



# succulenta vereniging van cactus- en vetplantenliefhebbers

## Vermeerdering Zaaien

Volgens velen het mooiste van de hobby. Wat is hiervoor nodig?

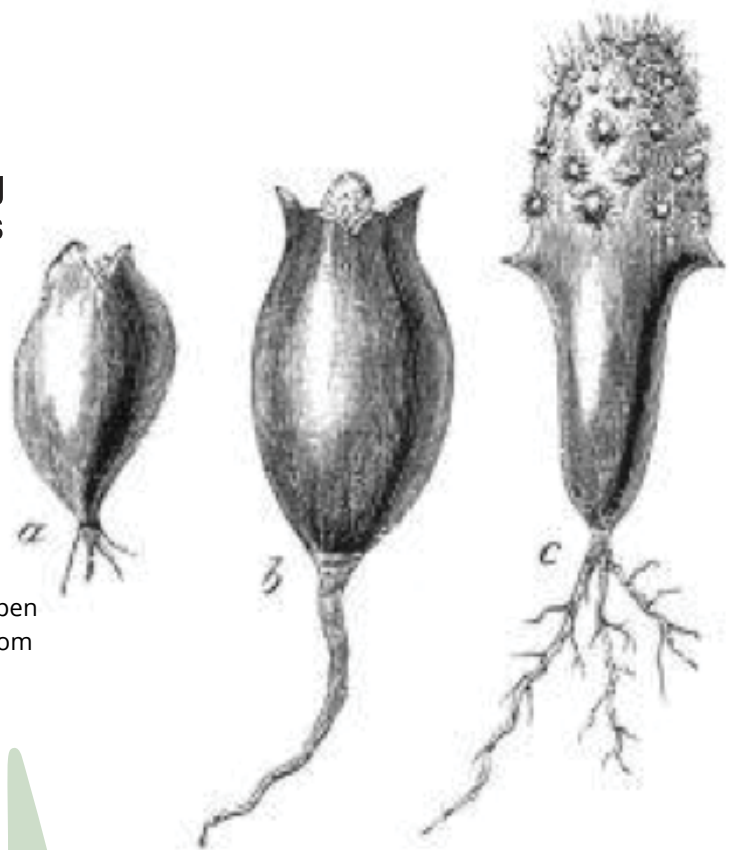
Zaaigrond. Het beste kunt u hiervoor zaaigrond kopen bij tuincentra. Zaaigrond is speciaal samengesteld om planten te vermeerderen, ook cactussen.

Koop kleine potjes met een doorsnede van 5 centimeter of een zaaibakje. Bij deze laatste: de soorten gescheiden houden door bijvoorbeeld etiketten als tussenschot te plaatsen. Gebruik schoongewassen fijn aquariumgrind en een kweekbak met kap.

Sommige zaaiers zaaien in kleine potjes die in een boterhamzakje geplaatst worden. Goedkoop, maar bij grote hoeveelheden arbeidsintensief. De zaaigrond maakt u handvochtig. Hierop zaait u het zaad, niet bedekken met grond maar wel bedekken met het fijne aquariumgrind. Een dunne laag, 1 of 2 grindkorreltjes dik. Dit grind is nodig om o.a. mosgroei te voorkomen. Het geheel plaatst u op een lichte plek, direct zonlicht moet te allen tijde voorkomen worden. De beste tijd om te zaaien is april/mei, bodemwarmte is dan niet meer nodig. Waarschijnlijk zaait u in huis en hoeft u zich over de temperatuur geen zorgen te maken.

Afhankelijk van de kiemsnelheid zal de zaailing u verrassen. De cactuszaailing is een klein groen bolletje met twee dikke puntige blaadjes op de top (**a**), de grootte hangt weer af van de soort. Na ongeveer een maand ziet u tussen beide blaadjes enkele haarachtige doortjes verschijnen (**b**). Weer een maand later ziet de zaailing er ongeveer uit als in afbeelding **c**. Hierna kunt u voorzichtig beginnen met afharden zodat de zaailing niet meer in gespannen lucht hoeft te staan. Let wel, de zaailingen mogen nog steeds niet in de volle zon staan. Gedurende de zomer en begin van de herfst kunt u de zaailingen langzaam aan meer zon blootstellen.

De volgende lente kunnen de zaailingen worden verspeend (of eerder als de planten elkaar verdringen). Bij deze jonge kiemplantjes mag de zaaigrond de



eerste maanden niet uitdrogen. Hoe ouder de plantjes worden hoe langer de droogteperiode mag zijn. De eerste winter is meestal te lang voor een droogteperiode. Een klein beetje water zal af en toe nodig zijn, net niet genoeg om te gaan groeien. Natuurlijk is de frequentie van watergift afhankelijk van temperatuur en grootte van de zaailingen. Ervaring is hierbij de belangrijkste leermeester, het is onmogelijk om dit op schrift te zetten. Eén advies is hierbij belangrijk, blijf kijken en reageer als u het nodig vindt. Elke hobbyist heeft met het zaaien weer zijn eigen mening en ervaring, vraagt u 1000 liefhebbers om een advies dan krijgt u 1000 verschillende adviezen. Hebt u eenmaal een manier ontdekt waarmee u goede resultaten behaalt, blijf dan zo doorgaan. Menig liefhebber heeft meerdere manieren geprobeerd om er achter te komen dat de eigen teeltwijze het beste was.

Als de eerste kweek geheel mislukt, probeer het dan het volgende jaar opnieuw. Het hoeft niet aan uw kweekwijze te liggen dat het zaad niet ontkiemt. Afhankelijk van het soort kan de zaad te oud, zelfs te jong of niet kiemkrachtig genoeg zijn.

Als na 1 of 2 maanden nog geen zaad is ontkiemd, laat de potgrond dan eens geheel uitdrogen en bevochtig de grond weer opnieuw. Vaak zal het zaad dan alsnog ontkiemen. Bij bijvoorbeeld schijfcactussen kan zelfs na enkele jaren het zaad nog ontkiemen.