. (1987): Grünpflanzen in Tabellen und Übersichten. VEB Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin; Uher J. (2011): Podénky (2)

## Grafické přílohy

---



