

Chamaerops (Žumara)

čeleď: Arecaceae

Existuje pouze 1 druh.

Vyhovuje ji plné slunce a dobře propustná půda bohatá na živiny.

Množí se semeny, které před zasazením máčíme 2 dny v teplotě 30 - 35°C anebo semeno se mechanicky naruší.

Chamaerops humilis (Žumara nízká)

synonyma: *C. arborescens*, *C. conduplicata*, *C. humilis* subvar. *macrocarpa*, *C. humilis* var. *arborescens*, *C. humilis* var. *depressa*, *C. humilis* var. *elata*, *C. humilis* var. *elegans*, *C. macrocarpa*

oblasti: Alžírsko, Andalusie, Atlas, Baleáry, J Francie, J Itálie, Katalánsko, Libye, Maroko, Portugalsko, Sardínie, Sicílie, Tunisko

Jedná se o jedinou původem evropskou palmu rostoucí ve středozeří a severní Africe. Vyznačuje se spíše keřovitým habitem a je dvoudomá. Dorůstá výšky 0,5 - 3 (i 7)m. Na kmíncích zůstávají vláknité zbytky listových pochev. Listy jsou hluboce dlanité 12 - 20x dělené, lístky jsou úzké, na vrcholu 2cípé, šedozelené, řapíky jsou krátce trnité, dlouhé 0,75 - 1m a čepel má délku 50 - 80cm. Květenství je úžlabní, samčí žluté jsou v krátkých hustých latách, zelené samičí jsou v květenství kratším a řidším. Plodem je tmavěčervená až hnědooranžová zapáchající bobule velikosti 1 - 4,5cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Arborescens'/var. *arborescens*/var. *elator* - stromovitý habitus s jediným kmenem
- 'Argentea'/var. *argentea* - listy stříbromodré
- var. *cerifera*/'Cerifera' - Atlas, Maroko; výška do 4,5m; listy modrozelené; odolává teplotám do -13°C
- 'Glaucescens' - listy větší, sivozelené
- 'Gracilis' - štíhlý habitus
- 'Nana' - zakrslý kompaktní křovitý habitus
- 'Robusta' - trsnatý mohutný habitus
- 'Vulcano' - kompaktní hustý habitus; listy na spodní straně stříbřité, voskovité

Potřebuje slunečné místo, ne však na přímém slunci. Ideální teplota pro pěstování je 18 - 28°C. V zimě může klesnout až na 18°C (dokáže krátkodobě snést i 7°C, venku celoročně pěstované snesou i -5°C, krátkodobě -12°C). Pěstujeme ji v propustném substrátu bohatého na živiny. Můžeme použít směs rašeliny, drnovky, listovky a písku. Snáší i mírně jílovitou půdu. Důležité je udržovat substrát stále vlhký, ne však přemokřený. Hnojení stačí jednou za 14 dní. Přesazujeme až v okamžiku, kdy nás k tomu přinutí kořeny, které začnou vylézat z květináče, palmy totiž obecně nesnášejí přesazování. V létě ji můžeme umístit i ven. Je náchylná na mšice. Přirozeně roste v chudých kamenitých půdách.

Množí se odnožemi nebo semeny, které před vysazením necháme namočené 2 dny ve vodě o teplotě 30 - 35°C.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=869>

<http://jiho.ceskestavby.cz/rostliny/zumara-nizka-chamaerops-humilis/>

<http://www.chovatelka.cz/chovatelka/clanek/280--chamaerops-humilis---zumara.html>

<http://www.garten.cz/a/cz/3339-chamaerops-humilis-zumara-nizka/>

<https://www.rostliny.net/>