

Taxon Aechmea fasciata

Název taxonu	Aechmea fasciata
Vědecký název taxonu	Aechmea fasciata
Jména autorů, kteří taxon p...	(Lindl.) Baker (1879)
Synonyma (zahradnický pou..	Billbergia fasciata Lindl.; Billbergia rhodocyanea Lem.; Hohenbergia fasciata (Lindl.) Schult. f.; Hoplophytum fasciatum (Lindl.) Beer
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Aechmea

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše, Amazonská oblast a oblast Guyanské vysočiny
Biogeografické regiony - po..	Brazílie

Zařazení

Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená, Interiérová rostlina okrasná listem a Interiérová rostlina okrasná květem
Životní forma	Epifyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	nálevkovitá růžice s 10-20 listy, která vytváří rezervoár vody; výška 40-70 cm, šířka 50-60 cm; pomalu rostoucí
Kořen	velmi zkrácený oddenek
Listy	uspořádané do listové růžice; velké až 50-60 x 5-7 cm, řemenité, tuhé, na okraji ostře pilovité, obloukovitě prohnuté; tmavě zelené, příčně šedě pruhované až mramorované, tvořené šupinkami
Květenství	široce jehlanovitá, až 8 cm dlouhá, nahloučená lata; výrazně růžová barva; květní stvol je hustě bíle chloupkatý; květenství se objevuje na rostlinách cca 5 let starých
Květy	cca 3,5 cm dlouhé, s modrými korunními a bílé šupinkatými, růžovými kališními lístky; pilovité růžové listeny; po odkvětu růžice odumírá
Plody	kulovité, bíle chloupkaté bobule

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červenec
Konec doby kvetení	Září

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	světlé stanoviště, ne však na plném slunci
Faktor tepla	teplý skleník či interiér; v létě teplota 18-25 °C, v zimě ne pod (10-15)15 °C
Faktor vody	stejněměrná vlhkost půdy, zálivka i do nálevky; snáší dobře suchý vzduch; zálivka i případné rosení měkkou (dešťovou) vodou o pokojové teplotě
Faktor půdy	humózní a kyprý substrát; pH 5,0 - 5,8
Faktor půdy - vápnostřežný	✓

Užité vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	hrnková rostlina okrasná květem i pro dlouhodobé pěstování v otevřeném interiéru; rostlina pěstovatelná terestricky; epifytní kmeny
Choroby a škůdci	listové mšice při příliš vysoké teplotě; zahnívání listových růžic při chladném a vlhkém přezimování

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní a Množení oddělky výsevem; dceřnými rostlinami, které se tvoří na bázi a jsou cca poloviční velikosti matečné růžice
Množení - poznámka	

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	• Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici • S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník (teplý skleník)
--------------------------	--

Ostatní

Odkazy	• http://www.tropicos.org/Name/50038812?tab=references • http://plants.usda.gov/java/profile?symbol=AEFA3 • http://www.biolib.cz/cz/taxon/id100666/
--------	---

Grafické přílohy

