

Taxon Rhaps excelsa

Název taxonu	Rhaps excelsa
Vědecký název taxonu	Rhaps excelsa
Jména autorů, kteří taxon p...	(Thunb.) A. Henry (1930)
Český název	žumara štíhlá; palmenka nízká; rapis
Synonyma (zahradnický pou..	Rhaps flabelliformis L Hér. ex Aiton; Chamaerops excelsa Thunb.; Trachycarpus excelsus (Thunb.) H. Wendl.
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Rhaps

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše a Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	Původ není zcela jasný: východní Čína

Zařazení

Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem a Listnatý strom stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stálezelená trsnatá palma, 3-5 m vysoká
Výhony	vzpřímené rákosovité kmínky, hrubě vláknité
Listy	dlanitě zpeřené, vějířovitě uspořádané; čepele (20–30 cm dlouhé) téměř zcela rozdělené, složené z 20 a více úzkých úkrojků, které jsou lesklé, tmavě zelené; řapíky stejně dlouhé nebo delší než čepel
Dlouhověkost	dlouhověká

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	přizpůsobivá širokému spektru světelných podmínek, roste i v lehčím stínu; ne na plné slunce
Faktor tepla	studený až teplý skleník či interiér; teploty přes léto až do 30 °C, v zimě v rozmezí 7-20 °C
Faktor vody	stále mírně vlhký substrát, omezená zálivka při chladném přezimování

Faktor půdy humózní a propustný; pH 5,8 - 7,0

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh... leden až prosinec
Použití výrazná solitérní rostlina, možno letnit

Množení

Množení Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní, Kořenové řízky,
Dělení trsů a Množení oddělky
Odrůdy 'Variegata' - listy dlanitě, kožovité, žlutě až bíle pruhované

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/2402191?tab=references>