

Taxon *Ruscus aculeatus*

Název taxonu	<i>Ruscus aculeatus</i>
Vědecký název taxonu	<i>Ruscus aculeatus</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	L. (1753)
Český název	listnatec ostnitý
Synonyma (zahradnický pou..	<i>Ruscus flexuosus</i> Mill., <i>Ruscus ponticus</i> Woronow, <i>Oxymyrsine pungens</i> Bubani
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Ruscus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Atlanticko-eurosibiřská oblast, Makaronézáská oblast, Mediterránní oblast a Saharsko-arabská oblast
Biogeografické regiony - po..	Evropa: Iberský pol., Francie, Apeninský pol., Balkán, Krym, Maďarsko, Švýcarsko, Anglie, Turecko, Kypr; SZ Afrika; druhotně na Kanárských a Azorských ostrovech

Zařazení

Fytcenologický původ	podrost v listnatých lesích a v macchii
Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem, Listnatý keř stálezelený a Léčivá rostlina
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stálezelný, hustě větvený a rozkladitý keř 1-3(-6) m vysoký; dvoudomý
Výhony	zelenošedé, žebnaté a hladké; větve vystoupavé a rozkladité
Listy	redukováné na šupiny; v úžlabí listů se vytvářejí listům podobná fylokladia, která jsou kopinatá, obkopinatá nebo obkopinatě vejčitá, až 2 cm dlouhá, zašpičatělá, zelená; báze fylokladií víceméně široce klínovitá, hrubě a často zvlněně pilovité, naspodu roztroušeně chlupaté, mírně svraskalé, při rašení krvavě červené
Květy	jednotlivé; 6četné se 3 tyčinkami; vyrůstají na střední žilce fylokladií, jsou nazelenalé až nafialovělé
Plody	kulovitá bobule, ve zralosti červená, na rostlině dlouhodobě vytrvávající

Semena	1-2 semena v bobuli; semena klíčí i více než rok
Dlouhověkost	velmi dlouhověká

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Únor
Konec doby kvetení	Duben

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	nenáročná a přizpůsobivá rostlina; někdy i na plné slunce
Faktor tepla	studený skleník; v zimě teploty až kolem 0-5 °C
Faktor vody	dostatečná zálivka v období vegetace, v zimě omezená
Faktor půdy	těžší substrát

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	snáší zpětný řez
-----	------------------

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického... Použití	leden až prosinec nádobová rostlina na letnění; rostlina i do stinných podrostů; sušené větvičky s fylokládii se používají do květinových vazeb
Růstové i jiné druhově spec..	rostlina jedovatá

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní, Dělení trsů a Množení oddělky
Množení - poznámka	vegetativně na jaře
Odrůdy	var. angustifolius - fylokládia obzvláště úzká; var. barrelieri - ve všech částech je mohutnější než původní druh; fylokládia méně početná, 2-3× delší než široká; var. burgitensis - nízký, často pod 20 cm vysoký, fylokládia 1-1.5 cm dlouhá, 5-8 mm široká, plody mnohem menší; var. platyphyllus - fylokládia až 5 cm dlouhá a 2 cm široká

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Poznámka Také známý pod českými jmény jehlice vlaská (Hájek 1562), listnatec kostřbatý (Presl 1846)

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/18400726?tab=references>
- <http://www.tropicos.org/Name/18400726?tab=chromosomecounts>

Grafické přílohy

