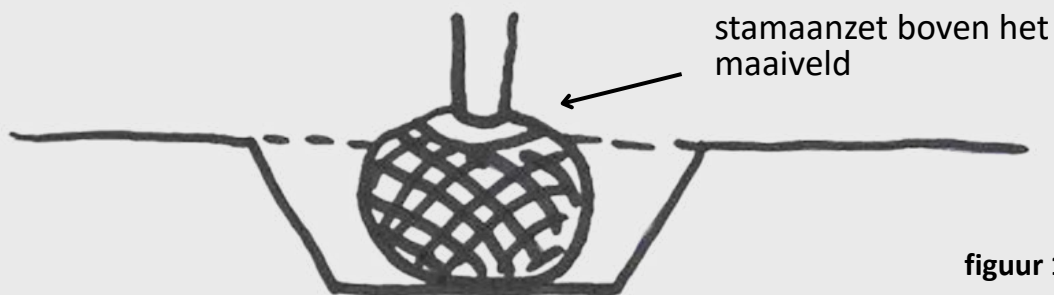


PLANTINSTRUCTIES

1. Graaf het plantgat

Graaf een ruim plantgat met een diameter van 1,5 tot 2 keer de diameter van de kluit. Als de kluit bijvoorbeeld 60 cm is, moet het gat minimaal 90 cm breed zijn en bij voorkeur 120 cm.



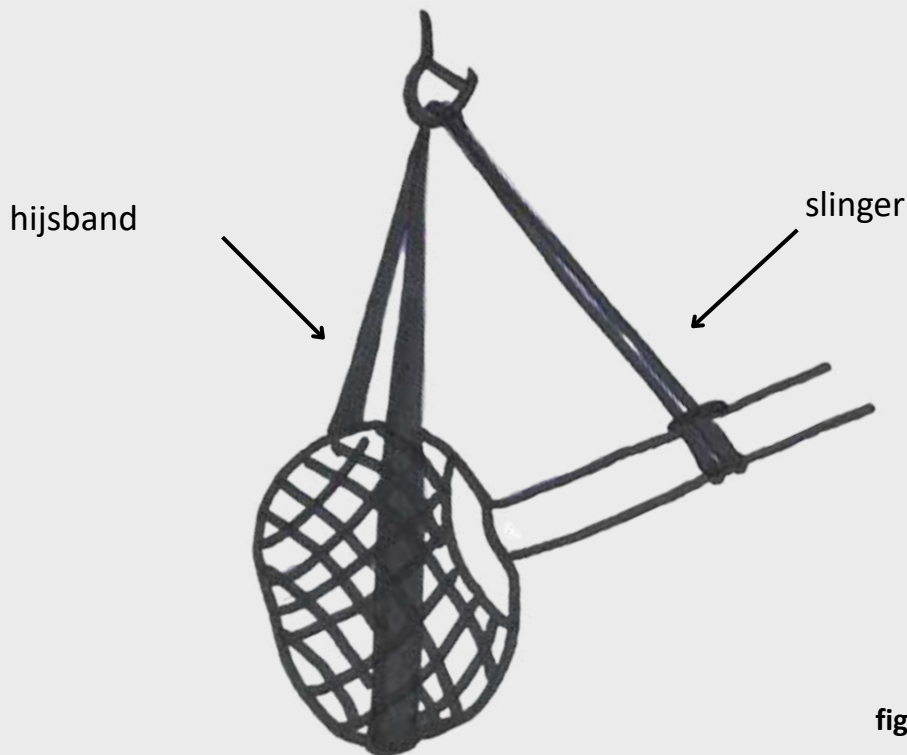
figuur 1.

Het plantgat moet iets ondieper zijn dan de hoogte van de kluit, zodat de wortelhals boven het maaiveld blijft (zie afbeelding 1). Dit is essentieel voor een goede zuurstofuitwisseling. Houd er rekening mee dat bij grotere bomen de kluit onder zijn eigen gewicht kan inzakken, vooral in losse grond.

Maak de bodem van het gat los tot spadediepte en breek indien nodig de zijkanten open. Dit voorkomt verdichting en bevordert de wortelgroei. Meng eventueel bestaande grond met plantaarde voor een betere start.

2. De boom plaatsen

Til de boom altijd op aan de kluit en nooit aan de stam om beschadiging van de bast te voorkomen. Gebruik indien mogelijk hijsbanden of een hijsband (fig 2).



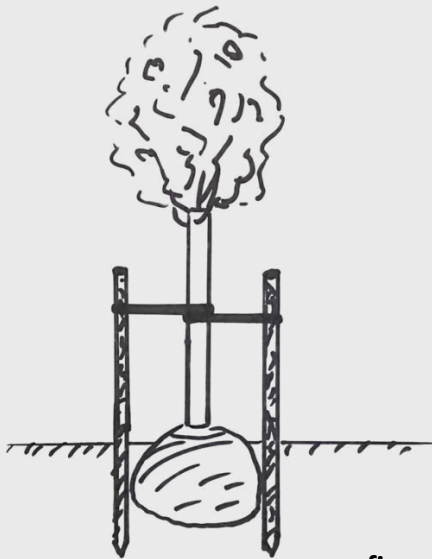
figuur 2.

Plaats de boom in het midden van het plantgat. Maak het jute en het gaas rond de stam los en vouw ze terug, maar verwijder ze niet volledig. Ze zullen op natuurlijke wijze vergaan, waardoor de wortels ongestoord kunnen groeien.

