

Taxon Phoenix canariensis

Název taxonu	Phoenix canariensis
Vědecký název taxonu	Phoenix canariensis
Jména autorů, kteří taxon p...	Chabaud (1882)
Český název	datlovník kanárský
Synonyma (zahradnický pou..	Phoenix cycadifolia Regel; Phoenix dactylifera var. jubae Webb et Berthel.; Phoenix erecta Sauv.; Phoenix jubae (Webb et Berthel.) Webb ex Christ
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Phoenix

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše a Makaronézska oblast
Biogeografické regiony - po..	Kanárské ostrovy

Zařazení

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

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stálezelená palma dorůstající do 6-10(-15) m a 3-8(-10) m průměru
Výhony	kmen válcovitý, tlustý, dřevnatý, někdy na bázi rozšířený, u starých jedinců průměr až 80-90 cm; podlouhlé listové jizvy
Listy	1x zpeřené, hustě nahloučené, tmavě zelené, silné a pichlavé, 5-6 m dlouhé, s početnými jařmy, tmavě zelené, všestranně rozložené, lístky čárkovitě kopinaté, tenké; chochol listů mohutný a hustý
Květenství	nápadné latnaté květenství, bohatě větvené, převyšující; až 1,2 m dlouhé
Květy	rostlina dvoudomá; květy miskovité, malé, žluté nebo krémové
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	válcovité až eliptické bobule (datle), asi 2 cm dlouhé a 1,5 cm široké, žlutočervené, málo dužnaté; dužnina jedlá a sladká
Semena	tvrdá podlouhlá
Kůra a borka	kůra světle šedá, jizvy po opadaných listech jsou širší než vysoké
Dlouhověkost	ano

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Březen
Konec doby kvetení	Červen

Nároky na stanoviště

Faktor světla	velmi světlá až plně slunná stanoviště, v mládí mimo přímé slunce; vyžaduje letnění
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor tepla	chladný až poloteplý skleník či interiér; optimální teplota v létě 18-25 °C, starší rostliny přezimují při teplotě 4-8 °C (výrazněji chladnomilná než mladé exempláře)
Faktor vody	stejněměrná menší zálivka, v zimě nesmí vyschnout
Faktor půdy	hlinitá živná půda; pH 6,0 - 6,8

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	výrazná solitérní rostlina do zimních zahrad a skleníků nebo interiérů (chladné haly a chodby); přes léto venku; častá dominant a letničkových ornamentálních výsadeb
Choroby a škůdci	červci, svilušky, třásněnky, puklice při teplém přezimování

Množení

Množení	Generativní a Předpěstování sadby
Množení - poznámka	klíčí za 2-3 měsíce, semenáčky vyžadují hodně světla

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	• Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici • S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník (teplý skleník)
--------------------------	---

Ostatní

Odkazy	• http://www.tropicos.org/Name/2401073?tab=references • http://botany.cz/cs/phoenix-canariensis/ • http://database.dendrologie.cz/index.php?menu=5&id=10987 • http://www.biolib.cz/cz/taxon/id126318/
--------	--

