

Taxon *Rhipsalis pilocarpa*

Název taxonu	Rhipsalis pilocarpa
Vědecký název taxonu	Rhipsalis.pilocarpa
Jména autorů, kteří taxon p...	Löfgren (1903)
Český název	v praxi nepoužívané (věšák pýřitoplodý)
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Druh

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše a oblast temperátních jihoamerických lesů
Biogeografické regiony - po..	Brazílie (z Minas Gerais po Paraná)

Zařazení

Fytocenologický původ	efylofyt - nižinné opadavé lesy formace mata atlântica, do 900 m n.m.
Pěstitelská skupina	Liána a Interiérová rostlina okrasná listem
Pěstitelská skupina - pozná..	epifytický kaktus okrasný listem a plodem
Životní forma	Epifyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	akrotonicky větvený epifyt s oblými, článkovanými, visícími stonky
Kořen	příležitostně vzdušné kořeny v místech větvení
Výhony	odčlánkované, vidlanovitě až přeslenitě větvené, cylindrické a poměrně silné, temně zelené až purpurové, hustě pokryté bílými nebo žlutavými štětkami z mnohačetných areol
Listy	přeměněny v štětkaté chlupy na areolách
Květenství	květy po 1-4 ze složených areol na vrcholech terminálních článků
Květy	oboupohlavné, hvězdčité, velikosti větší mince s početnými (15-20) vně růžovými, zevnitř krémovými tepaly a mnoha bílými tyčinkami na spodních, hustě štětinatých semenících s 6-8-ramennou bliznou, voní
Opylovací poměry	Samosprašná
Plody	okrouhlé, purpurové, z několika areol bělavě štětinaté bobule
Semena	drobná, hladká, černohnědá
Možnost záměny taxonu (+..	svérázný taxon podrodu <i>Erythrorhipsalis</i> , díky nápadnému štětinatému odění a relativně velkým květům stěží zaměnitelný
Dlouhověkost	dlouhověká

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Listopad
Konec doby kvetení	Prosinec
Doba kvetení - poznámka	v domovině kvete k počátku deštivého období

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	optimum 32-48 klux, toleruje 64 klux a více, k dlouhodobému udržení kvality v bytech 1-2 klux
Faktor tepla	množení 22°C-26°C, poté dle dostupnosti světla 18°C-24°C/18°C
Faktor vody	mesofyt, stejnoměrná vlhkost substrátu, toleruje občasné vyschnutí
Faktor půdy	produkce zpravidla v baltské rašelině s borkou, perlitem, pH 6.0-7.0

Užitné vlastnosti

Choroby a škůdci	bakterie (Erwinia, Xanthomonas), rzi (Uromyces) a početné deuteromycety (Colletotrichum, Ceratocystis, Rhizoctonia, Sclerotia, Acremonium, Cephalosporium, Cercospora, Myrothecium, Pythium); ze škůdců mšice (Rhopalosiphum, Myzus), štítenky (Pinnaspis)
------------------	--

Množení

Množení	Řízkování, Vrcholové řízky, Osní řízky a „in vitro“ (mikropropagace)
Konečné hrnky	9 cm, 13 cm, 17 cm, 21 cm hrnky nebo závěsné košíky dle velikosti dopěstovaného produktu
Retardace	ne
Květní tvorba	pravděpodobně krátkodenní, exaktní data nedostupná
Doba kultivace	ve 13-14 cm hrnkách z vrcholových řízků 12-14 měsíců

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník](#)

Ostatní

VBN statistiky 2010: roční obrat 2.8 mil.eur (Rhisalis, 2.2 mil.prod.hrnků) - ve VBN

statistikách 75.příčka hmkových květin; 2005 prakticky stejný
obrat, z toho R.pilocarpa 76 tis.prod.hmků (129 tis.eur)

Poznámka AGM 2002

Odkazy

- Lombardi J.A. (1995): O genero *Rhipsalis* Gärtner (Cactaceae) no estado de Sao Paulo. i. Especies com ramos cilindricos. *Acta Botanica Brasilica* 5(2): 53-76 -- Taylor N., Zappi D. (2004): *Cacti of Eastern Brazil*. Royal Botanic Gardens, Kew.

Grafické přílohy

