

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 třípáskat á
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; nezřídka 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, nezřídka 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	přízpůsobivá široká škála 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
Mezihrnky	listové řízky přímo do 6-8 cm hrnků
Konečné hrnky	10 cm (3 zakořenělé řízky) nebo 12 cm hrnky (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 hrnku (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	• 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





