

**PRODUCTBLAD**

# Verplanten bomen

Regelmatig worden gezonde bomen gekapt omdat ze in een project niet ingepast kunnen worden. Waardevolle bomen hoeven echter niet altijd gekapt te worden maar kunnen door middel van verplanten hun leven op een nieuwe plek voortzetten. Hergebruik van bomen door middel van verplanten draagt bij aan een circulaire economie en is specialistisch maatwerk. **De boomtechnische kennis van Pius Floris Boomverzorging, in combinatie met ruim 35 jaar praktijkervaring, maken de verplanting van uw bomen tot een succesvolle investering.**

## → Verplantbaarheidsonderzoek

Elke succesvolle verplanting begint met een gedegen verplantbaarheidsonderzoek. Het verplantbaarheidsonderzoek moet antwoord geven op de vraag of de betreffende bomen technisch te verplanten zijn en welke maatregelen er vooraf, tijdens en na het verplanten noodzakelijk zijn om een structurele en duurzame hergroei te realiseren.

## → Plan van aanpak

Aan de hand van het verplantbaarheidsonderzoek wordt een plan van aanpak opgesteld. Het plan van aanpak is een stappenplan met alle relevante informatie over de verplanting. Aan de hand van een vaste structuur wordt in het plan van aanpak beschreven hoe de verplanting uitgevoerd gaat worden. Zaken die aan de orde komen in het plan van aanpak zijn onder andere: de tijdsplanning, benodigde vergunningen, kluitgrootte en -vorm, verplantmethode, transportroute en de voorbereiding.

## → Voorbereiding op verplanten

Bij kleine bomen is het niet per definitie noodzakelijk om de kluit op de verplanting voor te bereiden. Dit in tegenstelling tot de meeste grote bomen. De voorbereiding bestaat in de regel uit het rondsteken en met antiwortelfolie inpakken van de kluit. Het rondsteken gebeurt bij voorkeur in de periode augustus tot en met maart. Afhankelijk van verschillende factoren vindt het rondsteken 1 tot 3 jaar voorafgaande aan de verplanting plaats. Doel van de voorbereiding is verbeteren van de wortelgroei binnen de kluit. Des te hoger de bewortelingsintensiteit, des te groter het slagingspercentage van de verplanting.

## Kluitgrootte en -vorm

De benodigde kluitgrootte voor een te verplanten boom is afhankelijk van de boomgrootte en de wortelontwikkeling. Als vuistregel geldt dat de benodigde kluitdiameter 7 tot 10 maal de stamdiameter bedraagt. De hoogte van de kluit is afhankelijk van de wortelontwikkeling en kan om die reden variëren.



## Verplantmethoden

Op basis van het verplantbaarheidsonderzoek wordt bepaald welke verplantmethode toegepast kan worden. De meest toegepaste methoden zijn de verplantmachine, stropmethode en het hijsen met palletmethode of bakconstructie.

## Nazorg en garantie

Na de verplanting is een goede nazorg essentieel voor het borgen van een structurele hergroei. Standaard bieden wij een nazorgperiode aan van 3 jaar waarin verschillende verzorgingsmaatregelen worden uitgevoerd. Hierbij maken wij gebruik van innovatieve ontwikkelingen zoals de toepassing van bodemvochtsensoren. Wanneer wij de nazorg uitvoeren dan staan wij niet alleen garant voor een succesvolle verplanting maar geven wij tevens garantie op het eindresultaat.

## Waarom kiest u voor Pius Floris Boomverzorging?

- o **Altijd dichtbij met 15 vestigingen in België en Nederland**
- o **Hoog opgeleid en gecertificeerd personeel**
- o **Al meer dan 35 jaar ervaring in boomverzorging en verplanten van bomen**

## Neem contact met ons op

Kijk op [Piusfloris.nl](http://Piusfloris.nl) om een afspraak te maken of te informeren naar de mogelijkheden.

