

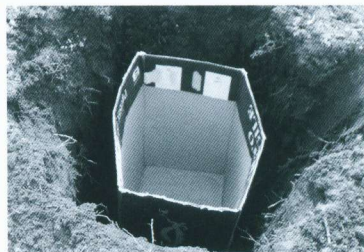
# De truc met...

een (oude) kartonnen doos.

Een jaar of twee geleden was ik naar een tuinprogramma aan het kijken op de BBC en deed daar een opmerkelijke vaststelling. Ik zag dat men een aantal oude en verweerde rozenstruiken gerooid had en op diezelfde plek meteen nieuwe verse rozen met blote wortel ging aanplanten. Ik zat natuurlijk op het puntje van mijn zetel en keek met argusogen toe hoe dit dan wel in zijn werk moest gaan.



We schreven reeds meerdere malen dat er oplossingen zijn zoals tagetes (stinkertjes) planten, de bodem ontsmetten met chemische producten, de grond er helemaal uithalen en door verse aarde vervangen, enz... Hoe dan ook we willen gewoon af van die vervelende aaltjes die onze nieuwe rozen aantasten. **Zou dit dan de oplossing zijn, gewoon een kartonnen doos en daarin onze nieuwe roos planten?** Ik deed voor jullie de proef op de som en ging aan het experimenteren.



Met veel enthousiasme dook ik de rozentuin in en zocht naar enkele exemplaren die toch wat schade van de afgelopen winters hadden opgelopen en besliste deze te vervangen door hun soortgenoot. Met de spitvork rooide ik de oude plant en met de spade maakte ik een gat ter grote van mijn kartonnen doos. Ik had gezien dat ze op de BBC een vierkante doos voorzien hadden van ± 35-40cm hoog en breed.



In de garage ging ik op zoek tussen het oud papier en kwam uit op enkele kartonnen dozen van prosecco. Dit leek mij wel geschikt, de dozen waren weliswaar niet zo breed maar alleszins diep genoeg om het wortelgestel van de roos er ongeschonden in te plaatsen.



De normale handelingen zoals Vivimus voor rozen DCM, wat bentoniet en wat verteerd oud mest werd in de kruiwagen goed gemengd. Een bodempje aarde in de doos, de roos mooi uitgespreid en verder opvullen met mijn verse aarde. Nu nog goed aangieten en dan was het afwachten hoe mijn roos er de volgende lente en zomer zou bijstaan. O ja, voor ik het vergeet ik had ook nog wat 'Rootgrow' in mijn tuinhuis liggen en dat heb ik ook op de bevochtigde wortels aangebracht alvorens ze het plantgat indoken. 'Rootgrow', dat geeft de jonge nieuwe haarwortels extra weerstand tegen aanvallen van de aaltjes. Met de truc van de kartonnen doos komt de

verse tuingrond in de doos niet in contact met de 'vervuilde' en met aaltjes besmette grond van daarbuiten en de doos verteert op termijn vanzelf. Tegen die tijd zijn de wortels van de nieuwe roos groot en sterk genoeg om weerstand te bieden tegen de belagers.

**En nu het resultaat:** wel ik moet toegeven dat de rozen op een normale manier na de voorjaarsnoui zijn uitgelopen en ook een normale bloei en groei kenden de eerstvolgende zomer na aanplant. In de tweede zomer na de aanplanting (blote wortel) staan ze er nog steeds goed bij en met wat zoeken en krabben vind ik weinig of niets meer terug van de kartonnen doos.

Mijn tweede experiment startte ik dit jaar, de zomer van 2013, door vrij vroeg in de lente dezelfde techniek toe te passen maar nu met een roos die ik in pot had aangekocht. Je kan het als het ware beschouwen als het verplanten van een roos die in een te kleine pot staat naar een grotere pot en deze laatste is dan mijn kartonnen doos. Ook hier kan ik jullie meedelen dat het resultaat alsnog zeer goed is en de roos rijkelijk gebloeid heeft de ganse zomer lang.

Toch nog even volgende bedenking meegeven; het uit- en ingraven van de kartonnen doos is redelijk arbeidsintensief en je moet de vervuilde grond elders in je tuin kunnen onderbrengen en niet te vergeten je moet ook over een hoeveelheid verse aarde beschikken om de kartonnen doos opnieuw mee op te vullen.

'Rootgrow': het gebruik van Mycorrhizaschimmels bij nieuwe aanplantingen van rozen met blote wortels hebben we reeds meerdere malen als positief ervaren en hun nut beschreven in onze clubbladen. Toch nog even resumeren voor de nieuwkomers. Wat zijn nu weer de Mycorrhiza schimmels? Iedereen kent wel schimmels.



## TIP

Als je een groepje van drie perkrozen, grootboemige rozen TH wil aanplanten gebruik dan een bananendoos. Deze heeft de ideale afmetingen, leg op de opening in de bodem van de doos wel en stuk ander karton.

## Mycorrhiza

Hoe moeder natuur planten laat gedijen. In de natuur zijn de wortels van de meeste planten vergroeid met bepaalde bodemschimmels tot wederzijds voordeel. Dit samenlevingsverband wordt "mycorrhiza" genoemd, een samentrekking van de Griekse woorden myco (schimmel) en rhiza (wortel). Mycorrhiza is de meest wijdverspreide symbiose in het plantenrijk, voor veel planten onmisbaar voor hun voortbestaan. Bijvoorbeeld van de champignons in het blauwe bakje en de paddenstoelen in het bos. Dit zijn paddenstoelen, de bovengrondse delen van de schimmels. Maar ondergronds zijn er de schimmeldraden, die een prachtige samenwerking of symbiose aangaan met de wortels van een plant of boom. Deze samenwerking zorgt ervoor dat de wortels van een plant meer en beter de voedingsstoffen uit de bodem kunnen gaan opnemen en daardoor een sterker en beter wortelgestel kunnen ontwikkelen. Vooral in situaties met een verarmde of uitgeputte grond (bodemmoetheid) en nieuwe aanplant kunnen Mycorrhizaschimmels ervoor zorgen dat de nieuwe rozenplanten in uw tuin beter gaan aanslaan en dus beter gaan groeien, dus bij nieuwe aanplanting of renovatie in uw rozentuin.

Mycorrhiza, je kan voor meer informatie en tips best even op het internet surfen. Sommige van onze Nederlandse sponsors hebben het product in bulk op hun rozenbedrijf. Vraag ernaar ze zullen je graag verder informeren over dosis en gebruik.

Veel succes voor wie dit truckje ook in zijn of haar tuin wil uitproberen.  
<http://www.servaplant.nl/>

Ben je toch online ga dan even kijken op volgende site:  
Peter Beales Replant Box  
<http://www.classicroses.co.uk/products/roses/peter-beales-rose-replant-box/>

