

SAFLAX®



Tips



© 1.+3.Dornenwolf 2.Succu 4.Tubifex 5.+6.Peter A. Mansfeld - CC-

Mammilaria Mix

	 Български	BG	 2		 Malti	MT	 5
	 Dansk	DK	 2		 Nederlands	NL	 5
	 Deutsch	DE	 2		 Norsk	NO	 6
	 English	UK	 2		 Polski	PL	 6
	 Eesti	EE	 3		 Português	PT	 6
	 Suomalainen	FI	 3		 Românesc	RO	 6
	 Français	FR	 3		 Svenska	SE	 7
	 Ελληνική	GR	 3		 Slovensky	SK	 7
	 Gaeilge	IE	 4		 Slovenski	SI	 7
	 íslenskur	IS	 4		 Español	ES	 7
	 Italiano	IT	 4		 Český	CZ	 8
	 Hrvatski	HR	 4		 Türkçe	TR	 8
	 Latviešu	LV	 5		 Magyar	HU	 8
	 Lietuvių kalba	LT	 5		 日本語	JP	 9



Смес от бозайници

Mammillaria Mix

Цветна смесица от най-богатите на видове красавици на света на кактусите

С около 400 вида лесната за отглеждане Mammillaria е един от най-богатите на видове родове от семейството на кактусите. Вместо ребра, издънките му имат брадавици, на които дължи ботаническото си име (мамила = зърно), от чиито върхове излизат многообразните шипове. Неговите камбановидни цветя се появяват поотделно или във венец от пролетта до началото на лятото. **Естествено местоположение:** Родината на Mammillaria варира от югозападната част на Съединените щати през Мексико през цяла Централна Америка до Колумбия. Районът с най-голямо биоразнообразие обаче е в Мексико. **Успешно отглеждане:** Отглеждането от семена на закрито е възможно през цялата година. Разпръснете семената директно върху растящия субстрат, навлажнен с воден пулверизатор, който трябва да се състои от фино смляна почва за отглеждане или почва за кактуси и 25% пясък всяка. Като леки покръвачи семената не се покриват отново с почва. Покрият съда с култура с домакинско фолио, което сте осигурили с дупки. Това предпазва почвата от изсушаване. Трябва да отстранявате фолиото за 2 часа на всеки два до три дни. Това предотвратява образуването на мухъл върху растящата почва. Поставете съда за култивиране на светло и топло място с температура между 20° и 25° по Целзий и продължете да поддържате субстрата влажен, но не мокър с водна струя. Покълването става след две до три седмици. **Най-доброто местоположение:** Mammillaria се нуждае от много слънчева светлина за здравословно развитие. Растенията, изложени на слънце през цялата година, развиват красиво оцветени бодли и цветя. Само зелените видове с малко бодли трябва да се пазят от пламтящото обедно слънце. Малките сладури могат да прекарат лятото и на открито на слънчево място. **Оптимална грижа:** Добрата кактусова почва е най-добрата основа за здрави Mammillaria. Тъй като мамилариите обичат да образуват групи, по-добре е да ги отглеждате в широка тава, отколкото в саксия. Поливайте равномерно по време на вегетационния период, но винаги оставайте първо горния слой на почвата да изсъхне. За да се предотврати гниенето, тези кактуси трябва да се поливат отдолу, като поставите саксията в тава, пълна с вода, и оставете повърхността на почвата да се навлажни леко. Торете с течен тор за кактуси на всеки четири седмици по време на фазата на растеж от май до август. Трябва да пресадите през пролетта, когато контейнерът е добре вкоренен. **През зимата:** Сега е времето за почивка на кактусите и Mammellaria се съхраняват най-добре на хладно и светло или слънчево място при 8° до 10° по Целзий. Поливайте само толкова, колкото да предпазите почвата от изсъхване.



Pattedyrblanding

Mammillaria Mix

Farverig blanding af de mest artsrige skønheder i kaktusverdenen

Med omkring 400 arter er den letplejende Mammillaria en af de mest artsrige slægter i kaktusfamilien. I stedet for ribben har deres skud vorter, som giver dem deres botaniske navn (mamilla = brystvorte) og fra hvis spids de mangleformede torne kommer frem. Dens klokkeformede blomster optræder enkeltvis eller i en guirlande fra forår til tidlig sommer. **Naturlig beliggenhed:** Mammillarias hjemland spænder fra den sydvestlige del af USA gennem Mexico gennem hele Mellemamerika til Colombia. Området med den største biodiversitet er dog i Mexico. **Succesfuld dyrkning:** Dyrkning fra frø indendørs er muligt hele året rundt. Drys frøene direkte på vækstsubstrat fugtet med en vandforstøver, som skal bestå af finmalet vækstjord eller kaktusjord og 25 % sand hver. Som lysspirer dækkes frøene ikke med jord igen. Dæk dyrkningskarret til med husholdningsfilm, som du forsyner med huller. Dette beskytter jorden mod udtørring. Du bør fjerne folien i 2 timer hver anden til tredje dag. Dette forhindrer mug i at dannes på den voksende jord. Placer dyrkningskarret et let og varmt sted med en temperatur mellem 20° og 25° Celsius og fortsæt med at holde substratet fugtigt, men ikke vådt med en vandspray. Spiring sker efter to til tre uger. **Den bedste beliggenhed:** Mammillaria har brug for masser af sollys for en sund udvikling. Planter udsat for solen året rundt udvikler smukt farvede torne og blomster. Kun de grønne arter med få torne bør beskyttes mod den brændende middagssol. De små darlings kan også tilbringe sommeren udendørs på et solrigt sted. **Optimal pleje:** God kaktusjord er det bedste grundlag for sund Mammillaria. Da mammillaria kan lide at danne grupper, er det bedre at dyrke dem i en bred bakke end i en potte. Vand jævnt i vækstsæsonen, men lad altid det øverste jordlag tørre først. For at forhindre råd, bør disse kaktusser vandes nedefra ved at placere potten i en bakke fyldt med vand og lade jordens overflade føles let fugtig. Gød med flydende kaktusgødning hver fjerde uge i vækstfasen fra maj til august. Du bør ompotte om foråret, når beholderen er godt forankret. **Om vinteren:** Nu er det hviletid for kaktusser, og Mammellaria holdes bedst køligt og lyst eller solrigt ved 8° til 10° Celsius. Vand kun nok til at forhindre, at jorden tørrer ud.



Mammillaria Mischung

Mammillaria Mix

Bunte Mischung der artenreichsten Schönlinge der Kakteenwelt

Die pflegeleichte Mammillaria ist mit circa 400 Arten eine der artenreichsten Gattungen der Kakteengewächse. Statt Rippen weisen ihre Triebe Warzen auf, denen sie ihren botanischen Namen (mamilla = Brustwarze) verdankt und aus deren Spitze die vielgestaltigen Dornen austreten. Ihre glockenförmigen Blüten erscheinen vereinzelt oder in Kranzform vom Frühjahr bis zum Frühsommer. **Naturstandort:** Die Heimat der Mammillaria reicht vom Südwesten der Vereinigten Staaten über Mexiko durch ganz Mittelamerika bis nach Kolumbien. Das Gebiet der größten Artenvielfalt befindet sich allerdings in Mexiko. **Anzucht:** Im Haus ist die Anzucht aus Samen das ganze Jahr über möglich. Streuen Sie die Samen direkt auf mit einem Wasserzerstäuber angefeuchtetes Anzuchtsubstrat, dass aus fein zerkleinerter Anzuchterde oder Kakteenerde und jeweils 25% Sand bestehen sollte. Als Lichtkeimer werden die Samen nicht nochmals mit Erde bedeckt. Decken Sie das Anzuchtgefäß mit Klarsichtfolie ab, die Sie mit Löchern versehen. So ist die Erde vor Austrocknung geschützt. Alle zwei bis drei Tage sollten Sie die Folie für 2 Stunden entfernen. Das beugt einer Schimmelbildung auf der Anzuchterde vor. Stellen Sie das Anzuchtgefäß an einen hellen und warmen Ort mit einer Temperatur zwischen 20° und 25° Celsius und halten Sie das Substrat weiterhin mit einem Wasserzerstäuber feucht, aber nicht nass. Die Keimung erfolgt nach zwei bis drei Wochen. **Standort:** Für eine gesunde Entwicklung wünschen Mammillarien sich viel Sonnenlicht. Ganzjährig der Sonne ausgesetzte Pflanzen bilden schön gefärbte Dornen und Blüten. Nur die grünen Arten mit wenig Dornen sollten Sie vor zu praller Mittagssonne schützen. Den Sommer können die kleinen Lieblinge auch an einem sonnigen Platz im Freien verbringen. **Pflege:** Gute Kakteenerde ist die beste Grundlage für gesunde Mammillarien. Da Mammillarien gerne Gruppen bilden, kultivieren Sie sie besser in einer breiten Schale als in einem Topf. Gießen Sie während der Wachstumsphase gleichmäßig, aber lassen Sie die oberste Erdschicht immer erst abtrocknen. Um Fäulnis vorzubeugen, sollten diese Kaktéen von unten gewässert werden, indem Sie den Topf in eine mit Wasser gefüllte Schale stellen und warten bis sich die Oberfläche der Erde leicht feucht anfühlt. Düngen Sie während der Wachstumsphase von Mai bis August im Abstand von vier Wochen mit flüssigem Kakteendünger. Umtopfen sollte man im Frühjahr, wenn das Gefäß gut durchwurzelt ist. **Im Winter:** Jetzt ist für Kaktéen Ruhezeit und die Mammellarien stehen am besten kühl und hell bzw. sonnig bei 8° bis 10° Celsius. Gießen Sie nur noch soviel, dass die Erde gerade nicht austrocknet.



Mammillaire Mix

Mammillaria Mix

A colourful combination of the species-richest beauties of the cactus plants

The rather carefree Mammillaria counts around 400 species and is one of the most species-richest genera within the cactus plants. Instead of ribs, the sprouts grow nipples that gave the botanical name (mamilla = breast nipple) and that deploy the varied spines from the tips. From spring until early summer, the Mammillaria shows bell-flowers that grow either stray or wreath-shaped. **Natural location:** The natural habitat of the Mammillaria stretches from the Southwest of the USA to Mexico, and through the whole of Central America until Columbia. The region with the most species, however, can be found in Mexico. **Successful cultivation:** Seed propagation indoors is possible throughout the year. Spread the seeds onto finely sieved potting compost or cactus earth that contains about 25% sand and is moistened with a water vaporizer. For a light germinator you don't need to put any potting earth on top. Cover the seed container with clear film to prevent the earth from drying out, but don't forget to make some holes in the clear film and take it every second or third day completely off for about 2 hours. That way you avoid mold formation on your potting compost. Place the seed container somewhere bright and warm with a temperature between 20°C and 25°Celsius and keep the earth – preferably with a water sprayer – moist, but not wet. The first seedlings will come up after one or two weeks. **The best location:** The Mammillaria needs plenty of sunlight to develop nicely. Plants that are kept in the sun throughout the year grow beautiful spines and flowers. Only the green-coloured varieties with less spines should be protected from the strong midday sun. During summer, you can also move your beloved cactus plants to a sunny place outdoors. **Optimal care:** Using quality cactus soil for cultivation is the first step for a healthy plant. Since the Mammillaria prefers to be kept in a group, you should use a wider bowl rather than a pot for cultivation. Water the plants during the growth period consistently, but always let the upper layer of earth become dry before watering again. To prevent the cactus from rotting away, it is best watered from the bottom by filling the saucer with water and wait until the surface of the soil feels moist. During the growth period from May until August, you may give fluid fertilizer for cactus plants every four weeks. The best time for shifting to a bigger pot would be in spring and after the roots have penetrated the old pot. **In the winter:** The winter season marks the resting period for the plant, and it should be kept preferably in a cool and bright or sunny place with a temperature around 8° to 10° Celsius. Water the cactus just enough so that the earth doesn't dry out completely.



