

# Taxon *Rhapis excelsa*

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

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická 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 estetického... 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 dlanité, 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>