



2 min. leestijd

Oude situatie Heerweg Weert

Zo'n mooie prijs schept verplichtingen. Toen in 2008 de plannen werden uitgewerkt voor de ontwikkeling van het bedrijvenpark Kampershoek 2.0, attendeerde de stichting Groen Weert de gemeente op de aanwezigheid van zes monumentale bomen aan de Heerweg in het plangebied. Het betrof een krimlinde (*Tilia euchlora*) en vijf essen (*Fraxinus excelsior*), waarvan één boom een stamomtrek heeft van 360 cm en waarschijnlijk tot de dikste bomen van Nederland gerekend kan worden.

Bij de inrichting van het bedrijvenpark was echter geen rekening gehouden met het inpassen van deze bomen en verplanten werd als onmogelijk gezien. Toen de stichting Groen Weert boomspecialist Willy van de Vorst benaderde, werd al snel duidelijk dat het verplanten van honderd jaar oude bomen prima mogelijk is. In het verleden behaalde resultaten bevestigden dit beeld. Een verplantingsplan werd gemaakt en goedgekeurd door de Weertse raad en in 2014 kreeg Willy van de Vorst Groenprojecten uit Someren opdracht om de bomen voor te bereiden op de verplanting.

strooid met een laag van circa 15 mulch. Dit is half gecomposteerde houtcompost, die uitdroging van de kluit voorkomt, de bodemtemperatuur reguleert en het bodemleven in de doorwortelbare zone van de bomen activeert. Het afgelopen jaar hebben de bomen zich prima hersteld van de verplanting. Regelmatig wordt de hergroei in de gaten gehouden en in droge perioden krijgen de bomen extra water.

Samenwerking

Deze spectaculaire verplanting werd uitgevoerd met behulp van enkele boomverzorgers van Van Helvoirt Groenprojecten. Na veertig jaar actief te zijn geweest in het verplanten van grote bomen, heeft Willy van de Vorst zijn activiteiten overgedragen aan Van Helvoirt Groenprojecten. Deze boomverzorgers waren dus al in de leer bij Willy van de Vorst, om ervaring op te doen met het verplanten van grote bomen door middel van sleeptechniek. Voor deze winter staan zowel in België als in Nederland diverse verplantingen in de planning, die in opdracht van bouwbedrijven en een projectontwikkelaar worden uitgevoerd.

Toen de stichting Groen Weert boomspecialist Willy van de Vorst benaderde, werd al snel duidelijk dat het verplanten van honderd jaar oude bomen prima mogelijk is

Verplanting

De verplanting van de bomen werd uiteindelijk in maart 2015 uitgevoerd met behulp van de door Willy van de Vorst ontwikkelde sleeptechniek. Bij deze techniek worden onder de boomkluiten stalen platen aangebracht op een diepte van 100 cm. De boomkluiten hebben dan afmetingen van wel 10 x 10 m breed en 1 m hoog en wegen meer dan 150 ton. De stalen platen van 100 cm breed worden vervolgens aan een trekbal bevestigd, waardoor er een stalen slede ontstaat waarop de boom staat.

Met drie zware graafmachines werd de slede met de boom vervolgens over een afstand van circa 150 m vooruitgetrokken naar de nieuwe plantplaats. Daar aangekomen werden de stalen platen vanonder de wortelkluit verwijderd en werd de groeiplaats aangevuld met nieuwe vruchtbare teelaarde met wortelgroei-stimulerende meststoffen. De bovenzijde van de kluit werd afge-



Be social

Scan of ga naar:

www.boomzorg.nl/artikel.asp?id=19-5749

Kies een opleiding!

- European Treeworker
- European Treetechnician

Wij bieden je diverse opleidingstrajecten

- Modulaire cursussen
- BBL-trajecten
- In-company trainingen
- Diverse korte trainingen voor boomverzorgers

Informatie en aanmelding:
 Helicon MBO Apeldoorn
 André Hillebrand, 06 24 67 51 22
 a.hillebrand@helicon.nl

Helicon MBO Eindhoven
 Corik Geurts, 06 30 67 88 08
 c.geurts@helicon.nl

helicon.nl



Weert verplant monumentale bomen op nieuw bedrijventerrein

Zes monumentale essen en lindes krijgen met sleeptechniek een nieuw plekje

In 2014 werd de Nederlandse gemeente Weert uitgeroepen tot Groenste Regio van de Wereld. Deze competitie vond plaats in het verre Canadese Charlottetown. De jury beoordeelde Weert op thema's als netheid, milieubeleid, cultureel erfgoed, groenbeleid en de inrichting van het openbare en buitengebied. Daarnaast wist Weert de tweede plaats rond het thema cultureel erfgoed in de wacht te slepen.

Auteur: Maartje van Pinxteren