



Bomen planten, meer dan gat graven

Een golfbaan is meer dan een strakke grasmat. Bomen en stuiken bepalen mede de sfeer.

Een boom planten is echter niet alleen een gat graven, boom erin en weer dichtgooien.

Er komt iets meer bij kijken als je een mooie volwassen boom wilt krijgen.

TEKST: BERT CUENEN – FOTO'S: PETER VAN 'T HOF

Bij het planten van een boom gaat het niet alleen om de kwaliteit van de boom, maar ook zeker om de kwaliteit van het daadwerkelijke planten. Bij kluitbomen moet je vooral letten op een voldoende grote en een stevige kluit. Bomen zonder kluit dienen een ruim en goed (voldoende fijn) vertakt wortelgestel te hebben. Ook moeten bomen ziektevrij en niet beschadigd zijn.

Mooi plantgat

Zorg bij het maken van het plantgat voor voldoende ruimte waarbij je de humusrijke bovengrond tot circa 30 cm diep uitgraaft en apart naast het plantgat legt. Graaf daarna de ondergrond uit tot nog eens 30 cm diepte en deponer dit aan de andere zijde. Spit de ondergrond die nu bloot ligt nog een steek diep luchtig. Breng hierna de ondergrond laag voor

laag terug en druk dit met de voet aan tot dat de juiste diepte voor de boom bereikt is. Breng na het planten van de boom ook de overige bovengrond weer laag op laag op de kluit of wortels aan en druk ook dit licht aan met de voet. Zorg er voor dat de wortels van een wortelboom goed gespreid en aangevuld in het plantgat komen.



Zorg voor een goed ruim plantgat. Spit de ondergrond luchtig om en leg grond in de juiste volgorde terug.

Het planten

Bomen moet je beslist niet dieper planten dan dat ze op de kwekerij gestaan hebben, anders is de kans van verstikken of verzuipen groot. Bij de wortelboom dient de wortelhals dus weer ter hoogte van het maaiveld te komen. Kluitbomen komen ongeveer 5 cm hoger te staan. Dit is eenvoudig te controleren door het leggen van een lat over het plantgat. Populieren en wilgen kun je eventueel dieper planten omdat deze bomen uit de stambast weer nieuwe wortels ontwikkelen. Of je een boom met of zonder kluit moet planten ligt aan de soort of aan de maat. Door de verbeterde mechanisatie zijn er steeds meer kluitbomen te koop. Altijd met draadkluit zijn bijvoorbeeld *Ginkgo*, *Cornus*, *Liquidamber*, *Liriodendron* en *Magnolia*. Voor een goede hergroei is een draadkluit zeker ook wenselijk bij de *Betula*, *Fagus*, *Gleditsia*, *Quercus* en *Carpinus*. Bij andere soorten wordt vaker pas bij de wat zwaardere maten (vanaf 16-18, 18-20) met draadkluit gewerkt.

De draadkluit is gemaakt van natuurlijk verteerbare jute en gegloeid ijzerdraad dat meestal na een jaar verdwenen is. Intussen hebben de boomwortels zich vanuit de kluit geworteld. Omdat de draadkluit vergankelijk is, moet je ervoor zorgen dat de draadkluit tijdens het planten heel blijft zodat de wortels beschermd en onbeschadigd blijven. Mochten de

knopen van de jute of het vlechtwerk te strak om de stam van de boom zitten, maak dit dan los en buig het terug. Dit bevordert een snelle hergroei waardoor de boom zich gemakkelijk zal ontwikkelen tot een volwassen exemplaar.

Drains voor lucht of water

Drains zijn op een golfbaan meestal niet nodig. De grond op een golfbaan is bijna altijd in optimale conditie wat betreft lucht en water. Verdichting van de bovengrond door betreding of voertuigen komt zelden voor. Bij verhardingen, wegen of parkeerplaatsen is het wel verstandig om drains te gebruiken. Drains zijn flexibel en worden met het uiteinde in het plantgat gelegd. In een cirkel wordt de drain langs de kluit naar boven geleid en uiteindelijk aan de boompaal bevestigd. Meestal komt het einde in een verticale kunststofbuis die met een beluchtingstegel wordt afgedekt. Deze drain dient twee verschillende doelen: toevoer van buitenlucht en het is een

makkelijke en doeltreffende manier om in periode van droogte water in ruime mate naar de wortels te brengen.

Verankering

Het verankeren van bomen is belangrijk om het scheefgroeien en omwaaien te voorkomen. Het bewegen van de boom, veroorzaakt door de wind, zal de pas gevormde kiemwortels weer los trekken waardoor hergroei vertraagd of verhindert wordt. Boompalen zijn de meest praktische manier om bomen tegen storm en wind te beschermen. Meest gebruikt zijn lange palen. Al naar gelang de maat van de boom en de standplaats kun je een, twee of drie palen gebruiken. Bij twee of slechts één paal ondervindt de boom toch nog hinder van de wind. Met drie palen staat de boom het best verankert tegen wind uit alle richtingen. Het voorkomt tevens maaischade. Ideaal is het om de palen met dwarslatten te verbinden en de boom met boomband aan de palen te binden. Zo zal de jonge boom zich goed en stevig kunnen ontwikkelen.

Afwerking

Overgebleven grond bij het planten kun je afvoeren, maar verstandig is het om met deze grond een dijkje om het plantgat te maken. Zo kun je de jonge boom direct na het planten water geven binnen de gietrand. Het water spoelt de verse grond goed tussen de wortels waardoor de verankering verbetert. Het is een handige manier om, indien nodig, de boom te voorzien van water wat weer vergelijkbaar is met een drain.

Bert Cuenen is eigenaar van Boomkwekerij Cuenen in Arcen, telefoon (077) 473 90 50.

Plant bomen niet dieper dan de wortelhals anders kunnen ze verstikken of verzuipen. Met een lat is dit te controleren. Maak te strak zittende draadkluit los, dit bevordert een snelle hergroei.

