

Taxon *Sansevieria trifasciata*

Název taxonu	Sansevieria trifasciata
Vědecký název taxonu	Sansevieria trifasciata
Jména autorů, kteří taxon p...	Hort.ex Prain (1903)
Odrůda	‘Silver Hahnii’
Český název	tenura třípáskatá
Synonyma (zahradnický pou..	Sansevieria laurentii De Wild.
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	var. laurentii (De Willd.) N.E.Brown
Nadřazená kategorie	Asparagaceae

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Paleotropická květenná říše a Konžsko-guinejská oblast
Biogeografické regiony - po..	Nigérie. Kamerun, Gabon a Kongo; neřídka zplaňuje v australských a amerických tropech

Zařazení

Fytocenologický původ	ammofyt, etalofyt & ptenothalofyt, chledofyt - pobřežní písčiny, světlé lesy a křovinatá buš, narušená stanoviště podél cest do 1200 m n.m.
Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	trsnatě oddénkaté sukulenty s růžicemi vzpřímených, tuhých, úzce kopinatých listů
Kořen	provazcovité adventivní kořeny z krátkých silných rhizomů
Výhony	plazivé oddenky - skupina bezlodyžných taxonů
Listy	vzpřímené, masitě kožovité, úzce kopinaté, neřídka až metr dlouhé, příčně stříbrošedě prokreslené (po okrajích zlatožluté u var. laurentii)
Květenství	až půl metru dlouhé, vzpřímené úžlabní hrozny
Květy	oboupohlavné, zelenobílé, vonné, stejnoobalné s lineárními, vespod trubkatě srůstajícími tepaly, trojčetné, diplostemonické
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	ploše kulovité, ve zralosti červené dvou- nebo třísemenné bobule
Semena	oblá, černá

Možnost záměny taxonu (+..	extrémně proměnlivý taxon snadno zaměnitelný s řadou bezlodyžných taxonů s přímými plochými listy, především se <i>S. aubrytiana</i> Carr., <i>S. dawei</i> Stapf a <i>S. longiflora</i> Sims (všechny také s podobnou listovou kresbou, ale s purpurově zbarvenými okraji), <i>S. senegambica</i> Bak. a vzrůstnějšími populacemi <i>S. hyacinthoides</i> Druce (s kresbou sotva patrnou), <i>S. liberica</i> Carr. a <i>S. masoniana</i> Chahin. (s prokreslenými, velmi tuhými, prakticky neohebnými listy); v kulturách nadto nesnadno rozpoznatelné hybridy se <i>S. desertii</i> N.E.Br. a <i>S. liberica</i> Carr.
Dlouhověkost	dlouhověká

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Leden
Konec doby kvetení	Březen
Doba kvetení - poznámka	v domovině zpravidla sezónní kvetení v závislosti na srážkovém období; v kultivaci obvykle v předjaří

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	60-80 klux nebo více; k udržení kvality v bytech nejméně 2 klux
Faktor tepla	produkce v létě 20°C a více, v zimě extenzivní kultury při 16°C-20°C
Faktor vody	voda nejlépe středně tvrdá (do 30°dH), soli max. 1000 mg na litr; přihnojování týdně v zálivce 0.1-0.2% NPK
Faktor půdy	propustný lehký substrát - provzdušněný borkou, perlitem; pH 6.0-7.0, EC do 1.4-2.4 mS/cm, 3-4 kg NPK / m ³
Faktor půdy - poznámka	přizpůsobivá široké škále substrátů s kolísajícím pH i zasolením, které ale výrazně snižuje přírůstky

Užitné vlastnosti

Choroby a škůdci	početné askomycety (<i>Colletotrichum</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Fusarium</i> , <i>Pythium</i> , <i>Rhizoctonia</i> ; <i>Clypeosphaeria</i> , <i>Leptosphaeria</i> , <i>Diaporthe</i> , <i>Pleospora</i> , <i>Mycosphaerella</i> , <i>Melanospora</i> , <i>Phomatospora</i>); ze škůdců nosatci (<i>Otiorrhynchus</i>), štítenky (<i>Pseudococcus</i> , <i>Diaspis</i> , <i>Pulvinaria</i>), roztoči (<i>Steneotarsonemus</i> , <i>Polyphagotarsonemus</i>), molice (<i>Trialeurodes</i>), třásněnky (<i>Frankliniella</i>), háďátka (<i>Meloidogyne</i> , <i>Criconemella</i> a další)
Doporučený spon pro výsad..	produkce v hrnkách: 32-36 hmků na m ²

Množení

Množení	Řízkování, Listové řízky, Dělení trsů a „in vitro“ (mikropropagace)
Množení - poznámka	50-80 mm dlouhé listové segmenty koření do šesti týdnů při 24°C-28°C
Mezihmky	listové řízky přímo do 6-8 cm hrnků
Konečné hmky	10 cm (3 zakořenělé řízky) nebo 12 cm hmky (s pěti rostlinami) po zakořenění a osmi týdnech kultivace (30-36 hrnků na m2)
Retardace	chlormequat pro kompaktnější růst a vybarvení odrůd série 'Hahnii'
Květní tvorba	exaktní data nedostupná, nicméně pro produkci bezvýznamná
Doba kultivace	hrnkové kultury: z oddělků 4-6 měsíců, z list.řízků 10-14 měsíců dle velikosti hrmku (větší rostliny až 18 měsíců)
Odrůdy	množství variegátních odrůd odvozených z var. laurentii: Lilian True', 'Goldiana', 'Chinatown', 'Futura Aurea', 'Futura Superba', 'Bantel's Sensation', 'Moonshine', 'Lime Frost', 'Platinum Princess' a další; nadto řada kompaktně rostoucích rosetovitých sportů série 'Hahnii'

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

VBN statistiky	VBN 2005: 1.33 mil.prodaných hrnků Sansevieria trifasciata (2.59 mil. eur), z toho 'Laurentii' a 'Futura Superba' 998 tis.hrnků, 'Moonshine' 73 tis.hrnků, 'Hahnii' sporty 100 hrnků, "overig" 115 tis.rostlin
Poznámka	Bos (1998) přesouvá tenury k rodu Dracaena, dosud bez rekombinací, které ale budou problematické pro řadu shodných binomů
Odkazy	<ul style="list-style-type: none"> • Chahinian B.J. (2005): The splendid Sansevieria,178 pp., Buenos Aires; Stover H. (1983): The Sansevieria book, 72 pp., Endarg.Species Press, Tustin; Henley R.W. (1982): Sansevieria in Florida - past and present, Proc.Fla.St.Hort.Soc. 95: 295-298; Blazich F.

Grafické přílohy