Imetajate segu

Mammillaria Mix

Värvikas segu kaktusemaailma liigirikkamatest kaunitaridest

Ligikaudu 400 liigiga on kergesti hooldatav Mammillaria kaktuse perekonna üks liigirikkamaid perekondi. Roiete asemel on nende võrsetel tüükad, mis annavad neile botaanilise nime (mamilla= nibu) ja mille tipust väljuvad mitmekujulised okkad. Selle kellukakujulised õied ilmuvad üksikult või vanikuna kevadest suve alguseni. **Looduslik asukoht:** Mammillaria kodumaa ulatub USA edelaosast Mehhiko kogu Kesk-Ameerikani Colombiani. Suurima bioloogilise mitmekesisusega piirkond on aga Mehhikos. **Edukas kasvatamine:** Seemnetest siseruumides kasvatamine on võimalik aastaringelt. Puista seemned otse pealeveepihustiga niisutatud kasvusubstraat, mis peaks koosnema peeneks jahvatatud kasvumullast või kaktusemullast ja kumbki 25% liivast. Kergete idandajatena ei kaeta seemneid uuesti mullaga. Kata kultuurianum toidukilega, mille varustad aukuudega. See kaitseb mulda kuivamise eest. Peaksite fooliumi eemaldama 2 tunniks iga kahe kuni kolme päeva järel. See takistab hallituse teket kasvupinnal. Asetage kultiveerimisnõu valgusküllasesse ja sooja kohta, mille temperatuur on vahemikus 20° kuni 25° Celsiuse järgi, ning jätkake substraati niiske, kuid mitte märja veepihustiga. Idanemine toimub kahe kuni kolme nädala pärast. **Parim asukoht:** Mammillaria vajab tervislikuks arenguks palju päikesevalgust. Aastaringelt päikese käes olevatel taimedel tekivad kaunivärvilised okkad ja õied. Keskpäevase lõõskava päikese eest tasub kaitsta vaid rohelisti värvilise okastega liike. Väikesed kullakesed saavad suvitada ka õues päikeselises kohas. **Optimaalne hooldus:** Hea kaktusemuld on terve Mammillaria parim alus. Kuna mammillariatele meeldib rühmitusi moodustada, on parem neid kasvatada laial alusel kui potis. Kaste kasvuperioodil ühtlaselt, kuid laske alati pealmsel mullakihil enne kuivada. Mädanemise vältimiseks tuleks neid kaktusi kasta altpoolt, asetades pott veega täidetud alusele ja lastes mulla pinnal tunduda kergelt niiske. Vätage kaktuse vedelväetisega iga nelja nädala järel kasvufaasis mai augustini. Ümber istutada tuleks kevadel, kui konteiner on hästi juurdunud. **Talvel:** Nüüd on kaktuste puhkeae ja Mammellariaid on kõige parem hoida jahedas ja heledas või päikesepaistelises kohas temperatuuril 8–10 ° C. Kasta ainult nii palju, et muld ei kuivaks.



Nisäkassekoitus

Mammillaria Mix

Värikäs sekoitus kaktusmaailman lajirikkaimpia kauneutta

Noin 400 lajillaan helpohoitoinen Mammillaria on yksi kaktusperheen lajirikkaimmista suvuista. Kylkiluiden sijaan niiden versoissa on syylä, jotka antavat niille kasvitieteellisen nimen (mamilla= nänni) ja jonka kärjestä nousevat esiin monimuotoiset piikkejä. Sen kellomainen kukka ilmestyy yksittäin tai seppeleenä keväästä alkukesään. **Luonnollinen sijainti:** Mammillarian kotimaa vaihtelee Yhdysvaltojen lounaisosasta Meksikon kautta koko Keski-Amerikan kautta Kolumbiaan. Suurin biogeeninen monimuotoisuus on kuitenkin Meksikossa. **Onnistunut viljely:** Kasvatus siemenistä sisätiloissa on mahdollista ympäri vuoden. Ripottele siemenet suoraan päällevesisumuttimella kostutettu kasvualusta, jonka tulee koostua hienoksi jauhetusta kasvu- tai kaktusmultasta ja 25 % hiekkaa kussakin. Kevyinä idättäjinä siemenet eivät peity enää mullalla. Peitä viljelyastia kelmulla, johon on tehty reikiä. Tämä suojaa maaperää kuivumiselta. Poista folio 2 tunnin ajaksi kahden tai kolmen päivän välein. Tämä estää homeen muodostumisen kasvumaahan. Aseta viljelyastia valoisaa ja lämpimään paikkaan, jonka lämpötila on 20–25 °C, ja jatka alustan pitämistä kosteana, mutta ei märkänä vesisuihkulla. Istäminen tapahtuu kahden tai kolmen viikon kuluessa. **Paras sijainti:** Mammillaria tarvitsee runsaasti auringonvaloa terveelliseen kehitykseen. Ympäri vuoden auringolle altistuvat kasvit kehittävät kauniin värisiä piikkejä ja kukkia. Vain vähän piikkejä sisältäviä vihreitä lajeja tulee suojata paahdavalta keskipäivän auringolta. Pienet rakkaat voivat viettää kesän myös ulkona aurinkoisessa paikassa. **Optimaalinen hoito:** Hyvä kaktusmaa on paras perusta terveelle Mammillarialle. Koska mammillariat haluavat muodostaa ryhmiä, on parempi viljellä niitä leveässä tarjottimessa kuin ruukussa. Kastele tasaisesti kasvukauden aikana, mutta anna aina pinnan kuivua ensin. Määdäntymisen estämiseksi näitä kaktuksia tulee kastella alhaalta asettamalla ruukku vedellä täytettyyn tarjottimeen ja antamalla maan pinnan tuntua hieman kostealta. Lannoita nestemäisellä kaktuslannoitteella neljän viikon välein kasvuvaiheessa toukokuusta elokuuhun. Istuta uudelleen keväällä, kun säiliö on hyvin juurtunut. **Talvella:** Nyt on kaktuksille lepoaika ja Mammellariat on parasta pitää viileässä ja kirkkaassa tai aurinkoisessa 8-10 asteessa. Kastele vain sen verran, että maa ei kuivu.



Mélange de Mammillaria

Mammillaria Mix

Mélange multicolore des beautés les plus diverses du monde des cactus

Le mélange de Mammillaria, qui est facile à entretenir, est l'un des genres de cactées les plus variés avec environ 400 espèces. Ses rameaux montrent des verrues auxquelles il doit son nom botanique (mamilla = mamelon) au lieu de nervures, et les épines polymorphes sortent de ces verrues. Ses fleurs en forme de cloche apparaissent individuellement ou en forme de couronne du printemps jusqu'au début d'été. **Emplacement naturel:** L'habitation du mélange de Mammillaria s'étend du sud-ouest des États-Unis, sur Mexique et toute l'Amérique centrale, jusqu'à la Colombie. Cependant, la plus grande variété d'espèces se trouve en Mexique. **Culture réussie:** La culture des graines à la maison est possible tout au long de l'année. Parsemez les graines sur du substrat humidifié par un vaporisateur d'eau et qui est fait d'un mélange de terreau finement pulvérisé et 25% de sable. Comme les graines ont besoin de lumière pour germer, elles ne doivent pas être recouvertes par la terre. Couvrez le récipient avec une feuille transparente dans laquelle vous faites des trous. Comme ça, le terreau est protégé du dessèchement. Vous devez enlever la feuille pendant deux heures tous les deux ou trois jours. Ceci prévient la formation de moisissures dans le terreau. Mettez le récipient dans un endroit lumineux et chaud de 20° à 25° Celsius et maintenez le substrat humide avec un vaporisateur d'eau, mais pas mouillé. Les premiers semis apparaissent après une à deux semaines. **Le meilleur emplacement:** Pour un développement sain, le mélange de Mammillaria veut beaucoup de lumière du soleil. Les plantes exposées au soleil toute l'année développent des épines et des fleurs joliment colorées. Vous ne devez protéger que les espèces vertes avec peu d'épines du soleil de plomb. Le mélange de Mammillaria peut aussi passer l'été dans un endroit ensoleillé en plein air. **Soins optimaux:** Du bon terreau pour cactus est la meilleure base pour un mélange de Mammillaria sain. Comme les mammillaria forment des groupes, vous pouvez mieux les cultiver dans un bac large que dans un pot. Arrosez la plante régulièrement pendant la phase de croissance, mais laissez toujours la couche de terre supérieure se dessécher avant. Pour éviter la pourriture, ces cactus doivent être arrosés du dessous en mettant le pot dans un bac rempli d'eau et en attendant jusqu'à ce que la surface de la terre soit légèrement humide. Engraissez la plante toutes les quatre semaines pendant la phase de croissance de mai à août avec de l'engrais liquide pour cactus. Il faut repoter le cactus en printemps lorsque le pot est bien enraciné. **En hiver:** C'est maintenant la période de repos pour les cactus, et le mélange de Mammillaria hiverne le mieux dans un endroit froid et lumineux ou ensoleillé à 8°-10° Celsius. Arrosez seulement assez pour que la terre ne se dessèche pas.



