



CRASSULA PERFORATA

Původ: Jižní Afrika, v Evropě je pěstována již od roku 1785!

Nároky: pro dokonalé probarvení vyžaduje plné slunce. Velmi prospívá letnění. Během letních měsíců zálivka hojná (až 2x týdně), přes zimu zalévat minimálně a možno zimovat při teplotách klesajících až k 5 °C.



PACHYPODIUM SAUNDERSII

Původ: Jižní Afrika

Nároky: slunné stanoviště (červen – září možno letnit), snáší i suchý vzduch. Zálivka v létě vydatná, ale nárazová (až po úplném vyschnutí substrátu). Pozor na přelití, lépe sázet do menších a mělkých květináčů! Přes zimu nezalévat, teplota by neměla klesnout pod 12°C. Pravidelným seřezáváním dosáhneme větvení rostliny. V našich podmínkách dorůstá až 1m. Od cca 5. roku kvete bílými květy.





ECHINOCACTUS GRUSONII

Původ: Mexiko

Nároky: jeden z největších kulovitých kaktusů vůbec, dorůstající průměru přes 1m.

Vyžaduje maximum slunečního světla (možno letnit). Substrát dobře propustný, zálivka během léta může být vydatná, ale v zimě minimální. Zde platí, že méně je více. Bez problémů přečká dlouhá období bez vody. Optimální teplota pro zimování je kolem 12°C.

Vykvétají rostliny až cca 50 let staré.



ECHINOCACTUS GRUSONII var. Brevispinus

Původ: vyšlechtěný kultivar

Nároky: od běžného Echinocactusu grusonii se liší pouze obzvláště krátkými trny. Veškeré nároky na podmínky pěstování mají shodné.





MAMMILLARIA SPINOSISSIMA AURICOMA forma Cristata

Původ: Mexiko

Nároky: velmi variabilní co do zbarvení trnů od červené přes rezavou až po bílou. Dostatek slunečního světla. Zálivka přiměřená, v zimních měsících při teplotách kolem 14°C omezit.



KALANCHOE BEHARENSIS

Původ: Madagaskar

Nároky: husté pokrytí listů chloupky zamezuje nadměrnému odpařování vody z rostliny. Může dorůst až 3m. Vyžaduje maximum světla, a to i v zimních měsících. Zálivka vydatná od jara do podzimu (i 2x týdně), během zimování při teplotách kolem 15°C vydrží téměř bez zálivky. V dostatečně prostorném květináči se velmi ochotně rozrůstá. Občasný řez přispívá k lepšímu tvarování koruny.





AGAVE STRICTA 'NANA'

Původ: Jižní Afrika

Nároky: velice kompaktní vzrůst. Listy zakončené ostrou špicí dorůstají do 35cm. Plné slunce a propustný substrát, možno letnit. Zálivka během léta v menších dávkách, ale častěji. Celkem hojně vytváří odnože.



CRASSULA ARGENTEA cv. Gollum

Původ: Jižní Afrika

Nároky: Světlé stanoviště až plné slunce. Substrát dobře propustný, zálivka až při jeho úplném vyschnutí. Vhodná pro bonsajové tvary.





CRASSULA OVATA cv. Minor

Původ: Jižní Afrika

Nároky: drobnolistá forma běžné Crassuly ovata. Snadné pěstování i množení.

Odnožuje a vrcholové řízky velice ochotě zakořeňují. Od pozdního jara do prvních podzimních mrazíků prosívá nejlépe venku. Plné slunce dává listům bronzový nádech a jasný červený lem po okraji. Zálivka pravidelná a hojná, na zimu lehce omezit. Velmi vhodná pro bonsajové tvary.



AGAVE LOPHANTHA

Původ: Texas

Nároky: kompaktní druh agáve. Vyžaduje plné slunce, v letních měsících pobyt venku. Zálivka přiměřená, v období přezimování omezit.





ALOE SOMALIENSIS

Původ: Somálsko

Nároky: listová růžice dorůstá do průměru max. 40cm. Světlé stanoviště s plným sluncem, ale prospívá i mírný stín alespoň po část dne. Substrát dobře propustný.



ECHEVERIA AGAVOIDES

Původ: Mexiko

Nároky: jeden z nejodolnějších druhů echeverie. Vyžaduje maximum světla. Snáší i polostín, kde ztrácí pestré vybarvení, ale zato rychleji narůstá. Velmi prospěšné je letnění.

Zimní měsíce při snížení teploty přežívá prakticky bez zálivky.





