

Taxon Ficus sagittata

Název taxonu	Ficus sagittata
Vědecký název taxonu	Ficus sagittata
Jména autorů, kteří taxon p...	König ex Vahl.
Český název	fíkovník kořenující
Synonyma (zahradnický pou..	Ficus radicans Thunb.
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Ficus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Paleotropická květenná říše, Indická oblast, Indočínská oblast a Malesijská oblast
Biogeografické regiony - po..	z Myanmaru a Sikkimi přes Indočínu a Sundy po Filipíny a Mikronézii

Zařazení

Fytocenologický původ	aifyllofyt (xylofyt) - tropické deštné a tropické monzunové lesy, na kmenech stromů do 1500 m n.m.
Pěstitelská skupina	Liána a Interiérová rostlina okrasná listem
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	liána (v hrnkách přepadavě rostoucí), v dospělosti často strom
Kořen	adventivní kořeny v nodech po celé délce juvenilních výhonů
Výhony	pnoucí, žebernaté, jemně pýřité až štětinaté anebo lysé (!), dvouřadě olistěné, kořenující
Listy	hrotnatě elipčité, pergamenovité nebo kožovité, zhruba 0.1 m dlouhé (v dospělosti větší), symetrické, lysé nebo řídce pýřité, s cystolity, často s podvinutými okraji; nervatura zesponu vyniklá
Květenství	neveliká, globosní, bradavičnatá receptakula (fíky), karmínově červená nebo žlutá, solitérní nebo párovitá, na starém dřevě též ve shlucích
Květy	drobné s masitými, načervenalými, pýřitými tepaly - všechny trojčetné, samčí s dvěma tyčinkami
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	drobné elipčité nažky
Semena	neoddělitelná od nažek
Možnost záměny taxonu (+..	extrémně mnohotvárný taxon, některé populace stěží rozlišitelné

	od <i>F. villosa</i> Blume (obvykle robustnější s hnědě huňatými stonky), <i>F. lanata</i> Blume (stonky žlutavě plstnaté) i jiných druhů sekce <i>Rhizoclados</i>
Dlouhověkost	dlouhověká

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	přizpůsobivá nedostatku světla; množení 16 klux, produkce 16-32 klux; k déleodobému uchování kvality u spotřebitele alespoň 1-2 klux
Faktor tepla	20°C-24°C množení (se spodním vytápěním), poté 18°C-24°C / 20°C létě (za vyšší RVV i optimum teplot vyšší), 16°C-18°C v zimě
Faktor vody	RVV: produkce 80% a více, v bytech a prodejních halách nejméně 60%; nízká vzdušná vlhkost dekompenzuje pozitivní vliv světla a za vysoké světelné intenzity dochází pak k poškození listů
Faktor půdy	především vzdušný a propustný substrát (hemiepifyt!); produkce zpravidla v baltské rašelině s pH 5.5-6.5

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	celoročně
Choroby a škůdci	rzi (<i>Physopella</i> , <i>Cerotelium</i>) a početné deuteromycety (<i>Colletotrichum</i> , <i>Macrophoma</i> , <i>Diplodia</i> , <i>Septoria</i> , <i>Glomerella</i> , <i>Cercospora</i> , <i>Pellicularia</i> , <i>Corynespora</i>); ze škůdců svilušky (<i>Eotetranychus</i> , <i>Aceria</i>), červci (<i>Planococcus</i> , <i>Ceroplastes</i> , <i>Paratachardina</i>), třásněnky (<i>Gynaikothrips</i>), molice (<i>Singhiella</i> , <i>Paraleyrodes</i>), bejlomorky (<i>Horidiplosis</i>), háďátka rodů <i>Pratylenchus</i> a <i>Aphelenchoides</i>
Doporučený spon pro výsad..	produkce v 8-9 cm hrnkách: 6-8 týdnů 140 /m ² , poté do expedice 80 /m ² ; vysazování v zimních zahradách 6-8 rostlin /m ²

Množení

Množení	Řízkování, Vrcholové řízky, Osní řízky a „in vitro“ (mikropropagace)
Množení - poznámka	vrcholové i osní řízky s 6-8 listy po třech nebo více do 6 cm hrnků - osní řízky prorážejí jen o málo později než vrcholové
Mezihrnky	multipack nebo hrnky 6 cm
Konečné hrnky	hrnky 8-10 cm (80 rostlin na m ²) nebo více v závislosti na velikosti expedovaných rostlin
Retardace	ne
Doba kultivace	v 8-9 cm hrnkách v létě deset-dvanáct týdnů, v zimě do šestnácti

týdnů (menší rostliny s výhony o 15-20 listech)

Odrůdy 'Variegata' s bíle pestrými listy

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Odkazy

- Stahn B.& al. (1987): Grünpflanzen in Tabellen und Übersichten. VEB Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin;
- Berg C.C.& Corner E.J.H (2005): Flora Malesiana vol.17-2 Moraceae- Ficus, Nat.Herb.Nederland, Leiden; Meggelen-
- Langland I. (1992): Ficus. Deutscher

Grafické přílohy