Μείγμα Θηλαστικών

Mammillaria Mix

Πολύχρωμο μείγμα από τις πιο πλούσιες σε είδη ομορφιές του κόσμου των κάκτων

Με περίπου 400 είδη, το easy-care Mammillaria είναι ένα από τα πιο πλούσια σε είδη γέννη της οικογένειας των κάκτων. Αντί για νευρώσεις, οι βλαστοί τους έχουν κονδυλώματα, που τους δίνουν το βοτανικό τους όνομα (mamilla= θηλή) και από την άκρη του βγαίνουν τα πολύσχημα αγκάθια. Τα άνθη του σε σχήμα καμπάνας εμφανίζονται μεμονωμένα ή σε γιρλάντα από την άνοιξη έως τις αρχές του καλοκαιριού. **Φυσική τοποθεσία:** Η πατρίδα των Mammillaria κυμαίνεται από τα νοτιοδυτικά των Ηνωμένων Πολιτειών μέσω του Μεξικού μέσω ολόκληρης της Κεντρικής Αμερικής έως την Κολομβία. Ωστόσο, η περιοχή με τη μεγαλύτερη βιοποικιλότητα βρίσκεται στο Μεξικό. **Επιτυχημένη καλλιέργεια:** Η καλλιέργεια από σπόρους σε εσωτερικούς χώρους είναι δυνατή όλο το χρόνο. Πασπαλίστε απευθείας τους σπόρους/Υπόστρωμα καλλιέργειας υγρασμένο με ψεκαστήρα νερού, το οποίο πρέπει να αποτελείται από λεπτοαλεσμένο χώμα ανάπτυξης ή χώμα κάκτου και 25% άμμο το καθένα. Ως ελαφρά βλαστήματα, οι σπόροι δεν καλύπτονται ξανά με χώμα. Καλύψτε το δοχείο καλλιέργειας με μεμβράνη, την οποία ανοίγετε με τρύπες. Αυτό προστατεύει το έδαφος από το στεγνώμα. Θα πρέπει να αφαιρείτε το αλουμινοχάρτο για 2 ώρες κάθε δύο έως τρεις ημέρες. Αυτό αποτρέπει τη δημιουργία μούχλας στο αναπτυσσόμενο έδαφος. Τοποθετήστε το δοχείο καλλιέργειας σε ένα ελαφρύ και ζεστό μέρος με θερμοκρασία μεταξύ 20° και 25° Κελσίου και συνεχίστε να διατηρείτε το υπόστρωμα υγρό αλλά όχι υγρό με ψεκασμό νερού. Η βλάστηση εμφανίζεται μετά από δύο έως τρεις εβδομάδες. **Η καλύτερη τοποθεσία:** Τα Mammillaria χρειάζονται άφθονο ηλιακό φως για υγιή ανάπτυξη. Τα φυτά που εκτίθενται στον ήλιο όλο το χρόνο αναπτύσσονται όμορφα χρωματιστά αγκάθια και λουλούδια. Μόνο τα πράσινα είδη με λίγα αγκάθια πρέπει να προστατεύονται από τον λαμπερό μεσημεριανό ήλιο. Οι μικρές απαιτήσεις μπορούν επίσης να περάσουν στο καλοκαίρι σε εξωτερικούς χώρους σε ένα ηλιόλουστο μέρος. **Βέλτιστη φροντίδα:** Το καλό έδαφος για κάκτους είναι η καλύτερη βάση για υγιή Mammillaria. Δεδομένου ότι στις mammillarias αρέσει να σχηματίζουν ομάδες, είναι προτιμότερο να τις καλλιεργείτε σε φαρδύ δίσκο παρά σε γλάστρα. Ποτίστε ομοιόμορφα κατά τη διάρκεια της καλλιεργητικής περιόδου, αλλά πάντα αφήστε το ανώτερο στρώμα του εδάφους να στεγνώσει πρώτα. Για να αποφευχθεί η σήψη, αυτοί οι κάκτοι πρέπει να ποτίζονται από κάτω, τοποθετώντας τη γλάστρα σε ένα δίσκο γεμάτο με νερό και αφήνοντας την επιφάνεια του εδάφους να αισθάνεται ελαφρώς υγρή. Λιπάνετε με υγρό λίπασμα κάκτου κάθε τέσσερις εβδομάδες κατά τη φάση ανάπτυξης από τον Μάιο έως τον Αύγουστο. Θα πρέπει να επανατοποθετήσετε την άνοιξη όταν το δοχείο είναι καλά ριζωμένο. **Το χειμώνα:** Τώρα είναι η ώρα ανάπαυσης για τους κάκτους και τα Mammellaria διατηρούνται καλύτερα δροσερά και φωτεινά ή ηλιόλουστα στους 8° έως 10° Κελσίου. Ποτίστε μόνο τόσο ώστε να μην στεγνώσει το χώμα.



Meascán Mamach

Mammillaria Mix

Meascán ildaite de na háilleacha is saibhir i speiceas ar domhan cactus

Le thart ar 400 speiceas, tá an Mammillaria atá éasca le cúram ar cheann de na gineacha is saibhre speiceas den teaghlach cactus. In ionad easnacha, tá warts ag a gcuid shoots, rud a thugann a n-ainm luibheolaíoch (mamilla= nipple) agus as an mbarr a eascraíonn na dealga go leor cruth. Bíonn a bláthanna clog-cruthach le feiceáil ina n-aonán nó i garland ón earrach go dtí tús an tsamhraidh. **Suíomh nádúrtha:** Téann tír dhúchais na Mammillaria ó iardheisceart na Stát Aontaithe go Meicsiceo trí Mheiriceá Láir go léir go dtí an Cholóim. Mar sin féin, tá an limistéar leis an mbithéagsúlacht is mó i Meicsiceo. **Saothrú rathúil:** Is féidir fás ó shíolta taobh istigh ar feadh na bliana. Sprinkle na síolta go díreach ar aghaidh an tsustráit atá ag fás thaisrítear é le atomizer uisce, ba chóir a bheith comhdhéanta d'ithir atá ag fás go min ar an talamh nó ithir cactus agus gaineamh 25% an ceann. Mar germinators éadrom, níl na síolta clúdaithe le ithir arís. Clúdaigh an soitheach cultúir le scannán cling, a sholáthraíonn tú le poill. Cosnaíonn sé seo an ithir ó thriomú amach. Ba chóir duit an scrágall a bhaint ar feadh 2 uair gach dhá nó trí lá. Cuireann sé seo cosc ar mhúnla a fhoirmiú ar an ithir atá ag fás. Cuir an soitheach saothraithe in áit éadrom agus te le teocht idir 20 ° agus 25 ° Celsius agus lean ar aghaidh ag coinneáil an tsustráit tais ach gan a bheith fliuch le sprae uisce. Tarlaíonn péacadh tar éis dhá nó trí seachtaine. **An suíomh is fearr:** Teastaíonn go leor solas na gréine ó Mammillaria le haghaidh forbairt shláintiúil. Forbraíonn plandaí a nochtaí don ghrian ar feadh na bliana dealga agus bláthanna áille. Níor cheart ach na speicis ghlasa a bhfuil mórán dealga acu a chosaint ón ghrian meán lae. Is féidir leis na darlings beaga freisin an samhradh a chaitheamh amuigh faoin aer in áit ghrianmhar. **Cúram is fearr is féidir:** Is ithir cactus maith an bunús is fearr le haghaidh Mammillaria sláintiúil. Ós rud é gur maith le mammillarias grúpaí a fhoirmiú, is fearr iad a chothú i tráidire leathan ná i bpota. Uisce go cothrom le linn an tséasúir fairs, ach lig an ciseal barr ithreach a thriomú ar dtús i gcónaí. Chun cós a chur ar lobhadh, ba chóir na cactais seo a uisce ó thíos tríd an bpota a chur i tráidire líonta le huisce agus ligean do dhromchla na hithreach a bheith beagán tais. Fertilize le leasachán cactus leachtach gach ceithre seachtaine le linn na céime fairs ó Bhealtaine go Lúnasa. Ba chóir duit repot san earrach nuair a bhíonn an coimeádán fréamhaithe go maith. **Sa gheimhreadh:** Anois an t-am sosa le haghaidh cactais agus is fearr na Mammellaria a choinneáil fionnuar agus geal nó grianmhar ag 8° go 10° Celsius. Uisce ach go leor chun an ithir a choinneáil ó thriomú amach.



Spendýrablanda

Mammillaria Mix

Litrík blanda af tegundaríkustu fegurðum kaktusheimsins

Með um 400 tegundir er Mammillaria sem er auðvelt að umhírað ein tegundaríkasta ættkvísl kaktusaættarinnar. Í stað rifbeina eru sprotar þeirra með vörtur sem gefa þeim grasafraðilega nafnið sitt (mamilla)= geirvörta) og úr oddinum koma marglaga þýrnarnir fram. Klukkulaga blóm hennar birtast stök eða í krans frá vori til snemma sumars. **Náttúruleg staðsetning:** Heimaland Mammillaria nær frá suðvesturhluta Bandaríkjanna í gegnum Mexíkó um alla Mið-Ameríku til Kólumbíu. Hins vegar er svæðið með mestan líffræðilegan fjölbreytileika í Mexíkó. **Árangursrík ræktun:** Ræktun úr fræjum innandyrar er mögulegt allt árið um kring. Stráid fræjunum beint yfir Vaxandi undirlag vætt með vatnsúða, sem ætti að samanstanda af finnmöluðum vaxtarjarðvegi eða kaktusjarðvegi og 25% sandi hvor. Sem létt spírúnarefni eru fræin ekki þakin jarðvegi aftur. Hyljið ræktunarlátið með matarfilmu, sem þú útvegar með götum. Þetta verndar jarðveginn gegn þurrkun. Þú ættir að fjarlægja álpappírinn í 2 klukkustundir á veggja til þriggja daga fresti. Þetta kemur í veg fyrir að mygla myndist á vaxandi jarðvegi. Settu ræktunarkerið á léttan og heitan stað með hita á bilinu 20° til 25° á Celsius og haltu undirlaginu róku en ekki blautu með vatnsúða. Spírun á sér stað eftir tvær til þrjár vikur. **Besta staðsetningin:** Mammillaria þurfa nóg af sólarljósi fyrir heilbrigðan þroska. Plöntur sem verða fyrir sólinni allt árið um kring þróa fallega litaða þýrna og blóm. Aðeins grænu tegundirnar með fáa þýrna ætti að verja gegn brennandi hádegissólinni. Litlu elskurnar geta líka eytt sumrinu utandyra á sólríkum stað. **Besta umönnun:** Góður kaktusjarðvegur er besti grunnurinn fyrir heilbrigða Mammillaria. Þar sem mammillaria finnst gaman að mynda hóp á betra að rækta þær í breiðum bakka en í potti. Vökvaðu jafnt yfir vaxtarstímann en láttu efsta jarðvegslagið alltaf þorna fyrst. Til að koma í veg fyrir rotnun ætti að vökva þessa kaktusa neðan frá með því að setja pottinn í bakka sem er fylltur af vatni og leyfa yfirborði jarðvegsins að vera órlítið rakt. Frjónvaðu með fljótandi kaktusáburði á fjögurra vikna fresti á vaxtarskeiði frá maí til ágúst. Þú ættir að umpotta á vorin þegar ílátid er vel rótt. **Á veturna:** Nú er hvíldartími kaktusa og Mammellaria er best að halda köldum og björtum eða sólríkum við 8° til 10° Celsius. Vökvaðu aðeins nóg til að jarðvegurinn þorni ekki.



Mammillaria (mix)

Mammillaria Mix

Una variopinta gamma di esemplari della bellezza le cui specie sono le più numerose nel mondo delle Cactaceae.

