

## CACTUS - VERZORGING:

De Cactus groeit van oorsprong in Afrika en in Midden- en Zuid-Amerika. Zowel hoog op koude gebergtes als op de tropische Cariben. Er zijn vele honderden soorten bekend, waarvan de meeste soorten scherpe doorns hebben. Cactussoorten behoren tot de familie Cactaceae. Cactussen zijn succulenten, maar niet alle succulenten zijn cactussen. Veel cactussen zijn makkelijk in onderhoud. Ze hebben nauwelijks water nodig en hebben geen hoge eisen aan de lichtintensiteit. Euphorbia's zijn eigenlijk geen cactussen, maar wel succulenten. Onderstaande beschrijving is voor dit soort ook van toepassing.

### **Water geven**

Cactussen kunnen lang zonder water. Doordat er weinig huidmondjes aanwezig zijn verdampt het 'blad' nauwelijks water. Bovendien kunnen Cactussen vele malen hun eigen gewicht aan water opzuigen. Bij lagere temperaturen in de winter kan een cactus zonder problemen drie maanden zonder water, hierbij kunnen sommige cactussoorten iets krimpen. Bij lagere temperaturen is het beter om de grond droog te houden. Staat de Cactus echter in de huiskamer vol in de zon en/of boven een radiator, dan is eenmaal per maand water geven aan te raden. In de zomer moet de grond tussen de gietbeurten opdrogen om wortelrot te voorkomen. Meer water kan de groei stimuleren, maar wacht bij twijfel met water geven. De meeste cactussoorten gaan in de huiskamer dood doordat ze te veel water hebben gekregen, de cactus zal dan vanuit de wortels gaan rotten, dit is pas veel later te zien. In de zomer is het beter per gietbeurt een flinke hoeveelheid te geven in plaats van elke week een beetje, de wortels mogen hierbij niet continu in het water blijven staan.

### **Sproeien**

Sproeien ter compensatie van droge lucht is voor een cactus niet nodig. In de winter kan een nevel dienen als waterbeurt, de meeste soorten kunnen namelijk via de huid water opnemen. Mocht de cactus last krijgen van ongedierte is het mogelijk om dit voor een deel te bestrijden met een harde waterstraal. Indien je de cactus sproeit met kraanwater kan er kalkaanslag vormen op de stam en bladeren. Hierdoor raden wij aan de cactus te besproeien met ontkalkt water of regenwater.

### **Licht en Warmte**

Vrijwel alle cactussoorten stellen weinig eisen aan de lichtintensiteit. Je kunt ze daarom op zowel een zonnige als schaduwrijke standplaats zetten. Bolvormige cactussen zoals de schoonmoedersstoel (Echinocactus Grusonii) kunnen enorm veel licht verdragen. Buiten staan in de zomer, in het directe zonlicht, is daarom ook geen probleem de bolvormige cactus. De stekels dienen hierbij als natuurlijk UV-filter. Bij andere soorten dienen de haren als UV-filter. Donkere soorten zoals de Euphorbia stellen weinig eisen aan de lichtintensiteit. Deze soort kan vrijwel overal staan. Wanneer de Euphorbia cactus donkerder staat verbruikt de plant minder water. Ook is het niet verstandig om een cactus in de zomer buiten te zetten in de felle zon, de cactus kan dan verbranden, dit kan alleen wanneer men de cactus geleidelijk in de zon zet. Let vooral op wanneer je de Cactus in de maanden juni, juli en augustus direct in de volle zon zet. De cactus verlangt minimaal vijf uur direct zonlicht per dag. Plaats een Cactus daarom het liefst direct voor het raam. Alleen donkere soorten kunnen eventueel enkele meters van het raam staan. De Cactussen die in ons land of buurlanden gekweekt worden kunnen over het algemeen niet tegen vorst. De plant zal na de vorst rotten of imploderen. **Minimale temperatuur Overdag: 20 °C 's Nachts: 1 °C**

### **Verpotten**

Het verpotten van stekelige Cactussen is niet gemakkelijk. Verpot een Cactus daarom alleen als het echt noodzakelijk is. Bijvoorbeeld als de pot te klein wordt, of wanneer de grond begint te verzuren. Om jezelf te beschermen van de stekels is het raadzaam om handschoenen te gebruiken. Wanneer de stekels van de cactus alsnog door je handschoenen heen prikken, kun je de cactus ook inwikkelen met kranten of karton. Plaats de cactus vervolgens in een nieuwe pot met een diameter die twintig procent groter is dan de voorgaande. Vul vervolgens de nieuwe pot aan met speciale cactusgrond. In plaats van handschoenen kan je ook gebruik maken van een opgevouwen handdoek om de naalden niet te voelen.