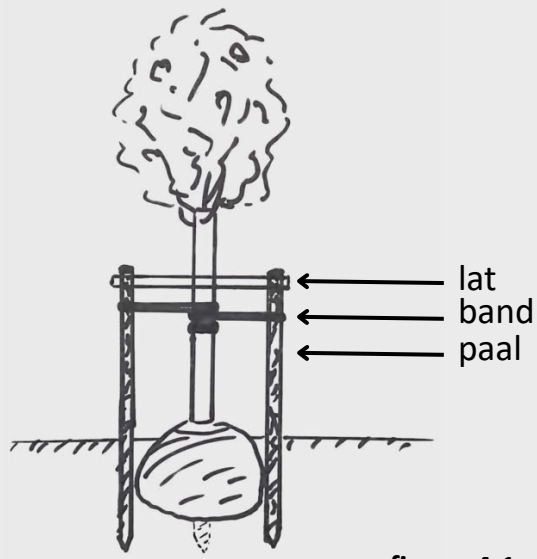
3. De boom verankeren

Verankering is noodzakelijk om te voorkomen dat de boom omwaait. Gebruik twee tot drie palen, afhankelijk van de stamomtrek:

Voor kleinere bomen (tot 25-30 cm omtrek) zijn twee palen voldoende (fig 3.1 en 3.2), terwijl grotere bomen met drie palen moeten worden vastgezet (fig 4.1 en 4.2).

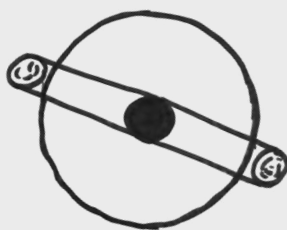


figuur 3.1

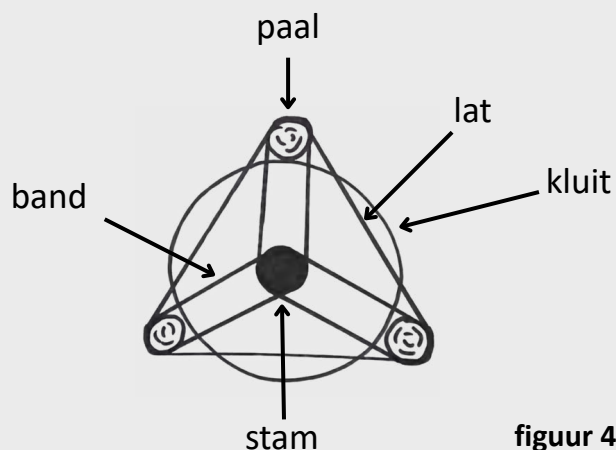


figuur 4.1.

Plaats de palen dicht bij de kluit en sla ze stevig in de grond. Bevestig boombanden aan de stam en de palen. Zorg ervoor dat ze niet te strak en niet te los zitten, zodat ze voldoende steun bieden. Bevestig daarnaast voor extra stabiliteit een horizontale lat tussen de palen. Dit zorgt voor een stevigere verankering en voorkomt overmatige beweging van de boom. De palen en lat kunnen na ongeveer drie jaar worden verwijderd.



figuur 3.2
bovenaanzicht

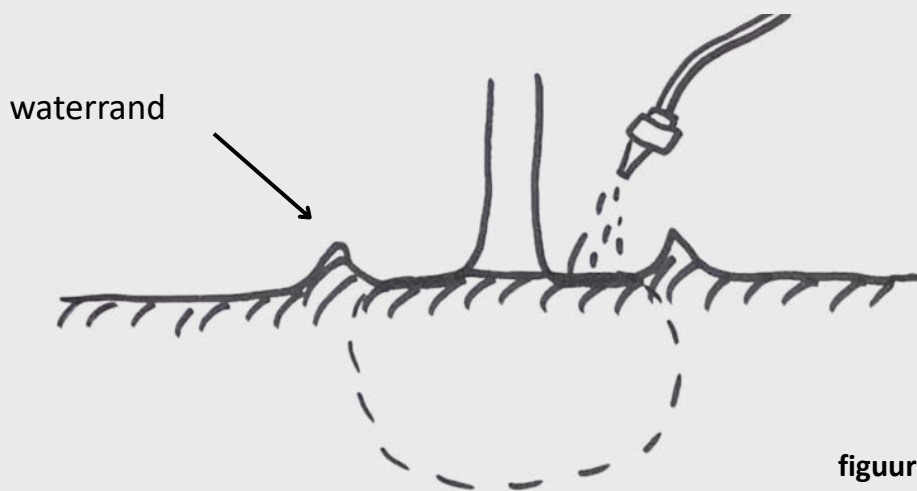


figuur 4.2
bovenaanzicht

4. Water geven en onderhoud

Pas geplante bomen hebben extra water nodig, vooral in de eerste twee jaar. Gebruik een gietrand (fig. 5) van aarde of plastic rond de kluit, met dezelfde diameter als de kluit, om een goede wateropname te garanderen.

Controleer de bodemvochtigheid wekelijks tijdens droge periodes en geef indien nodig water. Het is beter om in één keer een ruime hoeveelheid water te geven dan dagelijks kleine beetjes. Vermijd overbewatering, aangezien dit kan leiden tot zuurstofgebrek en wortelrot.



figuur 5

5. Snoeien na het planten

Snoei de boom direct na of vlak voor het planten lichtjes om de balans tussen de kroon en de wortels te herstellen en zo hergroei te bevorderen. Als bladeren verwelken of plotseling afvallen, kan extra snoei nodig zijn om verdamping te verminderen.

Snoei dode takken en takken die in de komende jaren voor problemen zorgen, weg. Laat een klein stompje van ongeveer 1 cm over om de wondgenezing te bevorderen.

Let op: esdoorn (Acer), berk (Betula) en walnoot (Juglans) zijn gevoelig voor 'bloeden'. Snoei deze bomen niet tussen februari en mei; wacht tot daarna om schade te voorkomen.

Voor verdere vragen of advies kunt u gerust contact met ons opnemen!