La Mammillaria è uno dei generi che contano più specie fra le Cactaceae, sono infatti circa 400 le specie appartenenti a questo genere. Invece delle costolature, i polloni presentano tubercoli ai quali si deve il nome botanico (Mamilla = mammella), sulla cui estremità si sviluppa l'areola di spine. I fiori campaniformi compaiono dalla primavera alla prima estate, disposti singolarmente oppure in modo da formare una corona sulla sommità della pianta. **Posizione naturale:** L'areale della Mammillaria si estende dagli Stati Uniti sud-occidentali fino al Messico, e attraverso tutta l'America Centrale fino alla Colombia. La più grande varietà di specie diverse si trova soprattutto in Messico. **Coltivazione riuscita:** La coltivazione da semi in casa è possibile durante tutto l'anno. Distribuite i semi sul substrato di coltivo, composto da terra finemente setacciata o da terra per azalee con un 25% di sabbia, che avrete inumidito con uno spruzzino pieno d'acqua. Poiché si tratta di semi che hanno bisogno di luce per germinare, non ricopriteli con la terra. Coprite il recipiente di coltivazione con pellicola trasparente, sulla quale praticerete dei fori, in questo modo la terra eviterà di seccarsi. Ogni due o tre giorni rimuovete la pellicola per 2 ore, per prevenire la formazione di muffe sulla terra. Collocate il recipiente di coltivazione in un luogo luminoso e molto caldo, a una temperatura fra i 20° e i 25°C e mantenete la superficie della terra umida - usando uno spruzzino - ma non bagnata. Le prime piantine compariranno da una a due settimane dopo. **La posizione migliore:** Per una crescita rigogliosa la Mammillaria ha bisogno di molta luce del sole. Le piante che sono esposte al sole tutto l'anno sviluppano bellissime spine e fiori colorati, solo le specie verdi con poche spine dovranno essere protette dal sole diretto di mezzogiorno. In estate queste piccole bellezze possono stare all'aperto, in un punto esposto al sole. **Cura ottimale:** Il miglior terreno per la Mammillaria è il terriccio per piante grasse. Poiché la Mammillaria sta bene piantata in gruppo, si consiglia di scegliere un recipiente ampio piuttosto che un vaso. Durante la fase di crescita innaffiate regolarmente, aspettando che lo strato superficiale di terra si asciughi prima di innaffiare di nuovo. Per evitare che marciscano, queste piante grasse vanno irrigate dal basso: collocate il vaso con la pianta in un recipiente più grande pieno d'acqua e aspettate che la superficie della terra si inumidisca leggermente. Durante la fase di crescita, da maggio ad agosto, concimate ogni quattro settimane con fertilizzante liquido per piante grasse. Il trapianto dovrebbe avvenire in primavera, quando il vaso è ben radicato. **In inverno:** L'inverno è un periodo di riposo per le piante grasse, sistemate la Mammellaria in un ambiente luminoso e fresco, con una temperatura fra gli 8° e i 10° C. Innaffiate il minimo necessario a non far seccare completamente la terra.



Mješavina sisavaca

Mammillaria Mix

Šarena mješavina vrstama najbogatijih ljepota svijeta kaktusa

S oko 400 vrsta, Mammillaria laka za njegu jedan je od najbogatijih rodova obitelji kaktusa. Umjesto rebara, izdanci imaju bradavice, po čemu im je i dato botaničko ime (mamilla= bradavica) i iz čijeg vrha izlaze višestruki trnovi. Njegovi zvonoliki cvjetovi pojavljuju se pojedinačno ili u vijencu od proljeća do ranog ljeta. **Zemlja porijekla:** Domovina Mammillaria proteže se od jugozapada Sjedinjenih Država preko Meksika preko cijele Srednje Amerike do Kolumbije. Ipak, područje s najvećom biološkom raznolikošću nalazi se u Meksiku. **Uspješan uzgoj:** Uzgoj iz sjemena u zatvorenom prostoru moguć je tijekom cijele godine. Pospite sjemenke izravno supstrat za uzgoj navlažen raspršivačem vode, koji se treba sastojati od fino mljevene zemlje za uzgoj ili zemlje za kaktuse i 25% pijeska. Kao lagane klijalice, sjeme se ne prekriva ponovno zemljom. Posudu s kulturom prekrijte prozirnom folijom koju ste opremili rupama. To štiti tlo od isušivanja. Svaka dva do tri dana skinite foliju na 2 sata. Time se sprječava stvaranje plijesni na tlu za uzgoj. Stavite posudu za uzgoj na svijetlo i toplo mjesto s temperaturom između 20° i 25° Celzijusa i nastavite održavati supstrat vlažnim, ali ne mokrim, raspršivanjem vode. Klijanje se događa nakon dva do tri tjedna. **Najbolja lokacija:** Mammillaria treba puno sunčeve svjetlosti za zdrav razvoj. Biljke izložene suncu tijekom cijele godine razvijaju lijepo obojene bodlje i cvjetove. Samo zelene vrste s malo trnja treba zaštititi od žarkog podnevnog sunca. Mali mezmici također mogu ljetovati vani na sunčanom mjestu. **Optimalna njega:** Dobra zemlja za kaktuse najbolja je osnova za zdravu mammilariju. Budući da mamilarije vole formirati skupine, bolje ih je uzgajati u širokoj posudi nego u posudi. Zalijevajte ravnomjerno tijekom vegetacijske sezone, ali uvijek dopustite da se gornji sloj zemlje prvo osuši. Kako biste spriječili truljenje, ove kaktuse treba zalijevati odozdo tako da lonac stavite u posudu napunjenu vodom i pustite da površina tla bude lagano vlažna. Gnojite tekućim gnojivom za kaktus svaka četiri tjedna tijekom faze rasta od svibnja do kolovoza. Trebali biste presaditi u proljeće kada se posuda dobro ukorijeni. **U zimi:** Sada je vrijeme odmora za kaktuse, a Mammellaria je najbolje držati na hladnom i svijetlom ili sunčanom mjestu na 8° do 10° Celzijusa. Zalijevajte tek toliko da se tlo ne osuši.



Ziditāju maisījums

Mammillaria Mix

Krāsains kaktusu pasaules sugām bagātāko skaistuļū sajaukums

Ar aptuveni 400 sugām viegli kopjamās Mammillaria ir viena no sugām bagātākajām kaktusu dzimtas ģintīm. Viņu dzinumiem ribu vietā ir kārpas, kas tiem piešķir botānisko nosaukumu (mamilla= dzelksnis) un no kura gala iznirst daudzveidīgie ērkšķi. Tās zvanveida ziedi parādās atsevišķi vai vitnē no pavasara līdz vasaras sākumam. **Dabiska vieta:** Mammillaria dzimtene ir no ASV dienvidrietumiem caur Meksiku cauri visai Centrālamerikai līdz Kolumbijai. Tomēr apgabals ar vislielāko bioloģisko daudzveidību atrodas Meksikā. **Veiksmīga audzēšana:** Audzēšana no sēklām telpās ir iespējama visu gadu. Apkaisiet sēklas tieši Augšanas substrātā, kas samitrināts ar ūdens pulverizatoru, kas sastāv no smalki samaltas augšanas augsnes vai kaktusa augsnes un 25% smilšu katrā. Kā vieglas dīgtāvielas sēklas atkal neapber ar augsni. Nosedziet kultivēšanas trauku ar pārtikas plēvi, kuru nodrošina ar caurumiem. Tas pasargā augsni no izžūšanas. Jums vajadzētu noņemt foliju 2 stundas ik pēc divām līdz trim dienām. Tas novērš pelējuma veidošanos augošajā augsnē. Novietojiet kultivēšanas trauku gaišā un siltā vietā ar temperatūru no 20° līdz 25°C un turpiniet uzturēt substrātu mitru, bet ne mitru ar ūdens strūklu. Dīgšana notiek pēc divām līdz trim nedēļām. **Labākā atrašanās vieta:** Mammillaria veselīgai attīstībai ir nepieciešams daudz saules gaismas. Augi, kas visu gadu ir pakļauti saulei, attīsta skaistas krāsas ērkšķus un ziedus. Tikai zaļās sugas, kurām ir maz ērkšķu, ir jāsargā no svaigas pusdienas saules. Mazie mīļi vasaru var pavadīt arī ārā saulainā vietā. **Optimāla aprūpe:** Laba kaktusa augsne ir labākais pamats veselīgai Mammillariai. Tā kā mamilārijām patīk veidot grupas, labāk tās kultivēt platā paplātē, nevis podā. Veģetācijas periodā laistiet vienmērīgi, taču vienmēr ļaujiet augšējām augsnes slāņiem vispirms nožūt. Lai izvairītos no puves, šie kaktusi ir jālaista no apakšas, novietojot podu ar ūdeni piepildītā paplātē un ļaujot augsnes virsmai justies nedaudz mitrai. Augšanas fāzē no maija līdz augustam ik pēc četrām nedēļām mēslojiet ar šķidru kaktusu mēslojumu. Jums vajadzētu pārstādīt pavasarī, kad konteiners ir labi iesakņojies. **Ziemā:** Tagad ir kaktusu atpūtas laiks, un Mammellaria vislabāk turēt vēsā un gaišā vai saulainā vietā 8–10 °C temperatūrā. Laistiet tikai tik daudz, lai augsne neizžūtu.



