Beaucarnea (Nolina)

synonyma: Pincenectitia

čeleď: Asparagaceae

Roste v Mexiku, Belize a Guatemale v podobě stálezeleného stromu nebo keře. Dorůstají výšky 6 - 10m při průměru kmene 20 - 40cm. Mladé rostliny mají 1 ztlustlý kmen, starší jsou větvené. Listy vyrůstají v chocholu na vrcholcích kmínků, jsou čárkovité, trávovité, kožovité, dlouhé 0,5 - 1,8m a široké 1,5 - 2cm. Kvete na starých stromech v latech o délce 0,75 - 1,1m, vlastní květy jsou malé, průměru 1,5cm, barvy zelenobílé s 6ti korunními lístky. Plody jsou suché, 3boké a 3křídlé.

Potřebují plné slunce, dobře propustnou hrubou suchou půdu bohatou na živiny a min. teplotu 7°C.

Množí se semeny, odnožemi nebo vrcholovými řízky.

Beaucarnea ameliae

oblasti: Belize, Guatemala

Roste v Guatemale a Belize v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 3 - 8m při průměru kmene 20 - 45cm. Kmen je při bázi tlustlý. Nevytváří velké množství větví, a když, tak jsou vzpřímené. Listy jsou seskupené na vrcholcích větví, jsou převislé, u báze široké 2,5 - 5cm, dlouhé 0,85 - 1,05m, dlouze zašpičatělé, okraj drobně pilovitý, přitiskle ochlupený. Květenství je dlouhé až 75cm, květy jsou seskupené po 2 - 3ks v barvě světležluté až téměř bílé, stopky dlouhé 5 - 7mm. Semena jsou mělce laločnatá.

Beaucarnea compacta

Beaucarnea goldmanii

Beaucarnea gracilis
synonyma: B. oedipus, Nolina gracilis, Nolina histrix

oblasti: Oaxaca, Puebla

Roste v polopouštích Mexika. Roste v podobě malého stromu nebo velkého keře. Kmen je sukulentní s lahvovitě až kulovitě rozšířenou bází o šířce 1,5 - 2,5m. Borka je hnědá. Listy jsou čárkovité, zelené až modrozelené, umístěné na vrcholcích větví, dlouhé 2,5 - 5,5cm, široké 0,3 - 0,8mm, okraj je jemně zubatý. Květenství je vejčité, dlouhé 0,6 - 1m, má 15 - 20cm stopku, vlastní květy béžové, velké 1,5 - 3mm.

Beaucarnea guatemalensis
synonyma: Nolina guatemalensis

oblasti: Guatemala

Roste v Guatemale v podobě stromu. Dorůstá výšky až 12m. Báze je kuželovitě ztlustlá, široká 1 - 1,5m. Borka je tlustá, šedá. Několik větví vyrůstá z báze. Listy vyrůstají na koncích větví, jsou matné, zelené, dlouhé 0,6 - 1,2m, široké 2,5 - 3,8cm, okraj může být mírně zubatý, středová část je ztlustlá a povrch drsný. Květenství je vejčité, bohatě větvené, vejčité, dlouhé 0,7 - 1,1m, stopka dlouhá 18 - 20cm, bledě žlutá, vlastní květy béžové, dlouhé 3mm. Plody jsou elipticky obvejčité, dlouhé 1,5 - 1,8cm, široké 1,3 - 1,5cm, na obou koncích vykrojené. Semena jsou nepravidelně 3laločná, hladká a v průměru mají 5mm.

Beaucarnea hiriartiae

Beaucarnea petenensis
synonyma: Dracaena petenensis

oblasti: Guatemala

Pochází z Guatemaly. Roste v podobě stromu. Dorůstá výšky 6 - 12m při průměru kmene 20 - 30cm. Jeho báze je kulovitě až vejčitě ztlustlá. Listy jsou seskupené na vrcholcích větví, jsou pružné, převislé, u báze široké do 3,5cm, dlouhé do 1,4m, dlouze štětinatě špičaté, okraj je jemně pilovitý. Květenství je dlouhé do 30cm nebo i více, husté, má vystoupavé větve, přičemž spodní jsou podepřené tenkými listeny.

Beaucarnea pliabilis
synonyma: B. ameliae, B. petenensis, B. pliabilis var. petenensis, Dasylirion pliabile, Dracaena petenensis, Nolina pliabilis

Beaucarnea recurvata
synonyma: B. inermis, B. tuberculata, Dasylirion inerme, Dasylirion recurvatum, Nolina recurvata, Pincenectitia tuberculata

oblasti: JV Mexiko, San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz

Roste v polopouštích Mexika v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 6 - 9 (i 15)m s délkou listů až 1m. Svraštělý hnědošedý kmínek této rostliny je v dolní části rozšířený na průměr až 2 - 3m a směrem vzhůru se zužuje, vzdáleně může připomínat malou sloní nohu. Malý semenáček nejprve vyrůstají z malé cibulky, který je ovšem také obnažený. Prvních 10 let nolina nabývá na tloušce, přibližně 1cm za rok. Poté začne nabývat i na výšce. Vrchol zdobí bohatý chochol dlouhých zelených listů obloukovitě spadajících k zemi, mají délku 1 - 1,8m a šířku 1,3 - 2,5cm. Kvetou teprve velmi staré rostliny rozložitým vejčitým klasovitým květenstvím o délce 0,7 - 1m na 20 - 30cm stopce s velkým počtem drobných běložlutých květů a vlastní květy mají velikost 1,5 - 3mm. Plodem je dřevnatá tobolka.

Vyžaduje světlejší místo (přímé slunce v tomto případě, oproti většině ostatních sukulentů, není potřeba). Zálivku provádíme nárazově, tzn. nechat zcela proschnout a pak vydatné zalít. V zimě zálivku omezíme na 1x za 1 - 2 týdny. Delší sucho snášejí rostliny výborně, takže když zapomeneme, nic se neděje. Několikrát do roka můžeme rostliny přihnojit, nejlépe speciálním hnojivem pro kaktusy a sukulenty. Teploty by neměly nikdy klesat pod 10 °C. Mladé rostliny je vhodné každý rok přesadit. Starší rostliny stačí přesadit jednou za tři roky. Květináč použijeme jen o trochu větší než byl předchozí. Jako substrát je vhodná směs zeminy pro vápnomilné rostliny a hrubozrnného písku v poměru asi 3:1. Seříznutím rostliny docílíte rozdvojení kmene.

Množí se pouze semeny nebo vrcholovými řízky.

Beaucarnea sanctomariana

Beaucarnea stricta

synonyma: B. glauca, B. purpusii, B. recurvata var. stricta, Dasylirion strictum, Nolina stricta, Pincenectitia glauca

Další informace:
http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1597

https://www.rostliny.net/