### **Voeding**

De Cactus groeit van nature langzaam, daarom verbruikt deze binnenplant weinig voeding. Bemesten is niet nodig in de winter en niet noodzakelijk in de herfst. Geef de cactus vloeibare voeding bij elke vierde keer water geven, of een vierde van de dosering welke staat aangegeven op de verpakking. Er is ook speciale vloeibare voeding voor cactussen, hanteer hierbij de gebruiksaanwijzing. Gebruik nooit een overdosis, ook niet na een periode dat de kamerplant geen voeding heeft gehad.

### **Verkleurde bladeren**

Sommige cactussoorten, zoals de Euphorbia Trigona, hebben kleine bladeren die vastzitten aan de stekels. Deze bladeren zullen gedurende de winter loslaten. Je kunt de bladeren verwijderen met de hand, of met een schone verfkwast. Doe dit door met de kwast over de stekels te strijken. Hierdoor zullen alle dode bladeren netjes verwijderd worden, zonder dat de cactus beschadigd. Indien je ze niet wenst te verwijderen zullen ze na verloop van tijd vanzelf loslaten. Indien je de bladeren te vroeg lostrekt zal de cactus gaan bloeden.

### **Snoeien**

Durf jij het aan? Niet iedereen wil zijn Cactus in stukken snijden. Toch zal het de enige methode zijn wanneer de Cactus te groot wordt. Verwijder vertakkingen van de Cactus die te lang of te groot worden met een scherp mes. Wanneer je een cactus snijdt zal deze gaan bloeden. Het bloeden kun je het beste stoppen doormiddel van sigaretten as. Let op! Veel sappen die uit een Cactus komen kunnen giftig zijn. Vooral de witte melk die uit een Cactus komt, Wolfsmelk, is giftig. Wanneer je Wolfsmelk in je ogen krijgt of inslikt raadpleeg dan de huisarts. In het begin is het snoeivlak minder mooi, maar uiteindelijk vertakt de Cactus op dit punt, dit is per soort anders en is geen garantie dat hij daadwerkelijk gaat vertakken. De wond droogt vanzelf, hier zijn geen extra maatregelen voor nodig. Voorkom echter dat kinderen en huisdieren aan de wond zitten.

### **Vermeerderen**

Je kunt een cactus vermeerderen door te zaaien en/of stekken. Het stekken van Cactussen is vrij eenvoudig. Zorg er wel voor dat de wond is gedroogd alvorens de stek in droge grond te plaatsen.

### **Bloemen**

Een cactus komt in bloei wanneer deze een rustperiode heeft gehad, dit is afhankelijk van het soort. Plaats de cactus in de winter op een koelere plek (10-12 graden) en geef gedurende drie maanden geen water. Plaats de cactus in de lente op een warmere en zonnige standplaats en begin met water geven. Veel Cactussoorten hebben prachtige bloemen. Een aantal cactussoorten kan sterven wanneer deze in bloei komen.

### **Giftig**

Het verschilt per soort of een Cactus giftig is. Sommigen zijn eetbaar. Indien de plant bij schade wit melksap verliest, is de kans groot dat deze giftig is. Raadpleeg de huisarts wanneer je witte melksap uit de Cactus hebt ingenomen of in je ogen hebt gekregen. Dit kan Wolfsmelk zijn, en deze is giftig. Stekels of doorns kunnen diep doordringen in de huid, dit kan leiden tot irritatie of ontstekingen. Het is beter dit te (laten) verwijderen.

### **Ziektes**

Een te hoge luchtvochtigheid kan leiden tot schimmels. Daarnaast heeft een Cactus soms last van wolluis. Met een krachtige waterstraal kan de plant schoon gespoten worden. Maar let hierbij op dat je de plant zelf niet beschadigt (de huid van de plant). Bij hardnekkige wolluis is chemische bestrijding aan te raden.

**MEER INFO OVER VERZORGING VAN PLANTEN  
OP [WWW.FLORAPP.BE](http://WWW.FLORAPP.BE)**