Žinduolių mišinys

Mammillaria Mix

Spalvingas kaktusų pasaulio grožybių mišinys

Maždaug 400 rūšių turinti lengvai prižiūrima Mammillaria yra viena iš turtingiausių kaktusų šeimos genčių. Vietoj šonkaulių jų ūgliuose yra karpas, kurios suteikia jiems botaninį pavadinimą (mamilla= spenelis) ir iš kurio galiuko išnyra daugiaformiai spygliai. Jo varpelio formos žiedai pasirodo pavieniui arba girlianda nuo pavasario iki vasaros pradžios. **Natūrali vieta:** Mammillaria tėvynė driekiasi nuo JAV pietvakarių per Meksiką per visą Centrinę Ameriką iki Kolumbijos. Tačiau didžiausia biologinė įvairovė yra Meksikoje. **Sėkmingas auginimas:** Auginti iš sėklų patalpose galima ištisus metus. Pabarstykite sėklas tiesiai ant Auginimo substratas, sudrėkintas vandens purkštuvu, kurį turi sudaryti smulkiai sumalta auginimo žemė arba kaktuso žemė ir po 25 % smėlio. Sėklos, kaip lengvos daiginės, vėl neuždengiamos žeme. Kultūros indą uždenkite maistine plėvele, kurioje yra skylės. Tai apsaugo dirvą nuo išdžiūvimo. Kas dvi ar tris dienas 2 valandas nuimkite foliją. Tai neleids augančioje dirvoje susidaryti pelėsiui. Kultivavimo indą pastatykite šviesioje ir šiltoje vietoje, kurios temperatūra yra nuo 20° iki 25° Celsijaus, ir toliau laikykite substratą drėgną, bet ne šlapia purškiant vandeniu. Sudygsa po dviejų ar trijų savaitių. **Geriausia vieta:** Mammillariai sveikam vystymuisi reikia daug saulės spindulių. Išstisus metus saulės veikiami augalai išaugina gražių spalvų spyglius ir ziedus. Tik žaliąsias rūšis, turinčias mažai spyglių, reikėtų saugoti nuo svilinančios vidurdienio saulės. Mažieji numylėtiniai taip pat gali vasaroti lauke saulėtoje vietoje. **Optimali priežiūra:** Gera kaktusų žemė yra geriausias pagrindas sveikai Mammillariai. Kadangi mamilarijos mėgsta burtis į grupes, geriau jas auginti plačiame padėkle nei vazone. Augimo sezono metu laistykite tolygiai, bet pirmiausia leiskite išdžiūti viršutiniam dirvožemio sluoksniui. Norint išvengti puvinio, šiuos kaktusus reikia laistyti iš apačios, vazoną pastatant į vandens pripildytą padėklą ir leidžiant, kad dirvos paviršius būtų šiek tiek drėgnas. Tręškite skystomis kaktusų trąšomis kas keturias savaites augimo fazėje nuo gegužės iki rugpjūčio. Persodinti reikėtų pavasarį, kai konteineris gerai įsiaknijęs. **Ziemą:** Dabar kaktusų poilsio laikas, o Mammellaria geriausia laikyti vėsioje ir šviesioje arba saulėtoje 8–10 °C temperatūroje. Laistykite tik tiek, kad žemė neišdžiūtų.



Taħlita tal-Mammiferi

Mammillaria Mix

Taħlita ikkullurita ta 'l-aktar sbuħija sinjuri fl-ispeċi tad-dinja tal-kaktus

B'madwar 400 speċi, il-Mammillaria faċli għall-kura hija waħda mill-ġeneri l-aktar sinjuri fl-ispeċi tal-familja tal-kaktus. Minflok kustilji, ir-rimjiet tagħhom għandhom felul, li jagħtuhom l-isem botaniku tagħhom (mamilla= beżżula) u mill-ponta tagħha joħorġu x-xewk ta' hafna forma. Il-fjuri tagħha f'forma ta' qanpiena jidhru waħedhom jew f'girlanda mir-rebbiegħa sal-bidu tas-sajf. **Post naturali:** Il-patrija tal-Mammillaria tvarja mil-Lbiċ tal-Istati Uniti permezz tal-Messiku permezz tal-Amerika Ċentrali kollha sal-Kolombja. Madankollu, iż-żona bl-akbar bijodiversità tinsab fil-Messiku. **Kultivazzjoni b'suċċess:** It-tkabbir miż-żrieragħ għewwa huwa possibbli s-sena kollha. Roxx iż-żrieragħ direttament fuqhaSottostrat tat-tkabbir niedja b'atomizzatur ta' l-ilma, li għandu jikkonsisti f'hamrija li tikber mithun fin jew hamrija tal-kaktus u 25% ramel kull wieħed. Bħala ġerminaturi ħfief, iż-żrieragħ ma jerġgħux jiġu koperti bil-hamrija. Għatti l-bastiment tal-kultura b'cling film, li inti tipprovi b'toqob. Dan jipproteġi l-hamrija milli tinxf. Għandek tneħhi l-folj għal sagħtejn kull jumejn jew tlett ijiem. Dan jipprevjeni l-iffurmar tal-moffa fuq il-hamrija li qed tikber. Poġġi r-reċipjent tal-kultivazzjoni f'post ħafif u shun b'temperatura bejn 20° u 25° Celsius u kompli żomm is-sottostrat niedja izda mhux imxarrab bi sprej tal-ilma. Il-ġerminazzjoni sseħħ wara ġimagħtejn sa tliet ġimgħat. **L-aħjar post:** Mammillaria teħtieġ hafna dawl tax-xemx għal żvilupp b'saħħtu. Pjanti esposti għax-xemx is-sena kollha jiżviluppaw xewk u fjuri kkuluriti mill-isbaħ. Biss l-ispeċi ħodor bi ftit xewk għandhom ikunu protetti mix-xemx tisreg ta' nofsinhar. Il-għeżiež zghar jistgħu wkoll iqatgħu s-sajf barra f'post xemxi. **Kura ottimali:** Hamrija tajba tal-kaktus hija l-aħjar bażi għal Mammillaria b'saħħitha. Peress li l-mammillarias jixtiequ jiffurmaw gruppi, huwa aħjar li jiġu kkultivati fi trej wiesa 'mill-borma. Ilma b'mod uniformi matul l-istaġun tat-tkabbir, izda dejjem ħalli s-saff ta' fuq tal-hamrija jinxef l-ewwel. Biex jiġi evitat it-taħsir, dawn il-kakti għandhom jiġu mogħtija l-ilma minn taħt billi l-borma titqiegħed fi trej mimli bl-ilma u thalli l-wiċċ tal-hamrija tinħass kemmxjejn niedja. Fertilizza b'fertilizzant tal-kaktus likwidu kull erba 'ġimgħat matul il-fażi tat-tkabbir minn Mejju sa Awissu. Għandek repot fir-rebbiegħa meta l-kontenitur ikollu għeruq sew. **Fix-xitwa:** Issa huwa l-ħin tal-mistrieħ għall-kakti u l-Mammellaria l-aħjar jinżammu friski u jleqqu jew xemxija f'temperatura ta' 8° sa 10° Celsius. Ilma biss biżżejjed biex iżżomm il-hamrija milli tinxf.



Cactussen - Mammillaria-Mix

Mammillaria Mix

Kleurrijke mix van de meest soortenrijke schoonheden in de cactuswereld

Met ongeveer 400 soorten is de gemakkelijk te verzorgen Mammillaria een van de meest soortenrijke geslachten van de cactusfamilie. In plaats van ribben hebben zijn scheuten wratten, waaraan hij zijn botanische naam te danken heeft (mamilla = tepel) en uit de punt waarvan de veelsoortige doornen tevoorschijn komen. De klokvormige bloemen verschijnen sporadisch of in kransvorm van de lente tot de vroege zomer. **Natuurlijke locatie:** Het thuisland van Mammillaria strekt zich uit van het zuidwesten van de Verenigde Staten via Mexico door heel Midden-Amerika tot aan Colombia. Het gebied met de grootste biodiversiteit bevindt zich echter in Mexico. **Succesvolle teelt:** Binnen kweken uit zaden is het hele jaar mogelijk. Strooi de zaden rechtstreeks op het substraat dat is bevochtigd met een waterverstuiver en dat moet bestaan uit fijngemalen potgrond of cactusarde en elk 25% zand. Als lichtkiemen worden de zaden niet opnieuw bedekt met aarde. Dek de kweekbak af met vershoufolie, die u van gaten heeft voorzien. Dit beschermt de aarde tegen uitdroging. Om de twee tot drie dagen moet u de film gedurende 2 uur verwijderen. Dit voorkomt schimmelvorming op de teeltgrond. Zet de zaadbak op een lichte en warme plaats met een temperatuur tussen 20 ° en 25 ° Celsius en houd het substraat vochtig, maar niet nat, met een waterverstuiver. Kieming vindt plaats na twee tot drie weken. **De beste locatie:** Zoogdieren willen veel zonlicht voor een gezonde ontwikkeling. Planten die het hele jaar door aan de zon worden blootgesteld, vormen prachtig gekleurde doornen en bloemen. Bescherm alleen de groene soort met weinig doornen tegen de brandende middagzon. De kleine schatjes kunnen de zomer ook buiten op een zonnige plek doorbrengen. **Optimale verzorging:** Goede cactusarde is de beste basis voor gezonde zoogdieren. Omdat mammillaries graag groepen vormen, is het beter om ze in een brede kom te laten groeien dan in een pot. Geef tijdens de groeifase gelijkmatig water, maar laat altijd eerst de bovenste laag aarde drogen. Om rot te voorkomen, moeten deze cactussen van onderaf worden bewaterd door de pot in een kom gevuld met water te plaatsen en te wachten tot het oppervlak van de aarde enigszins vochtig aanvoelt. Bemest tijdens de groeifase van mei tot augustus elke vier weken met vloeibare cactusmest. Verpotten in het voorjaar, als de pot goed geworteld is. **In de winter:** Dit is de rusttijd voor cactussen en de mammellaria kunnen het beste koel en helder of zonnig worden gehouden op 8 ° tot 10 ° Celsius. Giet net genoeg zodat de aarde niet uitdroogt.



Pattedyrblanding

Mammillaria Mix

Fargerik blanding av kaktusverdenens mest artsrike skjønnheter

Med rundt 400 arter er den lettstelte Mammillaria en av de mest artsrike slektene i kaktusfamilien. I stedet for ribben har skuddene deres vorter, som gir dem deres botaniske navn (mamilla = brystvorte) og fra spissen av hvilken de mangeformede tornene kommer ut. De klokkeformede blomstene vises enkeltvis eller i en krans fra våren til forsommeren. **Naturlig beliggenhet:** Mammillarias hjemland spenner fra sørvest i USA gjennom Mexico gjennom hele Mellom-Amerika til Colombia. Området med størst biologisk mangfold er imidlertid i Mexico. **Vellykket dyrking:** Å dyrke fra frø innendørs er mulig hele året. Dryss frøene direkte på voksende substrat fuktet med en vannforstøver, som skal bestå av finmalt vekstjord eller kaktusjord og 25 % sand hver. Som lysspirer blir ikke frøene dekket med jord igjen. Dekk kulturkaret med matfilm, som du forsyner med hull. Dette beskytter jorda mot å tørke ut. Du bør fjerne folien i 2 timer annenhver til tredje dag. Dette forhindrer at det dannes mugg på den voksende jorda. Plasser dyrkingskaret på et lett og varmt sted med en temperatur mellom 20° og 25° Celsius og fortsett å holde substratet fuktig, men ikke vått med en vannspray. Spiring skjer etter to til tre uker. **Den beste beliggenheten:** Mammillaria trenger mye sollys for sunn utvikling. Planter som utsettes for solen hele året utvikler vakkert fargede torn og blomster. Bare de grønne artene med få torn bør beskyttes mot den brennende middagssolen. De små elsklingene kan også tilbringe sommeren utendørs på et solrikt sted. **Optimal omsorg:** God kaktusjord er det beste grunnlaget for sunn Mammillaria. Siden mammillariaer liker å danne grupper, er det bedre å dyrke dem i et bredt brett enn i en potte. Vann jevnt i vekstsesongen, men la alltid det øverste jordlaget tørke først. For å forhindre råte, bør disse kaktusene vannes nedenfra ved å plassere potten i et brett fylt med vann og la overflaten av jorda føles litt fuktig. Gjødsla med flytende kaktusgjødsla hver fjerde uke i vekstfasen fra mai til august. Du bør ompotte om våren når beholderen er godt forankret. **Om vinteren:** Nå er høsttiden for kaktusene, og Mammellaria holdes best kjølig og lyst eller solfylt ved 8° til 10° Celsius. Vann bare nok til å forhindre at jorda tørker ut.



