



# Buurtboom Nabbegat

**DE DUURZAAMSTE  
BOOM VAN NEDERLAND**

ROEL VERMEULEN, VERMEULEN BOOMADVIES

Op 10 november vond de plantdag van een bijzondere buurtboom plaats. De tamme kastanje werd geplant op het nog te realiseren landgoed Nabbegat in het Brabantse Zeeland, gemeente Landerd. Op een regenachtige zaterdagmiddag hebben 17 kinderen van de buurtschap 'Vur d'n Berg' de boom in de grond gezet.



Mengen van de compost en vrijgekomen teelaarde.

## Landgoed Nabbegat

Schapenhouders Wim en Joke Jans komen uit het dorp Zeeland en hebben 30 hectare grond. Ze gingen enkele jaren geleden over van melkkoeien en varkens naar schapen. Dit groeide uit tot een compleet nieuwe bedrijfstak, de schapenhouderij. Inmiddels zijn Wim en Joke met hun kudde een bekend beeld op de Maashorst. Ze zijn bezig rondom hun woning een landgoed te realiseren om ook daar hun schapen te houden. Het resterende deel van het landgoed is bos en/of wordt nog met nieuwe natuur ingericht.

## Buurtboom

Mijn bedrijf Vermeulen Boomadvies grenst aan het landgoed, en ik ken Wim en Joke via de buurtschap. In overleg is het idee ontstaan om een buurtboom op het landgoed te planten. Een buurtboom die niet alleen mooi is maar die ook de buurt verbindt met het landgoed. Door het planten van de boom met de kinderen van de buurtschap ontstaat een duurzame relatie tussen het landgoed en de buurtbewoners.

Het idee voor een buurtboom sprak Wim en Joke bijzonder aan en van het een kwam het ander. In gezamenlijk overleg hebben we een ontwerp gemaakt.

## Duurzaamste boom

Na het planten van de buurtboom is het de bedoeling dat deze nog aantal generaties kan blijven staan. Daarom is besloten de groeiplaats van de tamme kastanje dusdanig te verbeteren dat een ongestoorde groei van ten minste 200 jaar mogelijk moet zijn.

De eigenaren hebben zelf de locatie van de boom gekozen. De tamme kastanje staat geheel vrij in een weiland. Zowel boven als ondergronds kan de boom onbeperkt groeien. Uit een bodemanalyse bleek dat de landbouwgrond beperkt geschikt is voor de groei van bomen. Door het jarenlang intensief toepassen van dierlijke meststoffen en diverse soorten landbouwvergif is het bodemleven nihil. Ook is het percentage organische-stofgehalte aan de lage kant. Daarbij is de laag zwarte grond hooguit 60 cm, en dus gevoelig voor uitdroging.

Ter verbetering van de groeiplaats is besloten om 50 m<sup>3</sup> van de meest geschikte vrijgekomen teelaarde op het landgoed aan te brengen in een cirkel van 17 meter doorsnede. Door deze teelaarde is 20 m<sup>3</sup> door Den Ouden Groep gesponsorde compost gemengd. Van deze aangevulde 70 m<sup>3</sup> grond is een kleine heuvel gemaakt. Hierdoor is de totale laag zwarte grond bijna 110 cm. Het talud geeft de boom meer karakter en dient tevens als bescherming. Bij de aanleg van de boom is de bovenlaag los gefreesd. In het midden, ter hoogte van de plek waar de boom wordt geplant, zijn circa 10 voedingspijlers gemaakt. Deze voedingspijlers doorboren de harde gele laag zand. Hierdoor kan de boom met zijn wortels dieper groeien, langer vocht ophalen en zich stevig vastzetten.

De tamme kastanje is gekozen vanwege zijn stoere uitstraling, maar ook omdat deze zowel groot als oud kan worden, een echte blikvanger.

Daarbij dragen de bloei en vrucht bij aan de fauna in de nabije omgeving. De tamme kastanje heeft ook weinig last van onze nieuwe droge, hete zomers.



Planten met 17 kinderen

### Plantdag

Op 8 november 2018 troffen de bomenadviseurs in samenspraak met de aannemers van het landgoed alle benodigde voorbereidingen. De boom werd voorzichtig in het gat klaargelegd.

Op 10 november gaven Wim en Joke Jans om 15.00 uur, na koffie, ranja en gebak, het startschot aan 17 kinderen van de buurtschap om de boom te planten. Twee capsules met daarin tekeningen, foto's en andere aandenkens van de kinderen werden begraven aan de rand van het talud. De tamme kastanje werd vastgemaakt aan vier boompalen en rondom werd een gietrand aangebracht. De boomspiegel werd afgedekt met 1,5 m<sup>3</sup> schimmeldominante houtsnippers. In april dit jaar wordt er bovendien nog 2 kg regenwormen losgelaten. Bij de boom wordt een informatiebordje geplaatst en wellicht wordt er ook een bankje voor de wandelaars neergezet. De boom is aangemeld voor de lijst monumentale bomen van de gemeente Landerd. In de loop van dit jaar wordt de lijst herzien en zal de buurtboom worden opgenomen.

### Vervolg

De tamme kastanje kan er voorlopig even tegen. Eigenlijk vormt de boom nu al een karakteristiek element in het landschap, en stel je voor hoe het er over 25, 50 of 100 jaar zal uitzien!

Samen met Orbis heeft Vermeulen Boomadvies een projectplan geschreven waarin zij volgend jaar in de vier Maashorst-gemeenten ten minste 40 van deze vrijstaande, toekomstige monumentale bomen gaan planten. Bij succes gaan we door met het planten van toekomstige monumentale bomen in de rest van Noord-Brabant.



De buurtboom is gesponsord door JA,ZO Begrazing 't Nabbegat, gemeente Landerd, Werkend Landschap, Vermeulen Boomadvies, Den Ouden Groep, Buurtschap 'Vur d'n Berg', M. Potjes B.V. en Engelen Groen.

**De tamme kastanje is gekozen vanwege zijn stoere uitstraling** ■