

Taxon Gaura lindheimeri

Název taxonu	Gaura lindheimeri
Vědecký název taxonu	Gaura lindheimeri
Jména autorů, kteří taxon p...	Engelm. & A.Gray
Český název	gaura, svíčkovec
Synonyma (zahradnický pou..	Oenothera lindheimeri
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Salvia

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po..	Texas a Louisiana
-------------------------------	-------------------

Zařazení

Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Pěstitelská skupina - pozná..	pro snadné množení a ne zcela bezpečné přezimování bývá v zahradnické praxi používána také jako letnička
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vytrvalá bylina vzdušného růstu, dorůstající výšky 0,5-0,8m, šířky 0,3-0,5m
Výhony	tenké ale pevné, vzdušně vybíhající, časo obloukovitě přehnuté
Listy	úzce kopinaté, jemně chlupaté, zelené, 1-9 cm dlouhé, s vroubkovaným okrajem
Květenství	10-80 cm dlouhé laty
Květy	bílo-růžové až růžové, 2-3 cm v průměru, mají neobvyklý tvar – 4 seskupené okvětní plátky, 10-15 mm dlouhé, umístěné v horní polovině květu, z prostředku vyčnívají dlouhé růžové tyčinky
Vytrvalost	vytrvalá
Dlouhověkost	krát ko - středněvěká trvalka

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Říjen
Doba kvetení - poznámka	velmi cenná pro dlouhou dobu květu

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	umístění na plném slunci, ale částečné zastínění toleruje
Faktor tepla	vhodná pro teplé oblasti našeho státu, hrozí vymrznutí; na zimu vhodná ochrana - chvojí, listí apod.
Faktor vody	rovnoměrně vlhká, ale dobře odvodněná půda; po zakoření dobře zvládá i občasný průsušek
Faktor půdy	živná, propustná, kyselá, zásaditá nebo neutrální

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	rostlinu seřezat po odkvětu nebo brzy na jaře
-----	---

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	v době kvetení
Použití - pro trvalky	VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPP - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPz - Volné plochy záhonového charakteru, VPs - Volné plochy stepního charakteru (živné půdy s vysokým obsahem Ca) a Z - Záhon
Choroby a škůdci	obecně netrpí chorobami a škůdci
Růstové i jiné druhově spec..	vedle květu zajímavá svou strukturou
Doporučený spon pro výsad..	5ks/m ²

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování, Bylinné řízky, Polovyzrálé řízky a Dřevité řízky
Odrůdy	např. 'Geyser Pink' (růžová); 'Siskiyou Pink' (tmavě růžová); 'Cherry Brandy' (tmavě růžová); 'Whirling Butterflies' (téměř čistě bílá)

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Z 1: záhon 1 / ZF - Z - Akademická zahrada](#)