Mammillaria Mix

Mammillaria Mix

Kolorowa mieszanka najbogatszych gatunkowo piękności świata kaktusów

Raczej beztroška Mammillaria liczy około 400 gatunków i jest jednym z najbogatszych gatunków wśród kaktusów. Zamiast żeber na kielkach wyrastają sutki, które nadały nazwę botaniczną (mamilla = sutek piersiowy) i które wypuszczają różne kolce na końcach. Od wiosny do wczesnego lata Mammillaria pokazuje dzwonkowate kwiaty, które rosną bezpańskie lub w kształcie wieńców. **Naturalne położenie:** Naturalne siedlisko Mammillaria rozciąga się od południowo-zachodniej części USA do Meksyku i przez całą Amerykę Środkową po Kolumbię. Region z największą liczbą gatunków występuje jednak w Meksyku. **Udana uprawa:** Rozmnażanie nasion w pomieszczeniach jest możliwe przez cały rok. Rozłóż nasiona na drobno przesianym kompoście doniczkowym lub ziemi kaktusowej, która zawiera około 25% piasku i jest zwilżona parownikiem wodnym. W przypadku lekkiego kielkującego nie musisz umieszczać na wierzchu żadnej ziemi doniczkowej. Przykryj pojemnik na nasiona przezroczystą folią, aby ziemia nie wyschła, ale nie zapomnij zrobić dziur w przezroczystej folii i zdejmuj ją co drugi lub trzeci dzień na około 2 godziny. W ten sposób unikniesz tworzenia się pleśni na kompoście doniczkowym. Umieść pojemnik na nasiona w miejscu jasnym i ciepłym o temperaturze od 20° C do 25° Celsjusza i utrzymuj ziemię - najlepiej za pomocą rozpylacza wodnego - wilgotną, ale nie moką. Pierwsze sadzonki pojawiają się po jednym lub dwóch tygodniach. **Najlepsza lokalizacja:** Mammillaria potrzebuje dużo światła słonecznego, aby ładnie się rozwijać. Rośliny utrzymywane na słońcu przez cały rok mają piękne kolce i kwiaty. Tylko odmiany o zielonym kolorze z mniejszą liczbą kolców powinny być chronione przed silnym południowym słońcem. Latem możesz również przenieść swoje ukochane kaktusy w słoneczne miejsce na zewnątrz. **Optymalna pielęgnacja:** Wykorzystanie do uprawy wysokiej jakości gleby kaktusowej jest pierwszym krokiem do uzyskania zdrowej rośliny. Ponieważ Mammillaria woli być trzymana w grupie, do uprawy należy używać szerszej miski niż garnka. Podlewaj rośliny konsekwentnie w okresie wzrostu, ale zawsze pozwól, aby górna warstwa ziemi wyschła przed ponownym podlaniem. Aby zapobiec gniciu kaktusa, najlepiej podlewać go od dołu, wypełniając spodek wodą i odczekać, aż powierzchnia gleby stanie się wilgotna. W okresie wzrostu od maja do sierpnia co cztery tygodnie można podawać kaktusom płynny nawóz. Najlepszą porą na przejście do większej doniczki jest wiosna i po wnikięciu korzeni do starej doniczki. **W zime:** Okres zimowy wyznacza okres spoczynku rośliny i najlepiej przechowywać ją w chłodnym, jasnym lub słonecznym miejscu o temperaturze od 8° do 10° Celsjusza. Podlewać kaktusa na tyle, aby ziemia nie wyschła całkowicie.



Mistura de Mamíferos

Mammillaria Mix

Mistura colorida das belezas mais ricas em espécies do mundo dos cactos

Com cerca de 400 espécies, a Mammillaria de fácil manutenção é um dos gêneros mais ricos em espécies da família dos cactos. Em vez de costelas, seus brotos têm verrugas, que lhes dão seu nome botânico (mamilla = mamilo) e de cuja ponta emergem os espinhos multiformes. Suas flores em forma de sino aparecem isoladamente ou em uma guirlanda da primavera ao início do verão. **Localização natural:** A pátria da Mammillaria varia do sudoeste dos Estados Unidos, passando pelo México, passando por toda a América Central até a Colômbia. No entanto, a área com maior biodiversidade está no México. **Cuidado bem sucedido:** Cultivar a partir de sementes dentro de casa é possível durante todo o ano. Polvilhe as sementes diretamente sobre o substrato de cultivo umedecido com um atomizador de água, que deve consistir em solo de crescimento finamente moído ou solo de cacto e 25% de areia cada. Como germinadores leves, as sementes não são cobertas com terra novamente. Cubra o recipiente de cultura com filme plástico, que você fornece com furos. Isso protege o solo de secar. Você deve remover o papel alumínio por 2 horas a cada dois ou três dias. Isso evita a formação de mofo no solo em crescimento. Coloque o recipiente de cultivo em um local claro e quente com temperatura entre 20° e 25° Celsius e continue mantendo o substrato úmido, mas não molhado com um spray de água. A germinação ocorre após duas a três semanas. **A melhor localização:** Mammillaria precisa de muita luz solar para um desenvolvimento saudável. Plantas expostas ao sol durante todo o ano desenvolvem espinhos e flores lindamente coloridas. Apenas as espécies verdes com poucos espinhos devem ser protegidas do sol escaldante do meio-dia. Os queridinhos também podem passar o verão ao ar livre em um local ensolarado. **Cuidado ideal:** Gute Kakteenerde ist die beste Grundlage für gesunde Mammillarien. Da Mammillarien gerne Gruppen bilden, kultivieren Sie sie besser in einer breiten Schale als in einem Topf. Gießen Sie während der Wachstumsphase gleichmäßig, aber lassen Sie die oberste Erdschicht immer erst abtrocknen. Um Fäulnis vorzubeugen, sollten diese Kakteen von unten gewässert werden, indem Sie den Topf in eine mit Wasser gefüllte Schale stellen und warten bis sich die Oberfläche der Erde leicht feucht anfühlt. Düngen Sie während der Wachstumsphase von Mai bis August im Abstand von vier Wochen mit flüssigem Kakteendünger. Umtopfen sollte man im Frühjahr, wenn das Gefäß gut durchwurzelt ist. **No inverno:** Agora é o tempo de descanso para os cactos e os Mammellaria devem ser mantidos frescos e claros ou ensolarados entre 8° e 10° Celsius. Regue apenas o suficiente para evitar que o solo seque.



Cactuși - Mammillaria Mx

Mammillaria Mix

Amestec colorat de cele mai bogate specii din frumusețile din lumea cactusilor

Cu aproximativ 400 de specii, Mammillaria ușor de întreținut este unul dintre genurile cele mai bogate în specii din familia cactusilor. În loc de coaste, lăstarii săi au negii, cărora le datorează numele botanic (mamilla = mamelon) și din vârful căruia ies sporii multipli. Florile sale în formă de clopot apar sporadic sau sub formă de coroniță de primăvară până la începutul verii. **Locație naturală:** Patria Mammillaria se întinde din sud-vestul Statelor Unite prin Mexic prin toată America Centrală până în Columbia. Cu toate acestea, zona cu cea mai mare biodiversitate se află în Mexic. **Cultivare de succes:** Cultivarea din semințe în interior este posibilă pe tot parcursul anului. Presărați semințele direct pe substratul care a fost umezit cu un atomizor de apă și care ar trebui să conste din sol de ghiveci măcinat fin sau sol de cactus și 25% nisip fiecare. Ca germeni ușori, semințele nu sunt acoperite din nou cu pământ. Acoperiți vasul de cultivare cu folie alimentară, pe care ați prevăzută-o cu găuri. Acest lucru protejează pământul de uscăre. La fiecare două până la trei zile ar trebui să îndepărtați filmul timp de 2 ore. Acest lucru previne formarea mușcăiului pe solul de cultivare. Așezați recipientul pentru semințe într-un loc luminos și cald, cu o temperatură între 20° și 25° Celsius și mențineți substratul umezit, dar nu umezit, cu un atomizor de apă. Germinarea are loc după două până la trei săptămâni. **Cea mai bună locație:** Mamiferele doresc multă lumină solară pentru o dezvoltare sănătoasă. Plantele expuse soarelui pe tot parcursul anului formează spini și flori frumoase colorate. Ar trebui să protejați speciile verzi cu puțini spini de soarele aprins al amiezii. Micii dragi pot petrece vara și într-un loc însorit afară. **Îngrijire optimă:** Solul bun de cactus este cea mai bună bază pentru mamifere sănătoase. Deoarece mamiferelor le place să formeze grupuri, este mai bine să le crești într-un castron larg decât într-o oală. Udați uniform în timpul fazei de creștere, dar lăsați întotdeauna stratul superior al solului să se usuce mai întâi. Pentru a preveni putregaiul, aceste cactuși ar trebui să fie udate de jos prin plasarea vasului într-un vas umplut cu apă și așteptarea până când suprafața pământului se simte ușor umezită. Fertilizați cu îngrășământ lichid cactus la fiecare patru săptămâni în timpul fazei de creștere din mai până în august. Ar trebui să repotezați primăvara când recipientul este bine înrădăcinat. **În iarnă:** Acum este timpul de odihnă pentru cactuși, iar mamelariile sunt cel mai bine păstrate la rece și strălucitoare sau însorite la 8° până la 10° Celsius. Se toarnă suficient încât solul să nu se usuce.