NOTOCACTUS VANVLIETII

Původ: Uruguay

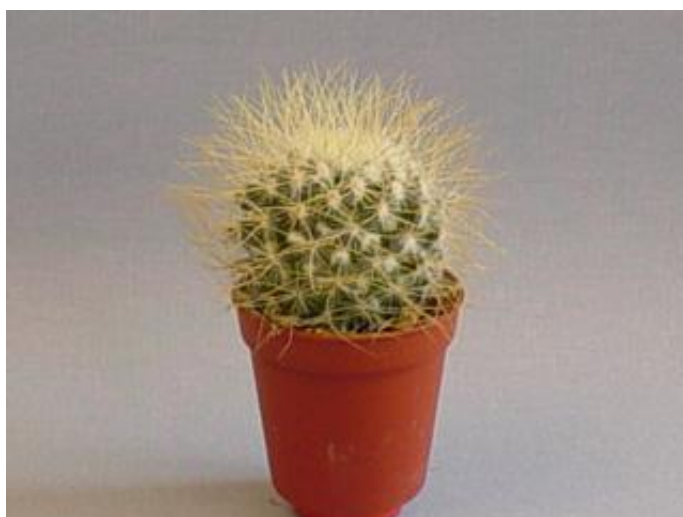
Nároky: Teplé a světlé stanoviště (lépe mírné přistínění než plné slunce). Propustný a kyselý substrát (při alkalické reakci ztrácí kořeny!), zálivka přes léto, v zimě vynechat.



MAMMILLARIA REKOI ssp. Leptacantha

Původ: Mexiko

Nároky: dobře propustný substrát, zálivka až substrát úplně vyschne, v zimě omezit na minimum. Upřednostňuje dostatečně světlé stanoviště s proudícím vzduchem. Vhodné letnit. Při hnojení se vyvarovat vyšších dávek dusíku. Vytváří shluky a velmi snadno nakvétá.





OPUNTIA TUNA

Původ: Florida

Nároky: nenáročná na péči. Substrát propustný, spíše alkalický. Zálivka přiměřená, v zimě vynechat. Stanoviště s plným sluncem, ale snáší i lehké přistínění.



ECHEVERIA PELUSIDA

Původ: Mexiko

Nároky: poměrně odolný druh. Dostatek slunečních paprsků. Zálivka v létě jednou týdně, v zimě 1x za měsíc. Vykvétá v zimním období (v tu chvíli zálivku zintenzivníme). Nezalévat na listy, hrozí hniloba.



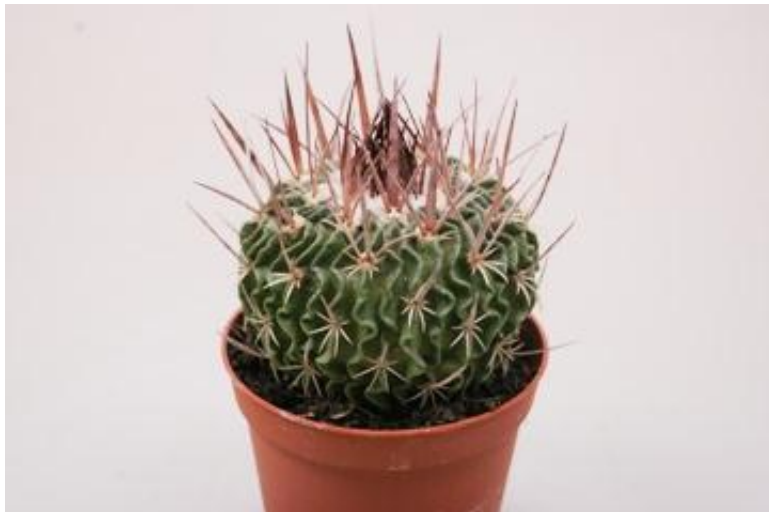


ECHINOFOSSULOCACTUS LLOYDII

Původ: Mexiko

Nároky: drobný vzrůst a nenáročné pěstování – ideální pro začátečníky.

Poměrně snadno nakvétá. Propustný substrát. Potřebuje trochu přímého slunce, ale nejvíce vyhovuje lehký polostín během letních měsíců. Mezi zálivkami nechat substrát vyschnout, v zimě zalévat méně.



PARODIA CHRYSACANTHION

Původ: Argentina

Nároky: snadná péče.

Dostatek slunečního svitu, ale prospívá i lehké přistínění během dne. V létě pravidelná zálivka, v zimě omezení na minimum. Vykvétá sytě žlutými květy začátkem jara.





CRASSULA PERFORATA 'VARIEGATA'

Původ: Jižní Afrika

Nároky: forma běžné *Crassula perforata* s částečnou ztrátou chlorofylu v listech. Požadavky na pěstování jsou shodné. Na rozdíl od jiných variegátních jedinců tato *Crassula* snáší i přímé sluneční paprsky.



