

Taxon *Dendrobium nobile*

Název taxonu	Dendrobium nobile
Vědecký název taxonu	Dendrobium nobile
Jména autorů, kteří taxon p...	Lindl. (1830)
Český název	stromobytec vznešený, dendrobium vznešené
Synonyma (zahradnický pou..	Callista nobilis (Lindl.) Kuntze; Dendrobium coerulescens Wall. ex Lindl.; Dendrobium formosanum (Rchb. f.) Masam.
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Dendrobium

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Mediterránní oblast, Čínsko-japonská oblast, Paleotropická květenná říše a Malesijská oblast
Biogeografické regiony - po..	Himálaj; Čína: Jnan, Thai-wan

Zařazení

Pěstitelská skupina	Hlíznatá rostlina, Interiérová rostlina okrasná listem a Interiérová rostlina okrasná květem
Pěstitelská skupina - pozná..	pahlízy
Životní forma	Chamaefyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vzpřímená bylina výšky 20-50(-70) cm
Kořen	pahlízy
Výhony	zploštělé olistěné stonky
Listy	střídavé; kopinaté, zelené, 8-10 x 2-2,5 cm velké, kožovité, na vrcholu tupé, po odkvětu v období klidu listy částečně opadávají
Květenství	jednotlivě nebo ve svazečku (z uzlin mezi listy) po 2-3 kusech
Květy	nádherné, dlouho vytrvávající, asi 5 cm v průměru, příjemně voní; horní okvětní lístek je cca 2 cm dlouhý, 2 vnější postranní jsou ještě poněkud větší, vnitřní 2 okvětní lístky jsou poměrně úzké, dolní pysk je 3laločný, prostřední lalok má poněkud zvlňžený okraj; sloupek je asi 3 mm dlouhý, nejčastěji růžové na okrajích fialové barvy, směrem k ústí bílé s purpurovým středem
Plody	tobolka

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Leden
Konec doby kvetení	Duben

Nároky na stanoviště

Faktor světla	světlé až polostín
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	poloteplý až studený skleník či interiér; teplota v zimě 15-16°C, snáší poklesy až k 8-12°C
Faktor vody	zálivka rovnoměrná ale nepřelévat, v období vegetačního klidu omezit; vhodné je rosení; zálivka dešťovou nebo odstátou vodou
Faktor půdy	lehký provzdušněný substrát, borová kůra s příměsí rašeliníku; pH 4,0 - 5,0
Faktor půdy - vápnostřežný	✓

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	v období kvetení: leden až duben
Použití	kvetoucí rostlina chladnějších interiérů, na okenní parapety i do stinnějších míst
Choroby a škůdci	molice, svilušky, listové mšice

Množení

Množení	Vegetativní a Množení oddělků
---------	-------------------------------

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/23500258?tab=references>
- <http://www.tropicos.org/Name/23500258?tab=chromosomecounts>