Kaktusar - Mammillaria Mix

Mammillaria Mix

Färgglad blandning av de mest artrika skönheter i kaktusvärlden

Med cirka 400 arter är den lättsköta mammillariaen en av de mest artrika släktena i kaktusfamiljen. Istället för revben har dess skott vårtor, till vilka den är skyldig sitt botaniska namn (mamilla = bröstvårta) och från vilken spets de mångsidiga taggarna dyker upp. Dess klockformade blommor uppträder sporadiskt eller i kransform från vår till tidig sommar. **Naturligt läge:** Hemlandet Mammillaria sträcker sig från sydvästra USA via Mexiko genom hela Centralamerika till Colombia. Området med den största biologiska mångfalden är dock i Mexiko. **Framgångsrik odling:** Att odla från frön inomhus är möjligt året runt. Strö fröna direkt på det växande substratet som har fuktats med en vattenförstärkare och som bör bestå av finmalt odlingsjord eller kaktusjord och 25% sand vardera. Som lätta bakterier täcks inte fröna igen av jorden. Täck odlingskärlet med plastfolie, som du har försett med hål. Detta skyddar jorden från att torka ut. Varannan till var tredje dag ska du ta bort filmen i två timmar. Detta förhindrar att mögel bildas på odlingsjorden. Placera fröbehållaren på en lätt och varm plats med en temperatur mellan 20 ° och 25 ° Celsius och håll substratet fuktigt, men inte vått, med en vattenförstärkare. Spiring sker efter två till tre veckor. **Den bästa platsen:** Däggdjur vill ha mycket solljus för en sund utveckling. Växter som utsätts för solen året runt bildar vackert färgade taggar och blommor. Du bör bara skydda de gröna arterna med få taggar från den flammmande middagsolen. De små älsklingarna kan också tillbringa sommaren på en solig plats utomhus. **Optimal vård:** Bra kaktusjord är den bästa basen för friska däggdjur. Eftersom däggdjur gärna bildar grupper är det bättre att odla dem i en bred skål än i en kruka. Vattna jämnt under tillväxtfasen, men låt alltid det översta jordskiktet torka av först. För att förhindra ruttning bör dessa kaktusar vattnas underifrån genom att placera krukans i en skål fylld med vatten och vänta tills jordens yta känns något fuktig. Gudsblå med flytande kaktusgödsel var fjärde vecka under tillväxtfasen från maj till augusti. Du borde repotera på våren när behållaren är väl rotad. **På vintern:** Det är nu vilotiden för kaktusar och mammellariumen hålls bäst svala och ljusa eller soliga vid 8 ° till 10 ° Celsius. Håll precis så att jorden inte torkar ut.



Cicavčia zmes

Mammillaria Mix

Pestofarebná zmes druhovo najbohatších krás kaktusového sveta

S približne 400 druhmi je Mammillaria nenáročná na starostlivosť jedným z druhovo najbohatších rodov z čeľade kaktusov. Ich výhonky majú namiesto rebier bradavice, ktoré im dávajú botanický názov (mamilla = bradavica) a z ktorého hrotu vychádzajú mnohotvaré trne. Jeho zvončekovité kvety sa objavujú jednotlivo alebo v girlande od jari do začiatku leta. **Prirodzená poloha:** Vlast Mammillaria siaha od juhozápadu USA cez Mexiko cez celú Strednú Ameriku až po Kolumbiu. Oblasť s najväčšou biodiverzitou je však v Mexiku. **Úspešná kultivácia:** Pestovanie zo semien v interiéri je možné po celý rok. Semená posypte priamo Pestovateľský substrát navlhčený rozprašovačom vody, ktorý by mal pozostávať z jemne namletej zeminy na pestovanie alebo kaktusovej zeminy a 25 % piesku. Ako ľahké klíčiace semená nie sú opäť pokryté zeminou. Kultivačnú nádobu prikryte potravinovou fóliou, ktorú opatríte otvormi. To chráni pôdu pred vysychaním. Fóliu by ste mali odstraňovať na 2 hodiny každé dva až tri dni. To zabráňuje tvorbe plesní na rastúcej pôde. Kultivačnú nádobu umiestnite na svetlé a teplé miesto s teplotou medzi 20 ° až 25 ° Celzia a substrát aj naďalej udržiavajte vlhký, ale nie vlhký rozprašovačom vody. Klíčenie nastáva po dvoch až troch týždňoch. **Najlepšie umiestnenie:** Mammillaria potrebujú pre zdravý vývoj dostatok slnečného žiarenia. Rastlinám vystaveným počas celého roka slnku sa vyvinú nádherné sfarbené trne a kvety. Pred páliacim poľudňajším slnkom treba chrániť len zelené druhy s málo trnmi. Malí miláčikovia môžu tráviť leto aj vonku na slnečnom mieste. **Optimálna starostlivosť:** Dobrá kaktusová pôda je najlepším základom pre zdravé Mammillaria. Keďže mammillarie radi tvoria skupiny, je lepšie ich pestovať v širokom podnose ako v kvetináči. Počas vegetačného obdobia zalievajte rovnomerne, ale vždy nechajte najskôr vyschnúť vrchnú vrstvu pôdy. Aby sa zabránilo hnilobe, mali by sa tieto kaktusy zalievať zospodu tak, že črepník umiestnite do podnosu naplneného vodou a nechajte povrch pôdy mierne vlhký. Počas fázy rastu od mája do augusta prihnojíte každé štyri týždne tekutým hnojivom na kaktusy. Presádzajte by ste mali na jar, keď je nádoba dobre zakorenená. **V zime:** Teraz je čas odpocínku pre kaktusy a Mammellaria je najlepšie udržiavať v chlade a svetle alebo slnečno pri teplote 8 ° až 10 ° Celzia. Zalievajte len toľko, aby pôda nevyuschla.



Mešanica za sesalce

Mammillaria Mix

Barvita mešanica z vrstvami najbolj bogatih lepot sveta kaktusov

S približno 400 vrstvami je Mammillaria, ki je enostavna za nego, eden najbolj vrstno bogatih rodov iz družine kaktusov. Namesto reber imajo njihovi poganjki bradavice, ki jim dajejo botanično ime (mamilla = bradavica) in iz katerega konice izhajajo raznovrstni trni. Njeni zvonasti cvetovi se pojavljajo posamezno ali v vencu od pomladi do zgodnjega poletja. **Naravni habitat:** Domovina Mammillaria sega od jugozahoda ZDA preko Mehike preko celotne Srednje Amerike do Kolumbije. Vendar pa je območje z največjo biotsko raznovrstnostjo v Mehiki. **Navodila za gojenje:** Gojenje iz semen v zaprtih prostorih je možno vse leto. Neposredno potresemo semena Rastni substrat, navlažen z vodnim razpršilcem, naj bo sestavljen iz fino mlete rastne zemlje ali zemlje za kaktuse in 25% peska. Kot lahka kalila semena ne prekrijejo ponovno z zemljo. Posodo z kulturo pokrijte s folijo za živila, ki jo opremite z luknjami. To ščiti tla pred izsušitvijo. Vsake dva do tri dni za 2 uri odstranite folijo. S tem preprečimo nastanek plesni na rastni zemlji. Posodo za gojenje postavite na svetlo in toplo mesto s temperaturo med 20 ° in 25 ° Celzija in še naprej vzdržujte substrat vlažen, vendar ne moker z vodnim pršenjem. Kaljenje se pojavi po dveh do treh tednih. **Najboljša lokacija:** Za zdrav razvoj mamillarie potrebujejo veliko sončne svetlobe. Rastline, ki so vse leto izpostavljene soncu, razvijejo lepo obarvane trne in cvetove. Pred žgočim opoldanskim soncem zaščitimo le zelene vrste z malo trni. Tudi mali srčki lahko poletje preživijo na prostem, na sončnem koticu. **Optimalna nega:** Dobra zemlja za kaktuse je najboljša osnova za zdrave mamillarie. Ker mamillarie rade tvorijo skupine, jih je bolje gojiti v širokem pladnju kot v loncu. Med rastno sezono enakomerno zalivajte, vendar vedno pustite, da se zgornja plast zemlje najprej posuši. Da bi preprečili gnitje, je treba te kaktuse zalivati od spodaj, tako da lonec postavite v pladenj, napolnjen z vodo, in pustite, da je površina zemlje nekoliko vlažna. Gnojite s tekočim gnojilom za kaktus vsake štiri tedne v fazi rasti od maja do avgusta. Presadite spomladi, ko je posoda dobro ukoreninjena. **V zimskem času:** Zdaj je čas za počitek za kaktuse in mamellarie je najbolje hraniti na hladnem in svetlem ali sončnem mestu pri 8 ° do 10 ° Celzija. Zalivajte le toliko, da se zemlja ne izsuši.



Mezcla mammillaria

Mammillaria Mix

Colorida mezcla de los de cactus más bellos del mundo.

La mammillaria es de fácil cuidado y con sus aprox. 400 especies es el género con más especies entre los cactus. En vez de costillas sus brotes desarrollan papilas por lo que recibe su nombre botánico (mamilla = pezón) y desde sus puntas brotan las espinas de multiformes. Las flores en forma de campana brotan individualmente o en forma de corona desde primavera hasta primeros de verano. **Ubicación natural:** El hábitat natural de Mammillaria se extiende desde el suroeste de los Estados Unidos a través de México a través de Centroamérica hasta Colombia. La zona de mayor biodiversidad se encuentra, sin embargo, en México. **Cultivo exitoso:** La semilla se puede criar en interior durante todo el año. Esparza las semillas directamente sobre sustrato humedecido con un rociador. El sustrato debe ser un sustrato para cultivo con moleadura fina o tierra especial para cactus con un 25% de arena. Las semillas necesitan luz para la germinación por lo que no debe cubrirlas. Cubra el recipiente de cultivo con un film transparente y agujereéelo. Así protegerá la tierra de la desecación. Para evitar la putrefacción del sustrato retire el film cada dos o tres días durante 2 horas. Coloque el recipiente de cultivo en un lugar luminoso y cálido a alrededor de 20 a 25 grados y mantenga el sustrato húmedo con un rociador, pero no mojado. A la semana o dos semanas aparecerán las primeras plántulas. **La mejor ubicación:** Para un desarrollo saludable las mammillarias desean mucha luz solar. Las plantas expuestas al sol durante todo el año forman hermosas espinas de colores y flores. Sólo las especies verdes con pocas espinas deben ser protegidas del pleno sol del mediodía. Durante el verano puede mantenerlo en exterior en un espacio soleado. **Cuidado óptimo:** La mejor base para un buen desarrollo de la mammillaria es la buena tierra para cactus. Como a las mammillarias les gusta formar grupos se recomienda cultivarlas en un macetero ancho antes que en uno estrecho. Riegue durante la época de crecimiento con regularidad y deje que la primera capa de tierra se seque antes de regar. Para evitar la pudrición se recomienda suministrarle agua desde abajo, colocando el macetero en un envase con agua hasta que la primera capa de tierra se haya humedecido un poco. De mayo a agosto, cada cuatro semanas, suminístrele fertilizante líquido para cactus. Trasplante el cactus en primavera cuando el macetero se quede pequeño para las raíces. **En el invierno:** Ahora es la época de descanso para los cactus y la mammillaria prefiere un lugar frío y luminoso o soleado, con temperaturas de entre 8 y 10 grados. Riegue sólo para evitar el desecamiento de la tierra.