CRASSULA ARBORESCENS ssp. Undulatifolia

Původ: Jižní Afrika

Nároky: pěstuje se již od poloviny 18. století. Dorůstá výšky až 2m. Robustní stavba, ale růst pozvolnější než např. *Crassula ovata*. Maximum slunce během léta s vydatnou zálivkou, v zimě nižší teploty a zálivka maximálně 1x za měsíc. Letnění je velmi vhodné.





HAWORTHIA LIMIFOLIA

Původ: Jižní Afrika

Nároky: světlé stanoviště s částečným přistíněním. U zálivky platí, že méně je více a zaléváme, až substrát zcela vyschne. V zimním období snáší nižší teploty a zálivka je pouze udržovací. Letnění prospívá ve stínu stromů.



NOTOCACTUS MAGNIFICUS

Původ: Jižní Afrika

Nároky: velmi prospěšné je letnění. Zimování při nižších teplotách (ne méně než 10°C) s omezením zálivky.





CEREUS PERUVIANUS FLORIDA

Původ: Peru

Nároky: teplé a plně osluněné stanoviště. Zálivka velmi mírná.



PSEUDOSPSTOA MELANOSTELE

Původ: Peru

Nároky: nenáročný na péči. Dostatek světla (i přímé sluneční paprsky). Zálivka pouze při úplném vyschnutí substrátu.





HAWORTHIA ENOH

Původ: Jižní Afrika



CEREUS PERUVIANUS MONSTROSUS

Původ: Peru

Nároky: teplé a plně osluněné stanoviště. Zálivka velmi mírná.





CRASSULA PERFORATA 'GIANT'

Původ: Jižní Afrika

Nároky: Nároky na péči jsou shodné se základním druhem *Crassula perforata*.

Zprohýbané, pokroucené a pružnější stonky formy Giant rostlinu předurčují k tvarování.



PILOSOCEREUS AZUREUS

Původ: Brazílie

Nároky: dostatečně prostorný květináč a propustný substrát. Světlé stanoviště či lehký polostín. Při letnění mu prospívá i proudění vzduchu. Zálivka slabší (cca 1x za měsíc).





GYMNOCALYCIUM MIHANOVICHII

Původ: Mexiko

Nároky: některé kultivary jsou zcela bez chlorofylu a jsou tak zbarvené červeně, žlutě či oranžově. Chlorofyl je nezbytný pro fotosyntézu a přežití rostliny, a proto jsou tyto mutantní kultivary roubovány na jiné kaktusy obsahující chlorofyl. Slunné stanoviště, v létě lehce přistínit. Letnění prospívá, průvan škodí. Zimovací teploty i pod 10°C. Dobře snáší suchý vzduch.



PACHYCEREUS PRINGLEI

Původ: Mexiko

Nároky: největší kaktus na světě dorůstající výšky až 21m, pomalu rostoucí a dlouhověký (až 300 let). Vysoké teploty a plný sluneční svit jsou mu vlastní. Díky symbiotickým mikroorganismům, které fixují vzdušný dusík, dokáže přežít i na zcela skalnatém podloží. V původní domovině opylují květy netopýři.





PACHYCEREUS PECTEN- -ABORIGINUM

Původ: Mexiko

Nároky: snadné pěstování.
Rostlině prospívá letnění,
zálivka pravidelná. Pouze
krátké období zimního klidu
bez zálivky. Ze semen plodů
Mayové vyráběli mouku.
Plody lze konzumovat syrové
nebo z nich vyrábět džem či
víno.



NEOCARDENASIA HERZOGIANA

Původ: Bolívie

Nároky: slunné stanoviště,
střední zálivka.





GYMNOCALYCIUM SAGLIONIS

Původ: Mexiko

Nároky: roste velmi pomalu a nejlépe prospívá na mírně přistíněném stanovišti s dostatkem tepla a vláh. Propustný substrát s mírně alkalickou reakcí. Zimní období při snížené teplotě (8°C) téměř bez zálivky.



EUPHORBIA INGENS MARMORATA

Původ: Střední Afrika

Nároky: velice nenáročný druh. Slunné stanoviště, velmi mírná zálivka (snadno přečká i delší období bez vody). Pozor, latex obsažený uvnitř rostliny je jedovatý.





EUPHORBIA INGENS

Původ: Střední Afrika

Nároky: velice nenáročný druh. Slunné stanoviště, velmi mírná zálivka (snadno přečká i delší období bez vody). Pozor, latex obsažený uvnitř rostliny je jedovatý.



EUPHORBIA MAURITANIA

Původ: Mauritánie





CLEISTOCACTUS STRAUSSII

Původ: Bolívie

Nároky: slunné stanoviště,
slabá zálivka. Vhodné je
letnění. Dorůstá výšky 1m.