Savčí směs

Mammillaria Mix

Pestrobarevná směs druhově nejbohatších krás kaktusového světa

S asi 400 druhy je Mammillaria nenáročná na péči jedním z druhově nejbohatších rodů z čeledi kaktusovitých. Místo žebírek mají jejich výhonky bradavice, které jim dávají botanický název (mamilla = bradavka) a z jehož špičky vycházejí mnohotvaré trny. Její zvonkovité květy se objevují jednotlivě nebo v girlandě od jara do začátku léta. **Přirozená poloha:** Domovina Mammillaria sahá od jihozápadu Spojených států přes Mexiko přes celou Střední Ameriku až po Kolumbii. Oblast s největší biodiverzitou je však v Mexiku. **Úspěšné pěstování:** Pěstování ze semínek v interiéru je možné po celý rok. Nasypte semínka přímo na Pěstební substrát navlhčený vodním rozprašovačem, který by se měl skládat z jemné mleté pěstební zeminy nebo kaktusové zeminy a 25% písku každý. Jako lehké klíčiče se semínka opět nezasypávají zeminou. Kultivační nádobu zakryjte potravinářskou fólií, kterou opatříte otvory. To chrání půdu před vysycháním. Fólii byste měli odstraňovat na 2 hodiny každé dva až tři dny. Tím se zabrání tvorbě plísni na rostoucím půdě. Kultivační nádobu umístěte na světlé a teplé místo s teplotou mezi 20° až 25° Celsia a substrát i nadále udržujte vlhký, ale ne mokrý vodní sprchou. Klíčení nastává po dvou až třech týdnech. **Nejllepší umístění:** Mammillaria potřebují pro zdravý vývoj dostatek slunečního světla. Rostlinám vystaveným po celý rok slunci se vyvinou krásně barevné trny a květy. Pouze zelené druhy s málo trny by měly být chráněny před žhnoucím poledním sluncem. Malí miláčci mohou trávit léto i venku na slunném místě. **Optimální péče:** Gute Kakteenerde ist die beste Grundlage für gesunde Mammillarien. Da Mammillarien gerne Gruppen bilden, kultivieren Sie sie besser in einer breiten Schale als in einem Topf. Gießen Sie während der Wachstumsphase gleichmäßig, aber lassen Sie die oberste Erdschicht immer erst abtrocknen. Um Fäulnis vorzubeugen, sollten diese Kakteen von unten gewässert werden, indem Sie den Topf in eine mit Wasser gefüllte Schale stellen und warten bis sich die Oberfläche der Erde leicht feucht anfühlt. Düngen Sie während der Wachstumsphase von Mai bis August im Abstand von vier Wochen mit flüssigem Kakteendünger. Umtopfen sollte man im Frühjahr, wenn das Gefäß gut durchwurzelt ist. **V zimě:** Nyní je pro kaktusy čas odpočinku a Mammellaria je nejlépe udržovat v chladu a jasnou nebo slunečnou teplotou 8° až 10° Celsia. Zalévejte jen tolik, aby půda nevyschla.



Memeli Karışımı

Mammillaria Mix

Kaktüs dünyasının tür açısından en zengin güzelliklerinin renkli karışımı

Yaklaşık 400 türle bakımı kolay Mammillaria, kaktüs ailesinin tür açısından en zengin cinslerinden biridir. Sürgünlerinde kaburga yerine siğil vardır ve bu onlara botanik adlarını (mamilla) verir. = meme başı) ve ucundan çok şekilli dikenler çıkar. Çan şeklindeki çiçekleri, ilkbahardan yaz başına kadar tek başına veya bir çelenk halinde görünür. **Doğal konum:** Mammillaria'nın anavatanı, Amerika Birleşik Devletleri'nin güneybatısından Meksika'ya, tüm Orta Amerika'dan Kolombiya'ya kadar uzanır. Bununla birlikte, en büyük biyolojik çeşitliliğe sahip bölge Meksika'dadır. **Başarılı yetiştirme:** İç mekanlarda tohumlardan büyüme tüm yıl boyunca mümkündür. Tohumları doğrudan üzerine serpinince öğütülmüş büyüyen toprak veya kaktüs toprağı ve her biri %25 kumdan oluşması gereken, su püskürtücü ile nemlendirilmiş büyüyen alt tabaka. Hafif çimlendiriciler olarak, tohumlar tekrar toprakla kaplanmaz. Kültür kabının üzerini delikler açtığınız streç film ile kapatın. Bu, toprağın kurumasını önler. Folyoyu her iki ila üç günde bir 2 saat çıkarmalısınız. Bu, büyüyen toprakta küf oluşumunu önler. Kültivasyon kabını 20° ile 25° Celsius arasında bir sıcaklığa sahip hafif ve sıcak bir yere yerleştirin ve alt tabakayı su spreji ile ıslatmadan nemli tutmaya devam edin. Çimlenme iki ila üç hafta sonra gerçekleşir. **En iyi konum:** Mammillaria'nın sağlıklı gelişimi için bol güneş ışığına ihtiyacı vardır. Tüm yıl boyunca güneşe maruz kalan bitkiler, güzel renkli dikenler ve çiçekler geliştirir. Sadece birkaç dikenli yeşil türler kavurucu öğle güneşinden korunmalıdır. Minik canlar yazı açık havada güneşli bir yerde de geçirebilirler. **Optimum bakım:** İyi kaktüs toprağı, sağlıklı Mammillaria için en iyi temeldir. Mammillarias gruplar oluşturmayı sevdiğinden, onları bir saksıda yetiştirmektense geniş bir tepside yetiştirmek daha iyidir. Büyüme mevsimi boyunca eşit şekilde sulayın, ancak her zaman önce toprağın üst tabakasının kurumasına izin verin. Çürümeyi önlemek için, bu kaktüsler, saksıyı suyla dolu bir tepsiye yerleştirerek ve toprak yüzeyinin hafif nemli hissetmesini sağlayarak aşağıdan sulanmalıdır. Mayıs'tan Ağustos'a kadar büyüme aşamasında her dört haftada bir sıvı kaktüs gübresi ile gübreleyin. Kap iyi köklendiğinde ilkbaharda saksı değiştirmelisiniz. **Kışın:** Şimdi kaktüsler için dinlenme zamanı ve Mammellaria en iyi şekilde 8° ila 10° Santigratta serin ve parlak veya güneşli tutulur. Sadece toprağın kurumasını önleyecek kadar su.



Emlős keverék

Mammillaria Mix

A kaktuszvilág legfajgazdagabb szépségeinek színes keveréke

Mintegy 400 fajával a könnyen kezelhető Mammillaria a kaktuszcsalád egyik legfajgazdagabb nemzetsége. A hajtásaikon bordák helyett szemölcsök vannak, amelyek botanikai nevüket (mamilla = mellbimbó) és amelynek hegyéből a sok alakú tövisek emelkednek ki. Harang alakú virágai egyenként vagy füzérben jelennek meg tavasztól nyár elejéig. **Természetes elhelyezkedés:** A Mammillaria hazája az Egyesült Államok délnyugati részétől Mexikón át Közép-Amerikán át Kolumbiáig terjed. A legnagyobb biológiai sokféleséggel rendelkező terület azonban Mexikóban található. **Sikeres termesztés:** A beltéri magvak termesztése egész évben lehetséges. Közvetlenül szórja rá a magokat vízporlasztóval megnedvesített termesztési szubsztrátum, amelynek finomra őrölt termőföldből vagy kaktuszföldből és egyenként 25% homokból kell állnia. Könnyű csírázóként a magokat nem takarják újra talajjal. Fedje le a tenyészedényt ragasztó fóliával, amelyet lyukakkal lát el. Ez megvédi a talajt a kiszáradástól. A fóliát két-három naponta 2 órára le kell venni. Ez megakadályozza a penészképződést a növekvő talajon. Helyezze a kultivatort világos és meleg helyre, ahol a hőmérséklet 20° és 25°C között van, és továbbra is tartsa nedvesen, de ne nedvesen az aljzatot vízpermettel. A csírázás két-három hét múlva következik be. **A legjobb hely:** A Mammillariának sok napfényre van szüksége az egészséges fejlődéshez. Az egész évben napfénynek kitett növények gyönyörű színű töviseket és virágokat fejlesztenek. Csak a kevés tövisű zöld fajokat érdemes megvédeni a tűző déli naptól. A kis drágák a nyarat is a szabadban, napos helyen tölthetik. **Optimális gondozás:** A jó kaktuszföld a legjobb alap az egészséges Mammillaria számára. Mivel a mammillariák szeretnek csoportokat alkotni, jobb széles tálcában nevelni, mint cserépben. A vegetációs időszakban egyenletesen öntözzük, de először mindig hagyjuk megszáradni a talaj felső rétegét. A rothadás megelőzése érdekében ezeket a kaktuszokat alulról kell öntözni úgy, hogy az edényt vízzel töltött tálcába helyezzük, és hagyjuk, hogy a talaj felülete kissé nedves legyen. A májustól augusztusig tartó növekedési szakaszban négyhetente trágyázzon folyékony kaktusz műtrágyával. Átültetni tavasszal, amikor a tartály jól gyökerezik. **Télen:** Most van a kaktuszok pihenőideje, és a Mammellaria-t legjobb hűvös és világos vagy 8-10 Celsius-fok közötti napsütésben tartani. Csak annyit öntözzünk, hogy a talaj ne száradjon ki.

: : : : :



マミラリア

Mammillaria Mix

カラフルな組み合わせ - 最も豊かな美しさを誇るサボテン植物

人間のかからないマミラリアは約400種類を数え、サボテン植物の中で最も種類の豊富な属の一つです。肋骨の代わりに植物の名前でもあるマミラリア = 乳頭を形成し、その先端から棘を成長させます。春から初夏には個々または花冠状にベル型の花を咲かせます。

自然な場所:

生息地はアメリカ南西部からメキシコ、そして中央アメリカ全体からコロンビアまで分布しています。ほとんどの種はメキシコで見られます。

栽培成功:

種子繁殖は室内で年間を通して可能です。約25%の砂を含む軽くふるった栽培用土またはサボテン用土壌に種を広げ、加湿器で湿気を与えてください。光発芽種子なので種の上に土を被せる必要はありません。サランラップなどの透明フィルムで鉢をカバーします。透明フィルムには空気穴をいくつかあけ、2~3日に1回は約2時間、完全にフィルムを鉢から外します。そうすることで、カビの発生を防ぎます。20°C~25°Cの明るく暖かい場所に置き、用土は湿った状態に保ちます - 水をスプレーすることをお勧めします - 濡らすのではなく湿らせます。通常は約1~2週間後に発芽します。

最高のロケーション:

よく成長させるためには十分な日光が必要です。年間を通して日に当てると美しい棘と花が発達します。緑色で棘の少ない種のみ日中の強い陽射しを避けてください。夏の間はお気に入りのサボテンを日当たりの良い屋外に移動できます。

最適なケア:

高品質のサボテン用土壌の使用が健康な栽培の第一歩です。マミラリアはグループでの生育を好むので、栽培には広めのコンテナなどを使用してください。成長期には水を定期的に与え、常に土壌の表面が乾いてから次の水を与えるようにしてください。受け皿に水を入れ土壌が水分を吸収するようにすると、サボテンが腐るのを防ぎます。5月~8月の成長期にはサボテン用の液体肥料を4週間ごとに与えることができます。鉢から根がはみ出したら、春に大きめの鉢に植え替えをするのが最適です。

冬に: 冬は休息期間ですので、8°C~10°Cの明るく涼しい場所での保管が望ましいです。水は土壌が完全に乾燥しない程度に与えてください。

SKU: 19980 / Mammillaria Mischung